

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Директор Института экономики
и качества жизни

С.П. Спиридонов
« 26 » января 20 21 г.



АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

Направление

38.03.01 Экономика
(шифр и наименование)

Профиль

Финансы и кредит
(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра:

Экономика
(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

В.И. Меньщикова
инициалы, фамилия

Тамбов 2021

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.01 «Философия»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
ИД-1 (УК-5) знает основные философские категории, а также особенности их использования в различных исторических типах философии, направлений развития и проблематики основных философских школ, их специфики в контексте исторического развития общества	знает сущность различных философских систем, связь между философией, мировоззрением и наукой
	знает основные культурные особенности и традиции различных социальных групп
	знает направления развития и проблематики основных философских школ, их специфики в контексте исторического развития общества
ИД-2 (УК-5) умеет понимать, анализировать, систематизировать и оценивать философские идеи при формировании собственной позиции по конкретным проблемам	умеет оценивать современные общественные процессы с учётом выводов социальной философии
	умеет сопоставлять собственное поведение с этическими философскими принципами
	умеет применять философские знания при формировании собственной мировоззренческой позиции
ИД-3 (УК-5) владеет методологией философского познания, приемами применения философских идей в своей деятельности, в т. ч. профессиональной	владеет навыками использования философских знаний при формировании собственной мировоззренческой позиции
	владеет этическими философскими принципами в своей профессиональной деятельности
	владеет методологией философского познания, приемами применения философских идей в своей деятельности, в т. ч. профессиональной

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	2 семестр	3 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. История философии

Тема 1. Философия, ее предмет, методы и функции

1. Понятие «мировоззрение» и его структура. Специфика мифологического и религиозного мировоззрения. Факторы перехода от мифологии к философии.
2. Философское мировоззрение и его особенности.
3. Предмет, методы и функции философии.
4. Основные этапы развития истории философии.

Тема 2. Философия Древней Индии и Древнего Китая

1. Основные принципы школы и направления древнеиндийской философии.
2. Основные черты и школы философии Древнего Китая.

Тема 3. Античная философия

1. Онтологическая проблематика античных философов.
2. Вопросы гносеологии.
3. Философская антропология в воззрениях древнегреческих и древнеримских философов.

Тема 4. Средневековая философия

1. Теоцентризм – системообразующий принцип средневековой философии.
2. Проблема «Бог и мир» в средневековой философии.
3. Проблема «Вера и разум» в философии Средневековья.

Тема 5. Философия эпохи Возрождения

1. Антропоцентризм, гуманизм и пантеизм как основные принципы философского мышления в эпоху Возрождения.
2. Натурфилософия Ренессанса.
3. Социально-философские идеи в философии эпохи Возрождения.

Тема 6. Философия Нового времени (XVII – XVIII веков)

1. Разработка метода научного исследования.
2. Проблема субстанции в философии Нового времени.
3. Философия эпохи Просвещения.

Тема 7. Немецкая классическая философия

1. Философское наследие И. Канта.
2. Энциклопедия философских наук Г. Гегеля.
3. Учение Л. Фейербаха о человеке.
4. Возникновение марксистской философии, круг её основных проблем.

Тема 8. Современная западная философия

1. Общая характеристика.
2. Философия позитивизма.
3. «Философия жизни» XIX века о сущности жизни.
4. Философское значение теории психоанализа.
5. Экзистенциализм: поиск подлинного человеческого бытия.

Тема 9. Русская философия

1. Особенности русской философии.
2. Формирование и основные периоды развития русской философии.
3. Русская религиозная философия.
4. Русский космизм.
5. Марксистская философия в СССР.

Раздел 2. Философские проблемы

Тема 10. Онтология. Учение о развитии

1. Основные виды бытия. Бытие, субстанция, материя.
2. Идея развития в ее историческом изменении. Категории, принципы и законы развития.

Тема 11. Природа человека и смысл его существования

1. Человек и его сущность. Проблема смысла человеческой жизни.
2. Характеристики человеческого существования.

3. Человек, индивид, личность.
4. Основные ценности человеческого существования.

Тема 12. Проблемы сознания

1. Философия о происхождении и сущности сознания.
2. Сознание и язык.
3. Сознательное и бессознательное.
4. Сознание и самосознание.

Тема 13. Познание (гносеология). Научное познание (эпистемология)

1. Познание как предмет философского анализа (объект, предмет, этапы и формы).
2. Проблема истины в философии и науке.
3. Наука как вид духовного производства.
4. Методы и формы научного познания.

Тема 14. Учение об обществе (социальная философия)

1. Социальная философия и ее характерные черты. Общество как саморазвивающаяся система.
2. Сферы общественной жизни. Общественное сознание и его уровни.
3. Особенности социального прогнозирования.
4. Историсофия и ее основные понятия.
5. Культура и цивилизация: соотношение понятий.
6. Формационный и цивилизационный подходы к истории.

Тема 15. Философские проблемы науки и техники. Будущее человечества

1. Сциентизм и антисциентизм.
2. Природа научной революции.
3. Информационное общество: особенности проявления.
4. Техника. Философия техники.
5. Глобальные проблемы современности: особенности, содержание и пути решения.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.02 «История (история России, всеобщая история)»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
ИД-4 (УК-5) знает основные схемы и принципы периодизации исторического процесса, роль материальных и духовных факторов в развитии общества, ключевые факторы и особенности исторического развития российского общества; его национальные приоритеты	знает принципы формационного и цивилизационного подхода к пониманию исторического процесса
	знает основные природные и социальные факторы общественного развития народов России
	знает отличительные особенности исторического развития российского общества на базе синтеза Западной и Восточной культур
ИД-5 (УК-5) умеет выделять причинно-следственные связи в исторических событиях и явлениях, применять конкретно-исторический и сравнительно-исторический подход к анализу социальных явлений, прогнозировать развитие современных социальных процессов с учётом их предпосылок и исторической аналогии	умеет выделять причинно-следственные связи в исторических событиях и явлениях
	умеет выделять стратегические внешние и внутренние национальные приоритеты российского государства на конкретных исторических этапах
	умеет использовать дедуктивный метод для прогнозирования общественных процессов на базе их анализа в текущий момент
ИД-6 (УК-5) владеет навыками применения исторических знаний в своей политической, общественной и профессиональной деятельности	владеет историческими знаниями для анализа современных общественных событий
	владеет знаниями об исторических фактах, событиях, явлениях, личностях, выделять основные факторы современного общественного развития, определяющие картину общества в будущем
	владеет знаниями о политических традициях российского общества в ходе личного участия в современной политической жизни России

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	1 семестр	1 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Методология и теория исторической науки

1. Место истории в системе наук.
2. Предмет истории как науки, цель и задачи ее изучения.
3. Сущность, формы, функции исторического знания.
4. Методы и источники изучения истории.

Тема 2. Роль Средневековья во всемирно-историческом процессе. Древняя Русь (IX–XIII вв.)

1. Содержание понятия «Средневековье». Споры вокруг понятия «феодализм».
2. Средневековый мир Западной Европы. Формирование целостности европейской цивилизации.
3. Процесс формирования Древнерусской государственности, его основные этапы. Современные теории происхождения государственности на Руси.
4. Причины раздробленности Древнерусского государства и её экономические, политические и культурные последствия.

Тема 3. Образование и развитие Российского единого государства в XIV – начале XVI в.

1. Предпосылки, причины и особенности образования единого русского государства.
2. Начало объединения русских земель вокруг Москвы, основные направления и этапы объединительной политики московских князей.
3. Борьба Руси с иноземным игом. Проблемы взаимовлияния Руси и Орды.
4. Завершение объединения русских земель.

Тема 4. Россия в XVI в.

1. Реформы «Избранной рады». Складывание сословно-представительной монархии.
2. Поворот к установлению режима неограниченной деспотической власти. Социально-экономический и политический кризис в Российском государстве.
3. Крепостное право и его юридическое оформление в России.
4. Внешняя политика России в XVI в.

Тема 5. Россия в конце XVI – XVII вв.

1. Правление Федора Ивановича. Предпосылки Смуты.
2. Смутное время: ослабление государственных начал, дезинтеграция общества.
3. Первые Романовы на престоле, их внутренняя и внешняя политика.
4. Страны Западной Европы в условиях раннекапиталистического общества Нового времени.

Тема 6. Петр I и его преемники: борьба за преобразование традиционного общества в России

1. Абсолютизм в России и Западной Европе: сравнительная характеристика. Основные этапы становления абсолютизма в России.
2. Преобразования Петра I. Начало «модернизации» и «европеизации» страны.
3. Российская империя в эпоху дворцовых переворотов (1725–1762 гг.).
4. Идеи просветителей в деятельности европейских монархов. «Просвещенный абсолютизм» в России: его особенности, содержание и противоречия.
5. Основные принципы внутренней политики Павла Петровича.
6. Экономическое развитие России в XVIII в.
7. Упрочение международного авторитета страны.

Тема 7. Россия в XIX в. Проблемы модернизации страны

1. Основные тенденции развития Западной Европы и Северной Америки в эпоху промышленной революции и индустриальной модернизации. Россия – страна «второго эшелона модернизации».
2. Попытки реформирования политической системы при Александре I.
3. Реформаторские и консервативные тенденции в политике Николая I.
4. «Эпоха великих реформ» Александра II.
5. Особенности пореформенного развития России.
6. Альтернативы российским реформам «сверху»: Теория «официальной народности»; западники и славянофилы; либеральная альтернатива; революционная альтернатива.

Тема 8. Россия в начале XX в.: реформы или революция?

1. Динамика и противоречия развития Российской империи на рубеже XIX–XX вв.
2. Первая революция в России (1905–1907 гг.) и ее последствия.
3. Политические партии России: генезис, классификация, программы, тактика.
4. Опыт российского парламентаризма.
5. Столыпинские реформы, их сущность, итоги и последствия.

Тема 9. Великая российская революция 1917 г.

1. Февраль-март: восстание в Петрограде и падение монархии.
2. Временное правительство и его политика. Расстановка основных политических сил страны.
3. Возрастание влияния большевиков. Октябрьская революция.
4. Влияние революции в России на ситуацию в мире. Новая расстановка сил на международной арене.

Тема 10. Переход от чрезвычайщины к тоталитаризму

1. Кризис системы большевистской власти в конце 1920 – начале 1921 гг. Переход к новой экономической политике.
2. Экономическая либерализация и «закручивание гаек» в политике. Идеино-политическая борьба в партии в 1920-е гг. по вопросам развития страны и утверждение режима личной власти И. В. Сталина.
3. Ликвидация нэпа и курс на «огосударствление».

Тема 11. СССР в 1930-е гг.

1. Индустриализация в СССР: причины, реализация, итоги.
2. Коллективизация в СССР и её последствия.
3. Создание режима неограниченной личной диктатуры, возрастание роли репрессивных органов, массовый террор, развертывание системы ГУЛАГа.
4. Тоталитаризм в Европе и СССР: общее и особенное, сходства и различия.
5. Принцип «социалистического реализма» в советской культуре.

Тема 12. Великая Отечественная война (1941–1945 гг.)

1. Мировая дипломатия в 1930-е годы.
2. Начальный этап Второй мировой войны
3. Великая Отечественная война: цели, характер, основные этапы.
4. Историческая роль СССР в разгроме фашизма и японского милитаризма.
5. Источники победы и ее цена.
6. Героические и трагические уроки войны.

Тема 13. СССР в послевоенном мире (1945–1964 гг.)

1. Новая расстановка политических сил в мире после окончания Второй мировой войны. Военно-экономическое и политическое противостояние двух систем: «холодная война».

2. Альтернативы послевоенного развития.
3. Смерть И. Сталина и борьба за власть в высших партийных эшелонах.
4. Реформаторские попытки Н. С. Хрущева в рамках командно-административной системы.

Тема 14. Советское государство и общество в середине 1960-х – середине 1980-х гг.

1. Хозяйственная реформа середины 1960-х гг. и ее последствия.
2. Противоречия социально-экономического и общественно-политического развития советского общества.
3. Возникновение и развитие диссидентского, правозащитного движения.
4. СССР в системе международных отношений.

Тема 15. СССР в годы «перестройки» (1985–1991 гг.)

1. Концепция перестройки и ее основные составляющие.
2. Эволюция политической системы.
3. Гласность как общественно-политическое явление периода «перестройки».
4. Попытки экономической реформы.
5. Геополитические результаты перестройки.

Тема 16. Россия и мир в конце XX – начале XXI в.

1. Либеральная концепция российских реформ: переход к рынку, формирование гражданского общества и правового государства.
2. Политические кризисы 1990-х гг.
3. Социальная цена и первые результаты реформ.
4. Современные тенденции развития России с учетом геополитической обстановки.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.03 «Правоведение»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ИД-11 (УК-2) Знает основные правовые нормы, экономические требования, возможные ресурсы и ограничения при решении профессиональных задач	<p>знает основные признаки правовых норм</p> <p>формулирует понятия специфики основных правовых норм, регулирующих различные сферы жизнедеятельности общества</p> <p>воспроизводит спорные ситуации, возникающие в повседневной практике, анализирует конкретные ситуации</p> <p>анализирует конкретные жизненные ситуации</p>
ИД-12 (УК-2) Умеет применять методы оценки воздействия правовых, использует основы правовых знаний в текущей профессиональной деятельности, а также в различных сферах жизнедеятельности	<p>решает примерные правовые задачи в сферы профессиональной деятельности</p> <p>демонстрирует конкретные спорные ситуации, рассматривает их с позиций правовых норм</p> <p>использует принципы права при аналогии права для преодоления пробела в праве</p> <p>воспроизводит основные характеристики правовых норм</p> <p>умеет применять нормативно-правовые документы в своей деятельности</p> <p>анализирует различные правовые явления и способен распознать юридические факты</p> <p>применяет на практике приемы работы с правовыми актами</p>
ИД-13 (УК-2) Владеет навыками разработки отдельных стадий проектов в профессиональной деятельности	<p>формулирует основные положения нормативно правовых актов по отраслям права</p> <p>самостоятельно анализирует практические ситуации в рамках гражданских правоотношений</p> <p>владеет представлениями о порядке правильного применения норм трудового права</p> <p>представлениями о видах юридической ответственности за совершение различных видов правонарушений</p>
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	
ИД-4 (УК-11) Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	<p>имеет представление о действующем антикоррупционном законодательстве и практике его применения</p> <p>знает основные термины и понятия права, используемые в антикоррупционном законодательстве</p> <p>знает действующие правовые нормы, обеспечивающие способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней</p>
ИД-5 (УК-11) Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии корруп-	<p>умеет правильно толковать правовые термины, используемые в антикоррупционном законодательстве</p> <p>применять на практике антикоррупционное законодательство</p> <p>умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
коррупционному поведению	коррупции в социуме
	уметь давать оценку коррупционному поведению
ИД-6 (УК-11) Владеет навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	имеет навыки правильно толковать правовые термины, используемые в антикоррупционном законодательстве
	навыками взаимодействия в обществе на основе нетерпимого отношения к коррупции
	имеет опыт применения на практике антикоррупционного законодательства
	навыками правовой квалификации коррупционного поведения и его пресечения

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Государство и право. Их роль в жизни общества. Понятие и сущность государства.

Государство, право, государственно-правовое явление как объект изучения юридической науки. Система юридических наук. Формирование права как науки. Развитие государства и совершенствование законов, принимаемые государством.

Термин правоведение, задачи курса "Правоведение", цели предмета.

Понятие и признаки государства. Типы и формы государства. Теории происхождения государства. Формы правления, государственного устройства, политического режима. Функции государства. Правовое государство: понятие и признаки.

Тема 2. Норма права и нормативно-правовые акты. Система российского права. Особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Основные правовые системы современности. Международное право, как особая система права. Источники российского права. Закон и подзаконные акты.

Понятие права. Признаки права. Соотношение права и государства. Норма права: понятие и структура. Формы (источники) права. Отрасли права. Характеристика основных отраслей права. Функции права. Основные правовые системы мира.

Формирование правовой позиции по вопросам профессиональной деятельности.

Оформление договорных отношений в рамках профессиональной деятельности. Контроль за выполнением договорных отношений. Формирование правосознания у работников.

Тема 3. Правонарушение и юридическая ответственность. Значение законности и правопорядка в современном обществе. Правовое государство.

Правомерное поведение. Формы правомерного поведения. Понятие, признаки и состав правонарушения. Виды правонарушений. Понятие, основные признаки и виды юридической ответственности. Принципы юридической ответственности. Основания возникновения юридической ответственности. Принципы правового государства.

Тема 4. Конституция Российской Федерации - основной закон государства. Основы правового статуса человека гражданина. Избирательное право РФ. Особенности федеративного устройства России.

Основа конституционного строя, народовластие в РФ. Общая характеристика конституционного (государственного) права. Источники конституционного права РФ. Основной закон: РФ понятие, сущность и юридические свойства Конституции РФ. Этапы конституционной реформы.

Общая характеристика общероссийского конституционного строя. Значение конституционного определения России как демократического, правового, федеративного, суверенного, социального, светского государства в форме республики. Понятие основ правового статуса человека и гражданина и его принципы. Гражданство РФ: понятие, основания получения. Система основных прав, свобод и обязанности человека и гражданина.

Избирательное право и система РФ: понятие, принципы, избирательный процесс.

Понятие, принципы федеративного устройства РФ. Основы конституционного статуса РФ и ее субъектов. Компетенция РФ. Разграничение предметов ведения и полномочий между федерацией и ее субъектами.

Тема 5. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Президент РФ. Исполнительная власть РФ. Федеральное собрание РФ. Судебная система РФ.

Основы конституционного статуса Президента РФ, его полномочия в системе органов государства. Порядок выборов и прекращения полномочий президента РФ. Компетенция Президента РФ. Правительство РФ, его структура и полномочия. Органы исполнительной власти в субъектах РФ.

Основы конституционного статуса Федерального собрания РФ, его место в системе органов государства. Палаты федерального собрания - Совет федерации, Государственная Дума: состав, порядок формирования, внутренняя организация, конституционно-правовой статус депутата. Компетенция Федерального собрания и его палат. Порядок деятельности Федерального собрания. Законодательный процесс.

Понятие и признаки судебной власти. Конституционные принципы осуществления судебной власти. Судебная система, ее структура: Конституционный суд РФ, Верховный суд РФ и общие суды, военные суды, арбитражные суды. Конституционно-правовой статус судей. Организационное обеспечение деятельности судов и органов юстиции. Прокурорский надзор и органы прокуратуры. Адвокатура. Нотариат. МВД РФ и его органы.

Тема 6. Административные правонарушения и административная ответственность. Трудовой договор (контракт). Трудовая дисциплина и ответственность за ее нарушение.

Основы административного права РФ. Понятие административного права. Административные правонарушения. Ответственность по административному праву. Административно-правовая организация управления экономикой, социально-культурной и административно-политической сферами.

Основы трудового права РФ. Понятие, предмет и источники трудового права. Правовой статус субъектов трудового права РФ. Коллективный договор и соглашения. Гарантии занятости и трудоустройства. Трудовой договор: понятие, стороны и содержание. Основание и порядок заключения, изменения и прекращения трудового договора. Понятие и виды рабочего времени, времени отдыха. Дисциплина труда. Оплата труда. Материальная ответственность. Трудовая дисциплина. Особенности регулирования труда женщин и молодежи, трудовые споры. Механизмы реализации и защиты, трудовых прав граждан.

Тема 7. Понятие гражданского правоотношения. Физические и юридические лица. Право собственности. Наследственное право.

Основы гражданского права. Понятие, законодательство и система гражданского права. Гражданские правоотношения. Субъекты гражданского права РФ. Объекты гражданского права РФ. Понятие и состав правоотношения. Участники (субъекты) правоотношений. Физические и юридические лица, их правоспособность и дееспособность. Деликтоспособность. Субъекты публичного права. Государственные органы и должностные лица. Понятие компетенции и правомочий. Субъективное право и юридическая обязанность: понятие и виды. Юридические факты как основания возникновения, изменения и прекращения правовых отношений.

Сделки. Представительство. Исковая давность. Понятие и формы права собственности. Право интеллектуальной собственности. Обязательство в гражданском праве и ответственность за их нарушение. Договорные обязательства. Наследственное право.

Тема 8. Брачно-семейные отношения. Взаимные права и обязанности супругов, родителей и детей. Понятие преступления. Уголовная ответственность за совершение преступлений.

Основы семейного права РФ. Понятие и принципы семейного права РФ. Источники семейного права РФ. Понятие брака и семьи. Регистрация брака. Условия прекращения брака. Отношения родителей и детей, личные и имущественные отношения супругов. Права ребенка. Ответственность по семейному праву.

Основы уголовного права РФ. Понятие и задачи уголовного права РФ. Источники уголовного права РФ. Уголовный закон и преступление как основные понятия уголовного права. Понятие уголовной ответственности, ее основание. Состав преступления. Обстоятельства, исключающие общественную опасность и противоправность деяния. Соучастие в преступлении. Понятие и цели наказания. Система и виды уголовных наказаний, уголовная ответственность. Общая характеристика Особенной части Уголовного кодекса РФ.

Тема 9. Экологическое право. Правовые основы защиты государственной тайны. Законодательные и нормативно-правовые акты в области защиты информации и государственной тайны.

Понятие «информация» и ее виды. Основные принципы правового регулирования отношений в сфере информации и ее защиты. Понятие тайны и ее виды. Государственная тайна. Принципы отнесения сведений к государственной тайне и их засекречивания. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области защиты информации и государственной тайны.

Основы экологического права РФ. Понятие и задачи экологического права РФ. Источники экологического права РФ. Понятие экологической ответственности, ее основание. Механизм охраны окружающей природной среды. Право собственности на природные ресурсы.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.04 «Иностранный язык»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
ИД-4 (УК-4) Знает нормы и приемы деловых коммуникаций в различных культурах	знать базовую лексику языка, лексику, представляющую специфику профессии, а также основную терминологию своей широкой и узкой специальности
ИД-5 (УК-4) Умеет осуществлять деловую коммуникацию: публичные выступления, переговоры, проведение совещаний, деловую переписку на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	уметь работать со специальной литературой (со словарем) по широкому и узкому профилю специальности; понимать устную (монологическую и диалогическую) речь на специальные темы; участвовать в обсуждении профессиональных тем, предусмотренных программой;
ИД-6 (УК-4) Владеет навыками деловой коммуникации и деловой переписки, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)	владеть навыками разговорной речи по специальной тематике; наиболее употребительной грамматикой и основными грамматическими конструкциями, характерными для профессиональной речи; основами публичной речи (делать сообщения, доклады с предварительной подготовкой); основными навыками письма, необходимыми для ведения документации и переписки

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	1 семестр	2 семестр
Зачет	2 семестр	3 семестр
Зачет	3 семестр	4 семестр
Зачет	4 семестр	5 семестр
Зачет		6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Карьера

Раздел 2. Структура компании

Практические занятия

Раздел 3. Деловой визит

Раздел 4. Деловые письма

Раздел 5. Деловые встречи и переговоры

Раздел 6. Презентация

Раздел 7. Маркетинг

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.05.01 «Русский язык и культура общения»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
ИД-1 (УК-4) Знает нормы и приемы деловых коммуникаций в различных культурах	знать основные стилевые инструменты и способы подготовки и создания текстов, предназначенных для устной и письменной коммуникации;
	знать требования к деловой коммуникации
	знать аспекты культуры речи; интернациональные и специфические черты русской письменной официально-деловой речи; типологию служебных документов, виды деловых писем и их языковые особенности.
ИД-2 (УК-4) Умеет осуществлять деловую коммуникацию: публичные выступления, переговоры, проведение совещаний, деловую переписку на государственном языке Российской Федерации	знать основные единицы и принципы речевого взаимодействия; функции и особенности делового устного общения; виды слушания, их приемы и принципы; жанр устного делового общения; виды красноречия; виды аргументации; виды спора и правила его ведения; допустимые и недопустимые уловки в споре.
	уметь применять нормы современного русского литературного языка; вести деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на русском языке.
ИД-3 (УК-4) Владеет навыками деловой коммуникации и деловой переписки	владеть навыками использования норм русского литературного языка (орфографических, пунктуационных, лексических, грамматических, коммуникативных, этических), навыками ведения деловой переписки с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем социокультурных различий в формате корреспонденции на русском языке.
	уметь ориентироваться в различных языковых ситуациях, адекватно реализовывать свои коммуникативные намерения с учетом стиля общения, жанра речи, поставленных целей и задач;
	владеть полученными знаниями и требуемыми языковыми средствами в определении коммуникативно-приемлемого стиля делового общения и паралингвистических языковых средств.
владеть приемами определения собственной стратегии и	

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	тактики в речевом взаимодействии; ведения спора, соблюдая корректные, не нарушающие законы этики и логики способы.

Объем дисциплины составляет 2 зачетных единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	1 семестр	1 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Профессиональная коммуникация в деловой сфере. Предмет курса «Русский язык и культура общения». Понятия «культура речи и культура общения».

Роль общения в деловой сфере. Коммуникативная культура в общении. Критерии и качества хорошей речи. Формы существования национального языка. Устная и письменная разновидности литературного языка. Нормативные, коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи. Основные признаки культуры речи и культуры общения. Основные проблемы культуры речи.

Раздел 2. Язык как система. Система норм современного русского литературного языка.

Системный характер языка. Уровни языковой системы. Языковая норма, ее роль в становлении и функционировании современного русского литературного языка. Историческая изменчивость нормы и ее варианты. Система норм современного русского литературного языка. Понятие морфологической нормы. Понятие синтаксической нормы. Понятие лексической нормы. Словари и справочники, регулирующие правильность речи.

Раздел 3. Функциональная стратификация русского языка.

Понятие функционального стиля. Система функциональных стилей современного русского литературного языка. Общая характеристика стилей. Стилиевое своеобразие текста. Взаимодействие функциональных стилей в сфере делового общения.

Раздел 4. Официально-деловой стиль. Культура официально-деловой речи.

Официально-деловой стиль и его подстили. Сфера функционирования официально-делового стиля. Документ, его специфика. Письменные жанры делового общения. Языковые формулы официальных документов. Приемы унификации языка служебных документов. Язык и стиль распорядительных документов.

Письменная деловая коммуникация. Классификация деловых писем. Язык и стиль деловой корреспонденции. Интернациональные свойства официально-деловой письменной речи. Этикет делового письма.

Устная деловая коммуникация. Собеседование. Деловая беседа. Служебный телефонный разговор. Деловое совещание. Деловые переговоры.

Раздел 5. Речевой этикет и его роль в деловом общении.

Понятие речевого этикета. История возникновения и становления этикета. Место речевого этикета в современной корпоративной культуре. Деловой этикет. Этикет и имидж делового человека.

Раздел 6. Коммуникативная культура в общении. Особенности речевого поведения.

Организация вербального взаимодействия. Национальные особенности русского коммуникативного поведения. Условия эффективного общения и причины коммуникативных неудач. Невербальные средства общения.

Раздел 7. Публицистический стиль. Основы деловой риторики. Культура публичной речи.

Особенности публицистического стиля. Жанровая дифференциация и отбор языковых средств в публицистическом стиле. Функционально-смысловые типы речи. Роды и виды публичной речи. Особенности устной публичной речи. Оратор и его аудитория. Методика подготовки публичного выступления. Подготовка речи: выбор темы, цель речи. Основные приемы поиска материала. Начало, завершение и развертывание речи. Способы словесного оформления публичного выступления. Понятность, информативность, выразительность публичной речи. Аргументация как основа риторики. Структура рассуждения: тезис, аргумент, демонстрация. Виды аргументов.

Раздел 8. Культура дискусивно-полемиической речи.

Понятие спора. История возникновения и развития искусства спора. Виды спора. Стратегия и тактика ведения спора. Корректные и некорректные способы ведения спора. Споры в современном обществе. Правила конструктивной критики. Методы и стратегии управления конфликтной ситуацией.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.05.02 «Социальная психология»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
ИД-2 (УК-3) Знать наиболее эффективные социально-психологические и организационные методы социального взаимодействия и осуществления своей роли в команде	Знает основные теории взаимодействия, а также социально-психологические закономерности функционирования больших и малых групп
	Умеет организовывать и руководить работой команды, применяя социально-психологические и организационные методы руководства для выработки командной стратегии
	Владеет наиболее эффективными социально-психологическими и организационными приемами для осуществления своей роли в деятельности команды
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	
ИД-1 (УК-9) Знать основные особенности социализации лиц с нарушениями в области дефектологии	Знает основные проблемы обучения, развития и социализации лиц с ограниченными возможностями здоровья, в том числе, с нарушениями в области дефектологии.
	Умеет ориентироваться в применении эффективных средств и методов трудовой и социальной адаптации для категории лиц, которым требуется социально-психологическая и дефектологическая коррекция.
	Владеет базовыми методами эффективной социализации лиц с недостатками психофизического развития в области дефектологии и их адаптации в профессиональной сфере.

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	2 семестр	3 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Предмет, структура, функции и методы социальной психологии.

Социальная психология как отрасль социального научного знания. Специфическое место социальной психологии в системе научно-образовательных дисциплин. Определение социальной психологии. Микро- и макросреда как условие приобретения человеком основных социально-психологических черт. Подходы к вопросу о предмете, структуре, функциях социальной психологии. Границы социально-психологического знания. Главные структурные разделы социальной психологии. Тесная связь и отличие этой дисциплины по отношению к другим отраслям общей психологии и социологии.

Методы социальной психологии. Социометрия.

Тема 2. Становление и развитие зарубежного и отечественного социально-психологического знания.

Основные этапы развития социальной психологии. Осознание социально психологических проблем: философские воззрения в античности (Платон, Аристотель) и в период нового времени (Гегель, Гельвеций, Гоббс, Локк). Зарождение психологического направления в социологии. Начало экспериментальных исследований (В.Вундт). Психология масс (Г.Лебон, Г.Тард). Теория инстинктов социального поведения (У.Мак-Дауголл, Э.Росс). Бихевиоризм и необихевиоризм в современной социальной психологии (Дж.Уотсон, Б.Скиннер). Психоаналитическая интерпретация социально-психологических феноменов (З. Фрейд, К.Г.Юнг, А.Адлер). Интеракционизм в социальной психологии (Ч.Кули, Дж.Мид). Социально-психологические концепции В. М. Бехтерева. Когнитивизм как доминирующая ориентация в современной социальной психологии (Дж.Келли, Ж.Пиаже). Гуманистическая психология (К.Роджерс, А.Маслоу).

Теории лидерства: теории личностных черт (Л. Бернхард, В. Бинхам, О. Тэд, С. Килбоурн и др), поведенческие (Д. МакГрегор, К. Левин, Р. Блейк и Д. Моутан), и Э. Харриса и др.) и ситуационные теории (Ф.Фидлер).

Тема 3. Феномен личности в социальной психологии.

Различные подходы к описанию и пониманию личности в социальной психологии. Соотношение понятий «индивид», «личность», «индивидуальность». Проблема личности в социальной психологии. Концепция трех возможных аспектов исследования личности (по В.А. Петровскому). Понимание личности как взаимодействующего и общающегося субъекта. Зависимость формирования определенных качеств личности от "качества" групп, в которых осуществляется процесс социализации и в которых актуально разворачивается ее деятельность. Сущность процессов, где разворачивается межличностное сопряжение и оценивание: 1) Интериоризация; 2) социальное сравнение; 3) самоатрибуция; 4) смысловая интерпретация жизненного переживания (по И. С. Кону). Понятие социализации, его сущность. Длительность периода социализации. Стадии развития личности в процессе социализации (адаптация, индивидуализация, интеграция). Механизмы социализации. Ресоциализация.

Особенности социализации лиц с ограниченными возможностями здоровья, включая нарушения в области дефектологии.

Понятие социально-психологической компетентности. Коммуникативная, перцептивная, когнитивная компетентность. Уровни социально - психологической компетентности. Факторы, определяющие социально - психологическую компетентность.

Тема 4. Социально-психологические процессы в малой группе.

Определение малой группы и ее граница. Классификация малых групп: первичные и вторичные, формальные и неформальные, группы членства и референтные группы. Методологические принципы исследования малых групп: а) принцип деятельности; б) принцип системности; в) принцип развития. Общая характеристика динамических процессов в малой группе. Содержание термина "групповая динамика". Лидерство и руководство в малых группах, понятийные сходства и различия. Теории происхождения лидерства: "теория черт", "ситуационная теория лидерства", "системная теория лидерства". Стили лидерства (руководства) и главные параметры содержательной и формальной сторон "авторитетного", "демократического" и "либерально-попустительского" стилей. Процесс, принятия группового решения (в малой группе). Определение понятия "групповое решение". Эффективность групповой деятельности. Продуктивность труда, удовлетворенность членов группы трудом. Общественная значимость задачи как критерия эффективности деятельности малой группы. Принципы функционирования профессионального коллектива, корпоративные нормы и стандарты; приемы взаимодействия с сотрудниками, выполняющими различные задачи и обязанности.

Тема 5. Общение как обмен информацией (коммуникативная сторона общения).

Компоненты и средства общения. Стороны общения: коммуникативная, интерактивная, перцептивная, их особенности. Специфика обмена информацией в коммуникативном процессе. Общение как способ объединения индивидов и их развития. Разнообразие форм и видов общения: прямое и косвенное, непосредственное и опосредованное, вербальное (словесное) и невербальное, межличностное и массовое, межперсональное и ролевое общение и др. Многофункциональность общения. Его основные функции: прагматическая, формирующая, подтверждения, организации и поддержания межличностных отношений, внутриличностная и др. Типы межличностного общения: императивное, манипулятивное, диалогическое. Коммуникация как процесс обмена информацией. Сравнительная характеристика авторитарной и диалогической коммуникации. Особенности коммуникации между людьми. Элементы модели коммуникативного процесса (Г.Лассуэлл). Позиции коммуникатора во время коммуникационного процесса: открытая, отстраненная, закрытая.

Невербальная коммуникация. Функции невербальной коммуникации. Средства невербальной коммуникации: оптико-кинетическая система, пара- и экстра-лингвистическая система, проксемика, ольфакторная система.

Тема 6. Общение как взаимодействие (интерактивная сторона общения).

Интерактивная сторона общения как условный термин для обозначения характеристики компонентов общения во взаимосвязи с взаимодействием людей и непосредственной организацией их совместной деятельности. Взаимодействие как организация совместной деятельности. Теории описания структуры социального взаимодействия (М. Вебер, Т. Парсонс, Э. Берн и др.). Трансактный анализ, его особенности и практическое значение для достижения эффективного взаимодействия. Основные стили взаимодействия.

Типология конфликтов. Стратегии разрешения конфликтов (К.Томас).

Тема 7. Общение как восприятие людьми друг друга (перцептивная сторона общения).

Понятие, структура и механизмы социальной перцепции. Социальная перцепция как специфическая область восприятия (восприятие социальных объектов: личности, группы, более широких социальных общностей). История изучения социальной перцепции в социальной психологии. Межличностное восприятие, его место среди других процессов социальной перцепции и особенности его содержания. Варианты социально-перцептивных процессов. Механизмы взаимопонимания в процессе общения. Идентификация, стереотипизация, рефлексия и их содержательное значение. Эмпатия. Содержание и эффекты межличностного восприятия. "Эффекты" при восприятии людьми друг друга: "эффект ореола" ("галозэффект"), "эффект новизны и первичности", "эффект стереотипизации". Их существенные особенности и роль. Точность межличностной перцепции. Обратная связь как фактор повышения точности восприятия другого человека через коррекцию образа и прогноз поведения партнера по общению. Каузальная атрибуция как особая отрасль социальной психологии, ее характер, значение, основные функции и роль в межличностной перцепции.

Тема 8. Психология больших социальных групп и массовых движений.

Понятие большой социальной группы. Типы больших групп. Этнические и религиозные общности, их социально-психологическая сущность. Психологические особенности представителей отдельных общностей, имеющих социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия. Необходимость учета и толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий представителей тех или

иных общностей в процессе коллективной профессиональной деятельности. Способы и приемы предотвращения возможных конфликтных ситуаций, возникающих на почве социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий членов команды. Стихийные социальные группы: толпа, масса, публика. Социально-психологическое содержание и характеристика сути толпы и ее различных видов. Общая характеристика массовых социально-психологических явлений. Главные функции общественного мнения, этапы его формирования и формы проявления. Массовое настроение, проблема появления и распространения слухов, интенсивность их циркулирования. Способы воздействия на общественное мнение: заражение, внушение, подражание.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.06 «Физическая культура и спорт»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
ИД- 1 (УК-7) Знает здоровьесберегающие технологии	Знает, что необходимо ответственно относиться к здоровью, понимает необходимость ежедневной достаточной двигательной активности
	Знает, что физическая культура является одной из составляющих общей культуры человека, которая во многом определяет его отношение к учебе, поведение в быту, в общении.
	Знает необходимость воспитания бережного отношения к собственному здоровью
	Знает особенности физической работоспособности человека, факторов положительного влияния физических упражнений на здоровье и формирование здорового образа жизни
ИД- 2 (УК-7) Умеет заниматься физической культурой и спортом. Использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Умеет использовать факторы положительного влияния здорового образа жизни (режим дня, активный отдых, занятия физическими упражнениями, закаливающие процедуры, отказ от вредных привычек и т.п.) на предупреждение раннего развития профессиональных заболеваний и старение организма, поддержание репродуктивной функции человека
	Умеет использовать приобретенные умения и навыки в индивидуальных занятиях физической культурой, ориентированных на повышение работоспособности, предупреждение заболеваний

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	1 семестр	1 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. ЗОЖ

Тема 1. Образ жизни студентов и его влияние на здоровье

Тема 2. Ценностные ориентации студентов на здоровый образ жизни и их отражение в жизнедеятельности

Тема 3. Содержательные характеристики составляющих здорового образа жизни студентов (режим труда и отдыха; организацию сна; режим питания; организацию двигательной активности; выполнение требований санитарии, гигиены, закаливания)

Тема 4. Содержательные характеристики составляющих здорового образа жизни студентов (профилактику вредных привычек; культуру межличностного общения; психофизическую регуляцию организма; культуру сексуального поведения)

Тема 5. Понятие «здоровье», его содержание и критерии

Тема 6. Формирование здорового образа жизни и профилактика заболеваний

Тема 7. Воздействие физических упражнений на сердечно-сосудистую систему

Тема 8. Физические упражнения и система дыхания

Тема 9. Влияние физических упражнений на опорно-двигательный аппарат

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.07 «Безопасность жизнедеятельности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК- 8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
ИД-1 (УК-8) Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения;	<p>Знает основные негативные факторы окружающей среды (в том числе производственной), которые могут стать причиной производственных заболеваний, травматизма, аварий и иных чрезвычайных ситуаций, а также физико-физиологические основы их воздействия на организм человека</p> <p>Знает принципы санитарно-гигиенического нормирования параметров производственной среды, характеризующих условия трудовой деятельности</p>
ИД-2 (УК-8) Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций	<p>Знает законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие правила и нормы охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды</p> <p>Знает законодательные и нормативные акты, регламентирующие правовые аспекты обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях</p>
ИД-3 (УК-8) Знает принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации.	<p>Знает принципы использования организационных и технических средств защиты для предотвращения возникновения ЧС и в условиях ЧС</p> <p>Умеет сопоставлять фактические значения параметров производственной среды с нормативными и выбирать средства коллективной или индивидуальной защиты для обеспечения безопасных и комфортных условий труда</p>
ИД-4 (УК-8) Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности	<p>Имеет навыки использования организационных и технических методов предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний</p> <p>Умеет использовать приемы сердечно-легочной реанимации и остановки кровотечений, а также способы оказания первой доврачебной помощи при других опасных для жизни состояниях</p>
ИД-5 (УК-8) Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций;	<p>Умеет рассчитывать параметры зон поражения, прогнозировать последствия ЧС и выбирать стратегию поведения в условиях ЧС</p> <p>Имеет представление о типологии чрезвычайных ситуаций и основных причинах и предпосылках их возникновения</p> <p>Умеет планировать и контролировать проведение спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ при ликвидации последствий ЧС</p>

ИД-6 (УК-8) Умеет оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению	Применяет знания законодательства в сфере охраны труда, техники безопасности и охраны природы для решения производственных задач
ИД-7 (УК-8) Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций	Владеет методиками и приборами для определения фактических величин параметров производственной среды, характеризующих условия труда
ИД-8 (УК-8) Владеет навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.	Владеет практическими навыками поведения в чрезвычайных ситуациях, обусловленных природными, техногенными или биолого-социальными причинами

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Безопасность в чрезвычайных ситуациях

Тема 1. Гражданская защита

Цели, задачи, содержание и порядок изучения курса гражданской защиты. Основные понятия и определения, классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС) и объектов экономики (ОЭ) по потенциальной опасности. Поражающие факторы источников ЧС техногенного характера. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Прогнозирование и оценка поражающих факторов ЧС. Задачи, этапы и методы прогнозирования и оценки обстановки при ЧС. Законодательство в сфере защиты от ЧС.

Стихийные бедствия, характерные для территории страны и региона, причины их возникновения, характер протекания, последствия. Поражающие факторы источников ЧС природного характера. Методика расчета возможных разрушений зданий и сооружений при ЧС природного характера. Особенности защиты населения от данных ЧС.

Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера. Терроризм: причины, опасность, меры противодействия.

Тема 2. Чрезвычайные ситуации военного времени. Чрезвычайные ситуации на химически и радиационно опасных объектах

Оружие массового поражения. Ядерное оружие. Химическое оружие. Оружие, действие которого основано на новых физических принципах.

Химически опасные объекты (ХОО), их группы и классы опасности; основные способы хранения и транспортировки опасных химических веществ (ОХВ); химические аварии и их последствия; понятие химической обстановки; прогнозирование последствий химических аварий; зоны заражения, очаги поражения, продолжительность химического заражения, степени вертикальной устойчивости воздуха, расчет параметров зоны заражения; химический контроль и химическая защита; приборы химического контроля; средства индивидуальной защиты, медицинские средства защиты.

Радиационно-опасные объекты (РОО); радиационные аварии, их виды, динамика развития, основные опасности при авариях на РОО; наиболее опасные радионуклиды; выявление и оценка радиационной обстановки при авариях на РОО; зонирование территории при радиационной аварии или при ядерном взрыве; радиационный контроль, его цели и виды; дозиметрические приборы и их использование.

Решение типовых задач: приведение уровней радиации к одному времени; определение возможных доз облучения, получаемых людьми за время пребывания на загрязненной территории и при преодолении зон загрязнения; определение допустимого времени пребывания людей на загрязненной территории; расчет режимов радиационной защиты населения и производственной деятельности ОЭ.

Тема 3. Организация гражданской обороны на объектах экономики

Структура гражданской обороны объектов; организация и планирование мероприятий гражданской обороны и защиты персонала от ЧС (ГОЧС); понятие о планирующих документах по ГОЧС объектов.

Нештатные аварийно-спасательные формирования гражданской обороны объектов: предназначение, порядок создания и подготовки, приведения в готовность. Типовые структуры и оснащение.

Гражданская оборона и защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Безопасность в ЧС: предупредительные, защитные мероприятия, ликвидация последствий ЧС и аварийно-восстановительные мероприятия.

Предупредительные мероприятия: планирование защиты населения и объекта от ЧС, создание фондов всех видов, обучение населения мерам защиты от ЧС, подготовка сил и средств для ликвидации ЧС.

Мероприятия по защите населения и персонала объектов: общие положения; содержание мероприятий по защите населения и персонала объектов (оповещение, эвакуационные мероприятия, меры по инженерной защите, меры радиационной и химической защиты; медицинские мероприятия, обучение населения и персонала объектов по вопросам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций).

Приемы сердечно-легочной реанимации и оказания первой доврачебной помощи при кровотечениях.

Тема 4. Устойчивость функционирования объектов и их жизнеобеспечение. Ликвидация последствий ЧС

Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС. Понятие об устойчивости функционирования и устойчивости объектов в чрезвычайных ситуациях и факторы, влияющие на устойчивость; основные требования норм ИТМ ГО к устойчивости объектов; принципы и способы повышения устойчивости функционирования объектов энергетики в чрезвычайных ситуациях.

Организация и методика оценки устойчивости объектов: организация проведения исследования устойчивости объектов; оценка устойчивости элементов объектов к воздействию поражающих факторов прогнозируемых чрезвычайных ситуаций в районах размещения ОЭ; подготовка объектов к безаварийной остановке производства; разработка и обеспечение выполнения мероприятий по повышению устойчивости ОЭ в ЧС и восстановлению производства; пример расчета устойчивости функционирования ОЭ.

Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций. Радиационная, химическая и инженерная разведка. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах ЧС. Поиск и спасение людей. Оказание первой помощи и эвакуация пораженных. Локализация очагов и источников опасности. Аварийное отключение коммунально-энергетических сетей.

Основы аварийно-спасательных и других неотложных работ, их виды и способы выполнения; порядок проведения АСДНР на ОЭ; работа командира формирования после получения задачи на проведение АСДНР.

Особенности защиты и ликвидации последствий ЧС на объектах отрасли.

Раздел 2. Охрана труда

Тема 1. Взаимодействие человека со средой обитания. Этапы развития системы обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Человек и среда обитания. Характерные состояния системы “человек - среда обитания”. Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности в техносфере. Критерии комфортности. Эргономика и инженерная психология. Основы оптимального взаимодействия человека и техносферы: комфортность, минимизация негативных воздействий, устойчивое развитие систем, соответствие условий жизнедеятельности физиологическим, физическим и психическим возможностям человека. Техника безопасности, охрана труда, промышленная экология, гражданская защита, безопасность жизнедеятельности. Законодательство в сфере безопасности жизнедеятельности. Управление безопасностью жизнедеятельности.

Тема 2. Негативные факторы техносферы

Негативные факторы техносферы, их воздействие на человека, техносферу и природную среду. Критерии безопасности. Анализ условий труда. Производственные опасности и профессиональные вредности. Анализ причин травматизма и профессиональных заболеваний. Расследование и учет несчастных случаев. Общие меры предупреждения производственного травматизма.

Опасности технических систем: отказ, вероятность отказа, качественный и количественный анализ опасностей. Средства снижения травмоопасности и вредного воздействия технических систем. Безопасность функционирования автоматизированных и роботизированных производств. Профессиональный отбор операторов технических систем.

Метеорологические условия на производстве. Факторы микроклимата и их влияние на терморегуляцию. Методы создания комфортных условий труда на производстве.

Промышленная пыль. Классификация пыли. Действие на человека нетоксичной пыли. Предельно допустимые концентрации. Методы определения концентрации пыли в воздухе. Мероприятия по борьбе с запыленностью воздуха.

Промышленные яды. Действие на человека. Классификация ядов. Предельно допустимые концентрации. Методы определения количества вредных веществ в воздухе. Общие методы борьбы с профессиональными отравлениями и заболеваниями. Ожоги и меры их предупреждения.

Вентиляция. Классификация вентиляционных систем. Аэрация и ее расчет. Механическая вентиляция. Основные элементы механической вентиляции. Нормы вентиляции. Расчет общеобменной вентиляции. Расчет местной вентиляции. Кондиционирование воздуха. Контроль эффективности вентиляции.

Вредное действие колебаний на человека. Виды колебаний и их источники на предприятиях.

Вибрации, действие на человека, измерение вибраций.

Шум, действие на человека, измерение шума. Предельно-допустимые нормы шума.

Ультразвук, действие на человека. Средства защиты от механических и акустических колебаний.

Электромагнитные колебания, действие на человека. Измерение параметров, характеризующих электромагнитные колебания. Предельно-допустимые нормы. Средства защиты.

Радиоактивные излучения. Виды радиоактивных излучений, действие на человека, единицы измерения, предельно-допустимые дозы, методы и приборы контроля и измерения радиоактивных излучений. Меры защиты.

Производственное освещение. Виды освещения. Искусственное освещение, виды светильников. Методы расчета осветительных установок.

Естественное освещение, коэффициент естественной освещенности, нормирование и расчет естественного освещения.

Законодательство в сфере производственной санитарии.

Тема 3. Электробезопасность

Электрический ток. Действие электрического тока на организм человека. Виды поражения электрическим током. Факторы, влияющие на исход поражения. Первая помощь при поражении электрическим током.

Опасность прикосновения человека к токоведущим частям однофазного и трехфазного тока. Классификация помещений по опасности поражения электрическим током. Классификация электрооборудования по напряжению и по признаку электробезопасности.

Изоляция электроустановок. Нормы сопротивления изоляции. Методы измерения сопротивления изоляции.

Защитное заземление. Растекание тока в земле. Шаговое напряжение и напряжение прикосновения. Нормы сопротивления заземления. Устройство и расчет заземления. Контроль качества заземления.

Зануление. Принцип защиты занулением. Требования к занулению.

Защитное отключение. Достоинства и недостатки защитного отключения.

Основные причины электротравматизма и меры их устранения.

Законодательство в сфере электробезопасности.

Тема 4. Пожарная безопасность

Теоретические основы горения и взрывов. Виды горения. Фронт пламени и его распространение. Две теории воспламенения. Пожароопасные характеристики горючих веществ. Температурные и концентрационные пределы воспламенения. Минимальная энергия воспламенения. Взрывы пылевоздушных смесей.

Защита производственных зданий от пожаров и взрывов. Категории производств по степени пожарной опасности. Классификация материалов и конструкций по возгораемости. Огнестойкость зданий и сооружений. Предел огнестойкости. Степень огнестойкости. Защита зданий от разрушения при взрыве. Брандмауэры. Эвакуационные выходы.

Причины пожаров и взрывов. Меры предупреждения пожаров и взрывов. Предупреждение воспламенения от электрооборудования. Классификация горючих смесей по температуре самовоспламенения. Классификация помещений по ПУЭ. Виды взрывозащищенного электрооборудования, принцип устройства. Требования пожарной безопасности к устройству и эксплуатации освещения, вентиляции и отопления.

Статическое электричество. Образование статического электричества в различных средах. Действие на человека. Меры защиты. Локализация взрывов и пожаров в технологическом оборудовании. Молниезащита. Первичные и вторичные проявления молнии. Классификация районов по степени грозоопасности. Молниеотводы и средства защиты от вторичных проявлений молнии. Классификация зданий и сооружений по молниезащите. Защита от шаровой молнии.

Принципы тушения пламени. Средства тушения пожаров. Противопожарное водоснабжение. Автоматические системы пожаротушения. Пожарная сигнализация и связь. Виды связи. Виды извещателей.

Законодательство в сфере пожарной безопасности.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.08 «Информатика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
ИД-1 (ОПК-5) знает современные принципы работы с информацией, компьютерные сети и ресурсы Internet для решения стандартных задач профессиональной направленности	Применяет различные способы поиска информации
	Использует различные пакеты прикладных программ
	Умеет работать с информацией в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах
ИД-2 (ОПК-6) умеет осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников, включая сети и базы данных, и представлять ее в требуемом формате, применяя информационные, компьютерные и сетевые технологии	Использует возможности Интернет-технологий и баз данных
	Использует технические и программные средства реализации информационных процессов
	Использует возможности программного обеспечения для поиска информации
	Знает современное состояние и тенденции развития аппаратных и программных средств вычислительной техники и сетевых технологий
ИД-3 (ОПК-6) владеет информационно-коммуникационными и сетевыми технологиями для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Знает основы программного обеспечения ЭВМ
	Применяет на практике возможности компьютерных сетей и ресурсов Internet
	Владеет навыками работы с компьютером как средством управления информацией
	Использует возможности вычислительной техники для решения прикладных задач
	Использует возможности программного обеспечения для решения прикладных задач

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Обозначение	Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зач01	Зачет	1 семестр	2 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Информация и информационные процессы

Тема 1. Введение в информатику

Дисциплина «Информатика», ее место и роль в обучении. Понятие «информация», виды информации, способы хранения и переработки. Измерение количества информации.

Тема 2. Информационные процессы

Информационные процессы. Информационные системы. Информационные технологии. Информационные ресурсы. Сферы применения методов и средств информатики в науке и технике.

Раздел 2. Аппаратное обеспечение компьютера и компьютерные сети

Тема 3. Общие принципы организации работы компьютеров

Структурно-функциональная схема компьютера. Виды компьютеров в современном мире. Супер-компьютеры. Вычислительные кластеры. Основные комплектующие компьютеров типа IBM PC. Внешние устройства отображения, ввода, вывода и хранения информации. Гаджеты.

Тема 4. Компьютерные сети

Основные архитектурные решения в локальных сетях. Глобальные сети. Высокоскоростные современные сети. Беспроводные сети. Спутниковые системы. Цифровое вещание по компьютерным сетям. Компьютерные сети для организации распределенных вычислений. Облачные вычисления. Доступ к суперкомпьютерам посредством глобальных сетей

Раздел 3. Программное обеспечение компьютера.

Тема 5. Программное обеспечение

Операционные системы, обзор и классификация. Понятие «файловая система». Кодирование текстовой, числовой, графической, звуковой информации. Системное, специальное, прикладное ПО. Операционная система Windows. Операционные системы на базе UNIX. ОС Android. Браузеры глобальных сетей, поисковые системы. Файлообменники. Общение и обмен информацией в сети. Мультимедиа технологии. Средства электронных презентаций. Электронные таблицы. Представление звуковой информации в памяти ПК. Программные средства и технологии обработки.

Тема 6. Компьютерная графика

Растровые и векторные форматы хранения информации. Видеофайлы, проигрыватели. Файловые расширения для хранения графической информации. Графические редакторы и процессоры.

Тема 7. Защита информации.

Основные определения и концепции. Кодирование информации. Шифрование и дешифрование информации (обзор). Компьютерные вирусы. Сетевая безопасность.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.09 «Высшая математика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
ИД-1 (УК-1) Знает методы поиска, обработки, критического анализа и синтеза информации, математические методы и основы системного подхода для решения поставленных задач	Знает основы линейной алгебры, векторной алгебры, аналитической геометрии, интегрального и дифференциального исчисления, теории дифференциальных уравнений
ИД-2 (УК-1) Умеет осуществлять поиск, обработку, критический анализ и синтез информации, применять математические методы и системный подход для решения поставленных задач	Умеет применять методы линейной алгебры и геометрии, математического анализа и дифференциальных уравнений для объективного научно-исследовательского анализа применительно к предметной области
ИД-3 (УК-1) Владеет навыками поиска, обработки, критического анализа и синтеза информации, решения поставленных задач на основе математических методов и системного подхода	Владеет приемами и методами векторной алгебры, дифференциального исчисления и теории дифференциальных уравнений применительно к постановке и решению математических задач
ОПК 2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	
ИД-1 (ОПК-2) Умеет решать стандартные профессиональные задачи с применением естественно-научных и экономических знаний, методов математического анализа и моделирования	Умеет решать задачи дифференциального и интегрального исчисления, имеющие прикладную направленность и обеспечивающие подготовку к научно-исследовательской деятельности
ИД-2 (ОПК-2) Владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности	Владеет навыками формулирования практических задач, определения объекта, цели экспериментального исследования, использованием аппарата высшей математики для исследования изучаемых процессов

Объем дисциплины составляет 8 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	1 семестр	2 семестр
Экзамен	2 семестр	3 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Линейная алгебра и аналитическая геометрия

Тема 1. Линейная алгебра

Матрицы. Классификация матриц. Определители 2 и 3 порядка, их свойства. Миноры и алгебраические дополнения. Действия с матрицами. Обратная матрица. Ранг матрицы.

Системы m линейных алгебраических уравнений с n неизвестными. Матричная форма записи системы. Матричный метод решения. Формулы Крамера. Метод Гаусса.

Тема 2. Векторная алгебра

Пространство векторов. Прямоугольный декартовый базис, координаты вектора. Действия над векторами в координатной форме. Скалярное произведение векторов, его свойства. Признак ортогональности векторов. Вычисление в координатах.

Векторное произведение векторов, его свойства. Геометрический и механический смысл. Вычисление в координатах. Смешанное произведение векторов, его свойства, вычисление в координатах. Геометрический смысл. Признак компланарности векторов.

Тема 3. Аналитическая геометрия

Линии на плоскости. Прямая линия. Уравнения прямой: с угловым коэффициентом, общее, в отрезках, каноническое, параметрические, нормальное. Угол между прямыми.

Плоскость, уравнения плоскости: общее, в отрезках, частные случаи составления уравнений. Угол между плоскостями, условия параллельности и перпендикулярности плоскостей. Прямая в пространстве. Уравнения прямой: общие, канонические, параметрические. Взаимное расположение прямой и плоскости.

Линии второго порядка: окружность, эллипс, гипербола, парабола.

Раздел 2. Математический анализ

Тема 4. Дифференциальное исчисление

Понятие функции. Простейшие свойства функции. Графики основных элементарных функций. Предел функции в точке и на бесконечности. Арифметические операции над пределами. Предел рациональной функции в точке и на бесконечности. Первый и второй замечательные пределы.

Производная функции, ее геометрический и механический смысл. Дифференциал функции. Правила дифференцирования. Производные основных элементарных функций. Производная сложной функции. Производные функций, заданных неявно и параметрическими уравнениями. Производные высших порядков. Правило Лопиталю. Асимптоты графика функции.

Монотонность и экстремумы функции. Исследование функции с помощью первой производной. Выпуклость, вогнутость, точки перегиба. Исследование функции с помощью второй производной. Общая схема исследования функции. Примене-

ние дифференциального исчисления в экономике: нахождение оптимального значения экономического показателя.

Понятие функции нескольких переменных. Частные производные. Производная по направлению. Дифференцирование неявно заданной функции. Понятие экстремума функции двух переменных. Условия экстремума.

Тема 5. Интегральное исчисление функций одной переменной

Первообразная. Неопределенный интеграл и его свойства. Таблица интегралов. Простейшие приемы интегрирования: непосредственное интегрирование, разложение подынтегральной функции, подведение под знак дифференциала. Два основных метода интегрирования: по частям и заменой переменной.

Основные классы интегрируемых функций. Интегрирование простейших рациональных дробей и рациональных функций. Интегрирование тригонометрических и иррациональных функций.

Задача о площади криволинейной трапеции. Понятие определенного интеграла. Условия существования. Свойства определенного интеграла. Формула Ньютона - Лейбница. Методы интегрирования по частям и заменой переменной в определенном интеграле.

Приложения определенного интеграла. Площадь плоской фигуры. Длина дуги плоской кривой. Объем тела вращения. Применение интегрального исчисления в экономике и технике. Несобственный интеграл по бесконечному промежутку.

Раздел 3. Обыкновенные дифференциальные уравнения

Тема 6. Обыкновенные дифференциальные уравнения

Физические задачи, приводящие к дифференциальным уравнениям. Дифференциальные уравнения первого порядка, основные понятия. Дифференциальные уравнения с разделяющимися переменными, однородные, линейные, Бернулли. Методы решения.

Дифференциальные уравнения высших порядков, основные понятия. Уравнения, допускающие понижение порядка. Линейные однородные дифференциальные уравнения с постоянными коэффициентами. Фундаментальная система решений.

Линейные неоднородные дифференциальные уравнения с постоянными коэффициентами. Структура общего решения. Метод вариации произвольных постоянных. Уравнения со специальной правой частью.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.10 «Экономическая теория»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ИД-1 (УК-2) Знать принципы определения круга задач в рамках поставленной цели и способы выбора оптимальных способов их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знает ключевые понятия экономики, предмет и метод экономической теории
	Знает основные проблемы и задачи, решаемые в рамках микроэкономики
	Знает основные проблемы и задачи, решаемые в рамках макроэкономики
	Знает проблемы, связанные с макроэкономической нестабильностью, а также пути их решения
	Знает механизмы регулирования макроэкономической нестабильности
ИД-2 (УК-2) Уметь определять круг задач в рамках поставленной цели и осуществлять выбор оптимальных способов их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Использует ключевые понятия экономики, предмет и метод экономической теории
	Обосновывает основные проблемы и задачи, решаемые в рамках микроэкономики
	Обосновывает основные проблемы и задачи, решаемые в рамках макроэкономики
	Обосновывает проблемы, связанные с макроэкономической нестабильностью, а также пути их решения
	Обосновывает механизмы регулирования макроэкономической нестабильности
ИД-3 (УК-2) Владеть принципами определения круга задач в рамках поставленной цели и способы выбора оптимальных способов их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Владеет ключевыми понятиями экономики, предметом и методом экономической теории
	Владеет основными проблемами и задачами, решаемыми в рамках микроэкономики
	Владеет основными проблемами и задачами, решаемыми в рамках макроэкономики
	Владеет проблемами, связанными с макроэкономической нестабильностью, а также пути их решения
	Владеет механизмами регулирования макроэкономической нестабильности
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	
ИД-1 (ОПК-1) Знает основные понятия, категории и модели экономической теории	Знает закономерности функционирования современной экономики
	Знает основные принципы анализа экономических процессов и тенденций
ИД-2 (ОПК-1) Умеет применять понятийно-категориальный аппарат и методы экономической теор-	Умеет обосновывать закономерности функционирования современной экономики
	Использует методы анализа экономических процессов и тенденций

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
рии в профессиональной деятельности	
ИД-3 (ОПК-1) Владеет методами экономической теории для понимания основных закономерностей, тенденций и взаимосвязей развития в сфере экономики и для решения прикладных задач	Владеет основами построения, расчета и анализа системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Объем дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	1 семестр	2 семестр
Экзамен	2 семестр	3 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в экономическую теорию

Тема 1. Понятие экономики, предмет и метод экономической теории

Понятие экономики. Экономические аксиомы.

Экономические и неэкономические блага, их классификация. Характеристика факторов производства.

Предмет экономической теории как общественной науки о производственных отношениях между людьми в условиях ограниченных ресурсов. Структура общей экономической теории: микроэкономика и макроэкономика.

«Кривая производственных возможностей» и ее методологическое значение.

Основные методы экономической науки; суть диалектического, экономико-математического, абстрактного и др. методов.

Законы, функции и категории экономической теории.

Три основных вопроса экономической теории: производить ЧТО? КАК? ДЛЯ КОГО? Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономическом анализе.

Тема 2. Основы рыночной экономики

Экономические агенты рыночной экономики (домохозяйства, фирмы и государство) и их взаимодействие (сложная и простая модели кругооборота).

Экономическая система как форма организации общества. Основные элементы экономических систем: отношения собственности; доминирующий фактор производства; методы управления и регулирования экономики; экономическая политика и стратегия; методы распределения ресурсов и благ; ценообразование.

Доиндустриальное, индустриальное и постиндустриальное общество.

Основные типы экономических систем: традиционная, командно-административная, рыночная, смешанная, переходная. Их отличительные черты.

Понятие рынка. Причины и предпосылки возникновения рынка. Субъекты рынка. Структура и инфраструктура рынка. Функции рынка. Классификация рынков. Положительные и отрицательные стороны рыночной экономики.

Раздел 2. Микроэкономика

Тема 3. Теория спроса и предложения

Понятие спроса и объема спроса. Функция спроса. Факторы, воздействующие на спрос (ценовые и неценовые). Кривая спроса. Индивидуальный и рыночный спрос.

Понятие предложения, объема предложения, объема продаж. Функция предложения. Индивидуальное и рыночное предложение. Предложение в краткосрочном и длительном периодах.

Взаимодействие спроса и предложения. Состояние равновесия. Изменение равновесной цены и равновесного количества при изменении спроса и предложения. Государственное вмешательство в процесс ценообразования: причины и возможные экономические последствия. Излишки потребителя и производителя. Модели равновесия (модель Л.Вальраса, А. Маршалла, паутинообразная модели равновесия).

Понятие эластичности спроса. Факторы, влияющие на эластичность спроса, и их характеристика. Эластичность спроса по цене. Взаимосвязь эластичности спроса и выручки от реализации.

Понятие эластичности предложения. Факторы, влияющие на эластичность предложения, и их характеристика. Эластичность предложения в зависимости от фактора времени. Графики эластичности спроса и предложения.

Тема 4. Теория потребительского выбора

Полезность. Ординалистская (порядковая) полезность. Кардиналистская (количественная) полезность.

Предельная полезность. Принцип убывающей предельной полезности. Первый и второй законы Госсена.

Кривые безразличия. Предельная норма замещения. Эффект дохода и эффект замещения.

Бюджетная линия: понятие и математическая интерпретация. Оптимум потребителя. Изменение цен и дохода (кривые «цена-потребление», «доход-потребление», кривые расхода Энгеля).

Тема 5. Теория фирмы

Понятие собственности. Понятие предприятия и фирмы. Организационно-правовые и организационно экономические формы.

Производственная функция. Изокванты. Общий, средний и предельные продукты. Закон убывающей производительности. Изокоста. Равновесие производителя.

Понятие издержек и затрат. Классификация издержек: частные и общественные, бухгалтерские и вмененные (экономические), явные и неявные (внешние и внутренние).

Издержки фирмы в краткосрочном периоде: постоянные, переменные, общие издержки. Средние и предельные издержки; кривые издержек и их взаимосвязь.

Издержки в долгосрочном периоде.

Оптимизация деятельности фирмы в краткосрочном периоде: определение точки безубыточности на основе предельного анализа.

Понятие выручки и прибыли. Выручка (доход): общий, средний, предельный. Прибыль: нормальная, бухгалтерская, экономическая.

Тема 6. Типы рыночных структур

Общая характеристика рыночных структур.

Признаки совершенной конкуренции. Спрос на продукт конкурентного продавца. Нулевая экономическая прибыль (нормальная). Максимизация прибыли в долгосрочном периоде. Совершенная конкуренция и эффективность.

Признаки монополии. Причины возникновения. Типы монополий. Спрос на продукцию монополиста. Принятие решения монополистом об объеме производства и цене: сравнение предельного дохода и предельных издержек. Монопольная прибыль. Экономические последствия монополии. Ценовая дискриминация и ее эффективность. Государственная политика в отношении монополии.

Основные признаки олигополистического рынка. Барьеры входа и выхода из отрасли. Стратегии взаимодействия фирм-олигополистов. Определение цены и объема выпуска. Ценообразование на олигопольном рынке. Экономическая эффективность олигополии.

Монополистическая конкуренция с дифференциацией продукта. Стратегия поведения фирмы на рынке монополистической конкуренции. «Издержки сбыта». Реклама. Ценовая и неценовая конкуренция. Эффективность монополистической конкуренции как рыночной структуры.

Монопсония, двусторонняя монополия.

Тема 7. Закономерности функционирования рынков факторов производства

Рынок труда, его особый характер. Спрос фирмы на труд. Предложение труда: индивидуальное и рыночное. «Эффект дохода» и «эффект замещения» при изменении вознаграждения за труд. Компромисс между трудом и досугом. Заработная плата. Дифференциация заработной платы.

Капитал и его виды. Физический капитал. Человеческий капитал. Основной и оборотный капитал. Амортизация. Денежный капитал. Ссудный процент, номинальный процент, реальный процент. Субъекты спроса и предложения на рынке капитала. Равновесие на рынке капитала в краткосрочном и долгосрочном периодах. Инвестирование. Инвестиционные решения фирмы. Текущая и дисконтированная стоимость. Чистая дисконтированная стоимость.

Особенности земли как экономического ресурса. Предложение земли, ее ограниченность. Спрос на землю. Графическая интерпретация спроса с предложения на рынке земли. Равновесие на рынке земли. Земельная рента как разновидность экономической ренты. Рента абсолютная и дифференциальная. Цена земли как капитального актива. Плата за землю.

Предпринимательство как фактор производства. Прибыль предпринимателя как «остаточный доход».

Понятие вероятности, риска и неопределенности. Отношение к риску (противник риска, склонный к риску, нейтральный к риску). Методы борьбы с риском (диверсификация, объединение, распределение). Асимметрия информации.

Раздел 3. Введение в макроэкономику

Тема 8. Сущность макроэкономики. Система национальных счетов

Предмет и понятие макроэкономики. Основные проблемы макроэкономики. Метод агрегирования. Парето-эффективность. Общественное воспроизводство и его типы (простое, расширенное, суженное). Резидентные и нерезидентные институциональные единицы.

Система национальных счетов. Межотраслевой баланс. Валовой национальный продукт. Методы расчета ВВП: по доходам, по расходам, по добавленной стоимости. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор (инфлятор) ВВП. Макроэкономические показатели (чистый национальный продукт (ЧНП), национальный доход (НД), личные доходы населения (ЛД), РД, национальное богатство (НБ)).

Тема 9. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие

Понятие и функция совокупного спроса. Составляющие совокупного спроса. Факторы, влияющие на совокупный спрос (ценовые и неценовые).

Короткий и длительный период в макроэкономике, современные экономические теории совокупного предложения. Сдвиг кривой совокупности предложения под воздействием неценовых факторов. Неоклассическая трактовка совокупного спроса и совокупного предложения (кейнсианское равновесие).

«Шок спроса» и «шок предложения». Эффект «храповика».

Тема 10. Теории денег и денежное равновесие

Функции совокупного потребления и сбережения.

Происхождение денег и их сущность. Виды денег. Функции денег: мера стоимости (счетная единица), средство обращения, средство сохранения ценности (сбережения), средство платежа. Проблема ликвидности. Денежная масса. Наличные и безналичные деньги. Денежные агрегаты: M0, M1, M2, M3. Спрос на деньги. Предложение денег. Равновесие на денежном рынке. Количественная теория денег. Уравнение обмена И. Фишера. Классическая дихотомия.

Понятие кредитной и банковской систем. Функции Центрального банка. Система коммерческих банков. Небанковские кредитно-финансовые учреждения.

Понятие и виды инвестиций. Модель IS-LM.

Раздел 4. Макроэкономическая нестабильность

Тема 11. Теория экономических циклов. Инфляция и ее измерение

Понятие экономического цикла. Причины цикла. Фазы экономических циклов. Типы кризисов (циклический, промежуточный, частичный, отраслевой, структурный). Виды экономических циклов (сезонные, «циклы Китчина», «циклы Кузнеца», «циклы Кондратьева»).

Понятие и причины инфляции.

Виды инфляции: инфляция спроса и инфляция предложения. Типы инфляции: ползучая, галопирующая, гиперинфляция. Формы инфляции: открытая и скрытая инфляция. Влияние инфляции на перераспределение доходов.

Номинальные и реальные показатели и измерение стоимости жизни. Дефлятор. Измерение инфляции. Индекс цен, темп инфляции.

Социальные последствия инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса. Закрытая и открытая экономика. Плавающие курсы валют. Паритет покупательной способности.

Особенности инфляции в России.

Тема 12. Безработица как проявление макроэкономической нестабильности

Трудовые ресурсы и экономически активное население. Факторы, влияющие на уровень занятости. Безработица. Уровень безработицы. Естественный уровень безработицы. Причины и виды безработицы: фрикционная, структурная, циклическая, скрытая. Экономический и социальный ущерб от безработицы. Потенциальный объем производства. Закон Оукена.

Государственная политика содействия занятости населения. Особенности безработицы и регулирования занятости в России.

Раздел 5. Регулирования макроэкономических процессов

Тема 13. Государственное регулирование экономики

Рыночный механизм распределения доходов. Социальная справедливость и социальное равенство. Дифференциация доходов населения. Кривая Лоренца. Коэффициент Джини. Государственная политика перераспределения доходов. Границы участия государства в перераспределении доходов.

Объективные границы рыночного саморегулирования экономики. Несостоятельность рынка и роль государства в решении социально-экономических проблем. Понятие государственного регулирования экономики. Взаимодействие государственного регулирования и рынка. Задачи государственного регулирования.

Внешние эффекты (экстерналии). Положительные и отрицательные внешние эффекты и способы воздействия на них со стороны государства. Современные концепции регулирования экономики.

Объекты, субъекты и методы государственного регулирования экономики.

Экономический рост и развитие. Сущность и показатели экономического роста. Экстенсивный и интенсивный рост. Государственное регулирование экономического роста.

Тема 14. Налоговая система и налоговая политика. Государственный бюджет и государственный долг

Понятие налога, субъекта, объекта налогообложения. Роль налогов в экономике. Функции налогов. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Виды налогов.

Налоговая система и налоговая политика. Влияние налоговой политики на экономику. Налоговый мультипликатор.

Понятие государственного бюджета. Структура государственного бюджета. Федеральный, региональные и местные бюджеты. Дефицит бюджета. Структурный и циклический дефицит. Методы финансирования бюджетного дефицита.

Государственный долг. Внутренний и внешний государственный долг. погашение государственного долга.

Понятие, структура и роль платежного баланса. Внешнеэкономическое равновесие и макроэкономическая политика в модели открытой экономики. Номинальный и реальный обменный курс. Система обменных курсов.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.11 «Основы бухгалтерского учета»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	
ИД-3 (ОПК-2) Знание требований к организации системы бухгалтерского учета и внутреннего контроля, содержащихся в законах и нормативных актах	<p>Формулирует требования к организации системы бухгалтерского учета</p> <p>Дает характеристику элементам системы внутреннего контроля</p> <p>Перечисляет права и обязанности главного бухгалтера, виды ответственности</p> <p>Объясняет необходимость поддержания эффективной системы контроля на предприятии</p>
ИД-4 (ОПК-2) Умение идентифицировать и классифицировать объекты бухгалтерского учета	<p>Выявляет критерии классификации объектов бухгалтерского учета</p> <p>Проводит классификацию активов и пассивов, доходов и расходов</p> <p>Оценивает последствия неправильной классификации объектов бухгалтерского учета</p>
ИД-5 (ОПК-2) Умение применять правила стоимостного измерения объектов бухгалтерского учета	<p>Рассчитывает фактическую стоимость материально-производственных запасов при приобретении и выбытии</p> <p>Рассчитывает первоначальную и остаточную стоимость внеоборотных активов</p> <p>Рассчитывает себестоимость готовой продукции</p>
ИД-6 (ОПК-2) Умение составлять бухгалтерские записи по учету основных бизнес-процессов в соответствии с рабочим планом счетов экономического субъекта	<p>Применяет на практике метод двойной записи при учете поступления оборотных и внеоборотных активов</p> <p>Применяет на практике метод двойной записи при учете процесса производства</p> <p>Применяет на практике метод двойной записи при учете процесса реализации</p> <p>Объясняет экономическую сущность бухгалтерских записей</p>
ИД-7 (ОПК-2) Владение навыками формирования бухгалтерского баланса, отчета о финансовых результатах и отчета о движении денежных средств	<p>Формирует показатели баланса по данным Главной книги и аналитического учета</p> <p>Формирует показатели Отчета о финансовых результатах по данным Главной книги и аналитического учета</p> <p>Формирует показатели Отчета о движении денежных средств по данным Главной книги и аналитического учета</p>
ИД-8 (ОПК-2) Владение навыками составления калькуляций себестоимости продукции (работ, услуг), распределение косвенных расходов, начисления амортизации активов в соответствии с учетной политикой экономического субъекта	<p>Выполняет расчет фактической себестоимости продукции (работ, услуг)</p> <p>Проводит распределение расходов вспомогательных производств пропорционально установленной базе</p> <p>Проводит расчет сумм амортизационных отчислений основных средств и нематериальных активов</p> <p>Проводит распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов пропорционально установленной базе</p>
ИД-9 (ОПК-2) Умение со-	Использует на практике оборотно-сальдовую ведомость для под-

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ставлять оборотно-сальдовую ведомость и шахматную ведомость, главную книгу	тверждения правильности отражения фактов хозяйственной деятельности на счетах
	Использует на практике шахматную ведомость для выявления ошибок при разноске операций по счетам
	Переносит данные из регистров бухгалтерского учета в Главную книгу
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-1 (ОПК-4) Умение интерпретировать информацию, содержащуюся в бухгалтерской отчетности организаций, и использовать полученные сведения для принятия решений в сфере профессиональной деятельности	Раскрывает содержание показателей бухгалтерской отчетности
	Дает оценку тенденциям изменения показателей бухгалтерской отчетности
	Разрабатывает рекомендации по улучшению хозяйственной деятельности, основываясь на показателях бухгалтерской отчетности

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Раздел 1. Теоретические основы бухгалтерского учета

Тема 1. Сущность, цели и содержание бухгалтерского учета.

Связь между бухгалтерским учетом и состоянием экономики. Возникновение учета. Зарождение и становление бухгалтерского учета в России.

Функции управления и их информационные потребности. Общее понятие хозяйственного учета и его виды. Задачи бухгалтерского учета. Модели построения бухгалтерского учета и историческое развитие. Роль бухгалтерской информации в системе управления и классификация ее пользователей.

Тема 2. Законодательное и нормативное регулирование бухгалтерского учета.

Цели и задачи законодательства о бухгалтерском учете. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в России и его основные элементы.

Первый уровень регулирования — Гражданский Кодекс Российской Федерации, Налоговый кодекс РФ, Трудовой кодекс РФ, Федеральный закон о бухгалтерском учете, другие федеральные законы, Указы Президента и Постановления Правительства РФ, прямо или косвенно регулирующие постановку бухгалтерского учета. Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ, устанавливающее общие принципы ведения бухгалтерского учета, предоставления бухгалтерской отчетности, взаимоотношения организации с внешними потребителями информации.

Второй уровень — Федеральные стандарты бухгалтерского учета и Положения по бухгалтерскому учету, утвержденные Минфином РФ, регламентирующие принципы и правила учета отдельных объектов бухгалтерского наблюдения, составляющие систему национальных стандартов.

Третий уровень — методические указания, инструкции, рекомендации, раскрывающие порядок ведения бухгалтерского учета по отдельным его разделам, план счетов бухгалтерского учета, отраслевые документы по бухгалтерскому учету.

Четвертый уровень — документы внутреннего регулирования организации. Формирование форм бухгалтерской отчетности, рабочих планов счетов организации, учетной политики и др.

Тема 3. Объекты бухгалтерского наблюдения.

Ключевые понятия бухгалтерского учета: имущество (активы), обязательства (пассивы), капитал, доходы, расходы, финансовые результаты. Классификация объектов бухгалтерского наблюдения: объекты, (хозяйственные процессы, хозяйственные факты (операции), финансовые результаты, производственно-хозяйственная и финансовая деятельность. Активы организации. Различные подходы к трактовке понятия “пассив”. Классификация активов, обязательств и капитала.

Тема 4. Балансовое обобщение и стоимостное измерение.

Балансовый метод отражения информации. Сущность балансового обобщения и его роль в бухгалтерском учете. Принцип двойственности.

Основа определения двойного финансового результата (по балансу и счету прибылей и убытков) в системе бухгалтерского учета. Капитальное (основное) уравнение двойственности. Формальное уравнение.

Сущность и значение стоимостного измерения объектов бухгалтерского наблюдения. Виды оценок, применяемых в бухгалтерском учете: текущая стоимость; первоначальная (историческая) стоимость; восстановительная стоимость (стоимость замены); остаточная стоимость; стоимость возможной реализации; ликвидационная стоимость; дисконтированная стоимость; справедливая стоимость. Особенности оценки различных объектов. Амортизация. Амортизируемые и неамортизируемые объекты бухгалтерского учета. Методы начисления амортизации.

Тема 5. Бухгалтерские счета: назначение, строение, классификация.

Понятие бухгалтерского счета. Назначение и структура бухгалтерских счетов. Счета и бухгалтерский баланс. Уравнение открытия счетов. Активные и пассивные счета. Основные и регулирующие счета. Бухгалтерские счета с двумя сальдо. Синтетический и аналитический учет. Забалансовые счета.

Классификация бухгалтерских счетов. Цели и особенности классификации счетов. Классификация счетов по экономическому содержанию и План счетов. Классификация бухгалтерских счетов по структуре и назначению. Понятие двойной записи операций на счетах. Бухгалтерская запись. Бухгалтерская проводка. Проводки простые и сложные. Понятие корреспондирующих счетов.

Типы изменений, вызываемые хозяйственными операциями. Учет на бухгалтерских счетах объектов наблюдения, имеющих специфические особенности: учет амортизируемых объектов; специфика отражения затрат на счетах российского бухгалтерского учета; отражение на бухгалтерских счетах налога на добавленную стоимость; счетные формулы признания доходов и расходов отчетного периода. Анализ влияния хозяйственных операций на объекты статико-динамического балансового уравнения (анализ влияния на изменения собственного капитала). Постулаты двойной записи. Бухгалтерские проводки и их классификация.

Раздел 2. Организация бухгалтерского учета хозяйствующего субъекта

Тема 6. Организация первичного учета - документация, учетные регистры, учетная политика.

Первичные учетные документы, их содержание и реквизиты. Классификация первичных учетных документов. Документирование хозяйственных операций. Документоборот. Стандартизация и унификация первичных документов.

Учетные регистры и их классификация. Хронологические и систематические учетные регистры. Правила ведения учетных регистров.

Способы исправления ошибочных бухгалтерских записей.

Организационные формы бухгалтерского учета. Журнально-ордерная форма учета. Автоматизированная и упрощенная формы бухгалтерского учета.

Учетная политика. Формирование учетной политики. Содержание и раскрытие учетной политики. Основные допущения, лежащие в основе учетной политики и требования к ней. Документальное оформление. Раскрытие в финансовой отчетности. Порядок изменения учетной политики. Учетная политика в системе управления организацией. Аспекты учетной политики.

Тема 7. Учет процесса снабжения

Сущность процесса снабжения. Документальное оформление поступления материалов и товаров. Формирование фактической себестоимости МПЗ в зависимости от способов приобретения активов. Учет транспортно-заготовительных расходов. Варианты учета расходов на приобретение МПЗ. Способы определения стоимости израсходованных МПЗ.

Особенности учета приобретения внеоборотных активов. Документальное оформление поступления основных средств и нематериальных активов. Формирование первоначальной оценки объектов в зависимости от способов приобретения. Понятие инвестиционного актива.

Тема 8. Учет процесса производства

Состав затрат, включаемых в себестоимость продукции (работ, услуг), и их классификация. Методы учета затрат. Учет материальных затрат. Учет затрат на оплату труда. Учет амортизационных отчислений. Учет других производственных затрат. Учет и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов. Сводный учет затрат и калькуляции себестоимости продукции (работ, услуг). Учет и оценка незавершенного производства. Учет выпуска готовой продукции.

Тема 9. Учет процесса реализации

Готовая продукция и ее оценка. Учет поступления готовой продукции. Учет и распределение расходов на продажу. Варианты учета продажи продукции. Определение финансового результата от продажи продукции.

Особенности учета реализации товаров в оптовой и розничной торговле.

Особенности учета продаж материалов и других оборотных запасов.

Особенности учета продаж основных средств и нематериальных активов.

Тема 10. Учет процесса расчетов

Понятие дебиторской и кредиторской задолженности. Способы погашения дебиторской и кредиторской задолженности. Учет денежных средств организации. Учет расчетов с персоналом по оплате труда, расчетов по подотчетным суммам, прочих расчетов. Учет расчетов по социальному, пенсионному и медицинскому страхованию. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками. Учет расчетов с покупателями и заказчиками. Учет расчетов с бюджетом по налогам и сборам.

Учет расчетов с участниками и учредителями. Особенности учета расчетов по кредитам и займам.

Тема 11. Инвентаризация.

Значение инвентаризации для достоверного отражения в учете данных об имуществе и обязательствах предприятий (организаций). Виды инвентаризации (периодическая, полная, выборочная). Способы и сроки, порядок и техника проведения инвентаризации. Оформление и отражение результатов инвентаризации в учете и отчетности. Последствия нарушения правил проведения инвентаризации.

Тема 12. Бухгалтерская отчетность организации

Виды и назначение бухгалтерской отчетности. Состав бухгалтерской отчетности, принципы и порядок ее составления. Бухгалтерский баланс предприятия. Отчет о финансовых результатах. Приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах: Отчет об изменении капитала и Отчет о движении денежных средств. Пояснения к бухгалтерскому балансу и Отчету о финансовых результатах.

Тема 13. Основы технологии и организации бухгалтерской службы на предприятии

Понятие организации бухгалтерского учета на предприятии. Формы ведения учета. Централизация, децентрализация учета. Организационные формы бухгалтерской службы. Взаимоотношения бухгалтерии с другими подразделениями. Права и обязанности главного бухгалтера.

Необходимость и предпосылки конвергенции и международной стандартизации бухгалтерского учета. Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО). Программа перехода российских организаций на МСФО. Национальные бухгалтерские стандарты. Роль Фонда Комитета по международным стандартам финансовой отчетности – International Accounting Standards Committee Foundation. Опыт подготовки стран – участниц ЕС к переходу на МСФО.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.12 «Маркетинг»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
ИД-1 (УК-10) Знает экономические основы деятельности фирмы, методологию принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности	знает основные понятия, цели, принципы и виды маркетинга знает характеристики основных стратегий маркетинга в области товарной, ценовой политики, организации продаж и продвижения
ИД-2 (УК-10) Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	умеет проводить сегментирование рынка и оценивать позиционирование товара на рынке
ИД-3 (УК-10) Владеет навыками принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности	имеет навыки оценки позиционирование товара (фирмы) на рынке
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-2 (ОПК-4) Знает источники информации, методы ее сбора, обработки и анализа для принятия экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	знает основные направления и методы маркетинговых исследований
ИД-3 (ОПК-4) Умеет проводить сбор информации, ее обработку и анализ для принятия экономически и финансово обоснованных организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности	умеет проводить анализ маркетинговой среды организации, оценивая деятельность фирмы в сфере маркетинга, конкурентную ситуацию в отрасли, потребителей и поставщиков
ИД-4 (ОПК-4) Владеет методами сбора информации, ее обработки и анализа для принятия организационно-управленческих решения в профессиональной деятельности	имеет практический опыт оценки макрофакторов, влияющих на деятельность фирмы

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	2 семестр	4 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в курс «маркетинг»

Социально-экономическая сущность маркетинга. Этапы становления и развития концепции маркетинга. Исходные идеи маркетинга: понятия нужда, потребность, запрос, товар, обмен, сделка, рынок. Цели, функции и принципы маркетинговой деятельности
Виды маркетинга.

Тема 2. Системы маркетинговых исследований и маркетинговой информации.

Понятие системы маркетинговой информации, система внутрифирменной отчетности, система сбора маркетинговых разведывательных данных, система маркетинговых исследований, система анализа маркетинговой информации. Основные направления маркетинговых исследований Схема маркетингового исследования Методы получения данных: опрос, наблюдение, эксперимент, панель.

Тема 3. Маркетинговая среда

Понятие и классификация маркетинговой среды предприятия: внешняя и внутренняя, микро и макросреда. Основные факторы микросреды фирмы (поставщики, клиентура, маркетинговые посредники, конкуренты, контактные аудитории) Основные факторы макросреды функционирования фирмы (демографическая, экономическая, природно-климатическая, научно-техническая, политическая и культурная среда)

Тема 4. Изучение потребителей

Классификация потребителей Модель покупательского поведения (для РТНП). Характеристика покупателя (факторы, оказывающие влияние на покупателя): культурные, социальные, личностные, психологические факторы. Модель покупательского поведения (для РТНП). Процесс принятия потребителем решения о покупке: осознание проблемы, поиск информации, оценка вариантов, решение о покупке, реакция на покупку.

Тема 5. Комплексный анализ и отбор целевых рынков.

Сегментирование рынка. Признаки (критерии) сегментирования рынка конечных потребителей (географические, социально- демографические, психографические, поведенческие признаки). Методы рыночной сегментации

Выбор способов охвата рынка и целевых сегментов рынка Позиционирование товара

Тема 6. Характеристика основных направлений маркетинговой деятельности предприятия (комплекс маркетинга)

Подходы к выделению основных направлений маркетинговой деятельности предприятия (составляющих комплекса маркетинга)

Товарная политика предприятия. Общая характеристика товара, уровни товара. Классификация товаров. Жизненный цикл товара. Сущность товарной политики. Понятие и основные характеристики ассортимента. Товарный знак и его сущность.

Ценовая политика предприятия. Сущность ценовой политики. Факторы влияющие на уровень цен. Методы расчета цены. Подходы к проблеме ценообразования и стратегии корректирования цен.

Организация распределения (сбыта) товаров. Понятие длины и ширины канала распределения. Основные виды систем распределения товаров. Этапы формирования канала распределения

Организация продвижения товаров. Сущность и основные виды маркетинговых коммуникаций. Методы расчета общего бюджета на продвижение. Факторы, влияющие на структуру и эффективность комплекса продвижения

Тема 7. Организация службы маркетинга на предприятии

Функциональная, товарная, рыночная и смешанная организация службы маркетинга

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.13 «Менеджмент»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
ИД-3 (УК-3) Знание основных приемов и норм социального взаимодействия; основных понятий и методов конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии	Знает роль и место групповой коммуникации в общеорганизационном управлении и его связь со стратегическими задачами организации; причины и исторические предпосылки многовариантности практики управления персоналом в современных условиях Знает основные приемы и нормы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии; процесс организации адаптации, служебно-профессионального продвижения, развития, зачисления в кадровый резерв, мотивации и стимулирования персонала
ИД-4 (УК-3) Умение устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе	Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе
ИД-5 (УК-3) Владеет навыками применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды	Владеет основами эффективных методов социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	
ИД-1 (УК-6) Знает теоретические и практические основы самоменеджмента и тайм-менеджмента для успешного саморазвития	Знает современные концепции и эффективные подходы к реализации самоменеджмента и тайм-менеджмента
ИД-2 (УК-6) Умеет управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Умеет применять для эффективной профессиональной самореализации актуальные концепции самоменеджмента и тайм-менеджмента на основе принципов образования в течение всей жизни
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-13 (ОПК-4) Знает историю развития управленческой теории, основные формы,	Знает исторические периоды и этапы развития менеджмента как науки и профессии,

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
принципы и функции менеджмента, факторы и условия функционирования	основы управленческой деятельности при решении профессиональных задач
	Знает роли, функции и задачи менеджера в современной организации
	Знает социально-психологические аспекты менеджмента при решении социальных и профессиональных задач
ИД-14 (ОПК-4) Умеет решать профессиональные задачи, разрабатывая рациональные организационно-управленческие решения	Умеет планировать цели и устанавливать приоритеты при выборе способов принятия решений с учетом средств, личностных возможностей и временной перспективы достижения; осуществления деятельности
	Умеет самостоятельно анализировать и применять различные алгоритмы принятия решений применительно к конкретным проблемам организации, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
ИД-15 (ОПК-4) Владеет навыками разрабатывать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения с готовностью нести за них ответственность	Владеет способностью анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на организацию; диагностировать конфликты в организации и разрабатывать мероприятия по их предупреждению и разрешению, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
	Владеет навыками организации командного взаимодействия для решения профессиональных задач и применить основные выводы теории мотивации, лидерства и власти для решения профессиональных задач

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Общая теория менеджмента.

Тема №1. Общая теория управления. Исторические тенденции развития менеджмента.

Понятие менеджмента. Менеджмент как особый вид профессиональной деятельности. Цели и задачи управления организациями. История развития менеджмента: предпосылки возникновения менеджмента, школа научного управления, классическая школа, школа человеческих отношений, школа поведенческих наук. Значение каждого этапа в развитие

менеджмента. Современные подходы в менеджменте: количественный, процессный, системный и ситуационный. Их сущность и основные отличия. Национальные особенности менеджмента.

Тема №2. Внешняя и внутренняя среда организации.

Организация как объект менеджмента. Внешняя среда организации. Факторы среды прямого воздействия: поставщики (трудовых ресурсов, материалов, капитала), потребители, конкуренты; профсоюзы, законы и государственные органы.

Факторы среды косвенного воздействия: состояние экономики, политические факторы, социально-культурные факторы, международные события, научно-технический прогресс.

Характеристики внешней среды: взаимосвязь факторов внешней среды, сложность внешней среды, подвижность среды, неопределенность внешней среды.

Внутренняя среда организации: структура, кадры, внутриорганизационные процессы, технология, организационная культура.

Тема №3. Природа и состав функций менеджмента.

Функции менеджмента. Цикл менеджмента (организация, планирование, мотивация и контроль) - основа управленческой деятельности. Характеристика функций цикла. Взаимосвязь и взаимообусловленность функций управленческого цикла.

Тема №4. Планирование и организация, как функции менеджмента.

Формы планирования. Виды планов. Основные стадии планирования. Стратегический менеджмент. Стратегическое (перспективное) планирование. Процесс стратегического планирования: миссия и цели, анализ внешней среды, анализ сильных и слабых сторон, анализ альтернатив и выбор стратегии, управление реализации стратегии.

Тактическое (текущее) планирование. Основные этапы тактического планирования:

- определение основных задач, необходимых для достижения целей;
- установление взаимосвязей между основными видами деятельности;
- уточнение ролей и делегирования полномочий;
- оценка затрат времени;
- определение ресурсов;
- проверка сроков и коррекция плана действий.

Тема №5. Мотивация деятельности в менеджменте.

Понятие мотивации. Потребности, мотивы, стимулы, вознаграждения. Модель мотивации. Виды позитивной и негативной мотивации. Содержательные теории мотивации: иерархия потребностей А. Маслоу; теория ERG К. Альдерфера; теория приобретенных потребностей Д. МакКлелланда; теория двух факторов Ф. Герцберга. Процессуальные теории мотивации: теория ожидания; теория справедливости (равенства); теория постановки целей; модель Портера-Лоулера. Мотивация и компенсация. Системы экономического стимулирования. Целостная система вознаграждения. Факторы эффективности мотивации.

Тема №6. Регулирование и контроль в системе менеджмента.

Контроль, его место и значение в ряду функций управления. Стратегическое планирование и контроль качества. Этапы процесса контроля. Виды контроля: предварительный, текущий и заключительный. Бюрократический и децентрализованный контроль. Всеобщее управление качеством (TQM). Методы и приемы TQM. Характеристики эффективного организационного контроля.

Раздел 2. Закономерности управления различными системами. Социально-психологические аспекты менеджмента

Тема №7. Управленческие решения

Природа процесса принятия решений. Управленческая проблема. Классификация управленческих решений. Модели принятия решения. Индивидуальные стили принятия решения. Побуждение сотрудников к принятию управленческих решений. Типы решений и требования, предъявляемые к ним. Методы принятия решений. Матрицы принятия решений. Уровни принятия решений: рутинный, селективный, адаптационный, инновационный. Этапы принятия решений: установление проблемы, выявление факторов и условий, разработка решений, оценка и принятие решения.

Тема №8. Стратегический менеджмент.

Формы планирования. Виды планов. Основные стадии планирования. Стратегический менеджмент. Стратегическое (перспективное) планирование. Процесс стратегического планирования: миссия и цели, анализ внешней среды, анализ сильных и слабых сторон, анализ альтернатив и выбор стратегии, управление реализации стратегии.

Тактическое (текущее) планирование. Основные этапы тактического планирования:

- определение основных задач, необходимых для достижения целей;
- установление взаимосвязей между основными видами деятельности;
- уточнение ролей и делегирования полномочий;
- оценка затрат времени;
- определение ресурсов;
- проверка сроков и коррекция плана действий.

Тема №9. Социально-психологические аспекты менеджмента.

Понятие власти и влияния на других людей. Источники власти в организации. Формы власти и влияния: власть, основанная на принуждении; власть, основанная на вознаграждении; традиционная (легитимная) власть; эталонная (харизматическая) власть; экспертная власть, власть информации; власть связей. Влияние путем убеждения. Делегирование полномочий как способ укрепления власти. Программы участия работников в управлении. Природа, определение и содержание понятия лидерства. Лидерство и управление. Теории лидерских качеств. Исследования Ральфа Стогдилла и Уоррена Бенниса. Концепции лидерского поведения. Три стиля руководства К. Левина. Системы управления Р. Лайкерта. Исследования Мичиганского университета. Исследования университета штата Огайо. Управленческая решетка Блейка и Моутон. Концепция вознаграждения и наказания. Заменители лидерства. Ситуационные модели лидерства. Модель Танненбаума-Шмидта. Модель Фидлера. Модель «путь-цель» Митчелла и Хауза. Модель Херси и Бланшарда. Модель Стинсона-Джонсона. Сравнительный анализ ситуационных

моделей лидерства. Ситуационный анализ характера эффективного лидера. Концепция атрибутивного лидерства. Концепция харизматического лидерства. Концепция преобразующего (трансформирующего) лидерства или лидерства для изменений. Конфликт в коллективе. Стресс в коллективе

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.14 «Экономическая география и региональная экономика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
ИД-4 (УК-1) Знание теоретических основ экономической географии и региональной экономики, подходов к определению основных категорий, ключевых научных направлений региональных исследований	знает цель, объекты, предмет, методы и задачи курса
	знает основные направления и концепции экономической географии и региональной экономики
	различает понятия, связанные с территориальной организацией общества и производительных сил
ИД-5 (УК-1) Владение навыками проведения критического анализа географического, политического, демографического и экономического потенциала стран, регионов и хозяйственных комплексов для решения различных задач регионального развития	отбирает и использует методы для формирования характеристики крупных регионов мира, субъектов РФ, отдельных отраслей
	владеет способами обработки эмпирических данных, связанных с характеристиками отдельных стран, регионов и хозяйственных комплексов
	имеет опыт разработки предложений по развитию отдельных регионов и хозяйственных комплексов
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-1 (ОПК-3) Умение применять инструментальный системного анализа для объяснения факторов экономического развития территорий	умеет анализировать и обобщать фактологический материал и делать выводы о тенденциях и закономерностях регионального развития
	уметь выявлять и объяснять особенности размещения производительных сил общества
	определяет причинно-следственную связь между факторами регионального развития и инвестиционным потенциалом территорий

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	1 семестр	1 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в дисциплину

Тема 1. Теоретические основы курса «Экономическая география и региональная экономика»

Знакомство с основными понятиями и категориями науки. Цель, объекты, предмет, методы и задачи курса. Основные направления и концепции экономической географии и

региональной экономики. Региональные исследования в трудах зарубежных и отечественных ученых.

Тема 2. Территориальная организация общества, ее влияние на развитие региональных процессов

Сущность и необходимость пространственной организации общественного производства, его основные категории. Соотношение понятий «территориальная организация общества», «территориальная организация производительных сил», «территориальная организация хозяйства». Формы и принципы проявления территориальной организации общества в региональных процессах. Сущность регионализации, особенности ее проявления в Российской Федерации. Причины и обстоятельства усиления регионализма. Географические, экономические, политические, этнокультурные составляющие термина «регионализм». Различия реализации процессов регионализации во времени и пространстве. Влияние на регионализацию общемировых процессов глобализации.

Раздел 2. Экономико-географическая модель мирового хозяйства

Тема 3. Мировое хозяйство как территориальная система

Формирование центров мирового хозяйства. Крупные регионы мира и принципы их выделения. Старые и новые центры, их особенности и различия. Мировые экономические отношения. Формы и виды отношений: торговля, кредит, научно-техническое сотрудничество, предоставление услуг и т.д. Внешнеторговый оборот. Открытая экономика и факторы, влияющие на открытость экономики. Роль географической среды в жизни человека. Классификация природных ресурсов. Минеральные ресурсы. Ресурсы морей. Климатические ресурсы. Водные ресурсы. Биологические ресурсы. Полезные ископаемые. История использования полезных ископаемых. Крупнейшие бассейны полезных ископаемых. Мировые запасы природных ресурсов. Регионы кризисной экологии. Особо охраняемые территории. Краткая характеристика крупных регионов мира: Зарубежная Европа, Зарубежная Азия, регионы Африки, Северная и Латинская Америка, Австралия и Океания. Роль регионов в мировом хозяйстве. Интеграция регионов мира в мировое хозяйство. Международные ассоциации регионов: ЕС, АТР, АСЕАН, АТЭС, ОЭС, МЕРКОСУР, ЦАОР, КАРИКОМ, СНГ, ОПЕК, ЮТФ, ОАЕ и др.

Тема 4. Демографические процессы как фактор развития регионов мира

Воспроизводство населения. Тип воспроизводства. Динамика численности населения мира. Причины различий в воспроизводстве населения по регионам и странам. Демографическая политика, ее направления. Продолжительность жизни и ее различия по странам мира. Половой состав населения. Образовательный уровень населения мира. Национальный состав населения мира. Межнациональные противоречия и конфликты. Мировые религии: христианство, буддизм, ислам. Миграции, их причины и характер. Урбанизация в современном мире. Народонаселение и демографические процессы в России. Размещение населения. Демографическая ситуация. Динамика численности населения России. Языковой и национальный состав населения. Распространение религий. Урбанизация.

Раздел 3. Россия как крупный регион мира

Тема 5. Россия на карте мира

Экономико-географическое положение России. Географические особенности России. Геополитическое положение Российской Федерации. Место России в системе мирового хозяйства. Государственная граница Российской Федерации. Пограничные проблемы России. Формирование административно-политической карты России. Образование, развитие и распад СССР. Современная политико-административная карта России. Экономические районы России. Федеральные округа России.

Тема 6. Хозяйственный комплекс России

Отраслевая, территориальная, межотраслевая структура хозяйства России. Трехсекторная модель экономики. Географическое разделение труда. Общая характеристика промышленности и ее классификация. Добывающие и обрабатывающие отрасли. Топливо-энергетический комплекс: топливная, нефтяная, газовая, угольная промышленность, электроэнергетика. Черная и цветная металлургия. Машиностроительный комплекс. Химическая промышленность. Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Военно-промышленный комплекс. Агропромышленный комплекс. Инфраструктурный комплекс России, его значение. Финансово-банковская система России. Рекреационная сфера. Основные рекреационные районы и города России.

Тема 7. Экономико-географическая характеристика регионов России

Особенности специализации экономических регионов. Экономико-географическая характеристика отдельных регионов России. Северо-Западный экономический район. Северный экономический район. Центральный экономический район. Волго-Вятский экономический район. Центрально-Черноземный экономический район. Поволжский экономический район. Северо-Кавказский экономический район. Уральский экономический район. Западно-Сибирский экономический район. Восточно-Сибирский экономический район. Дальневосточный экономический район.

Инвестиционный климат регионов Российской Федерации. Сущность и задачи региональной инвестиционной политики. Принципы формирования региональной инвестиционной политики: целенаправленность и последовательность, избирательный характер, использование принципа вариантности, гласность разработки. Схема формирования и реализации региональной инвестиционной политики. Формирование регионального банка данных инвестиционных проектов и предложений. Оценка инвестиционной привлекательности (климата) регионов на современном этапе. Понятие инвестиционного потенциала региона. Инвестиционный риск. Программные проекты и мероприятия по развитию экономики и социальной сферы региона. Ресурсное обеспечение проектов.

Тема 8. Экономико-географическая характеристика Тамбовской области

Экономико-географическое положение Тамбовской области. Природно-ресурсный потенциал области. Население и трудовые ресурсы Тамбовщины. Характеристика народного хозяйства Тамбовской области. Экономические районы и города области. Внешнеэкономическая деятельность Тамбовской области.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.15 «Статистика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	
ИД-10 (ОПК-2) Знает методики сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимые для решения поставленных экономических задач	Даёт определение терминов и категорий статистики
	Знание методов сбора и обработки статистической информации
	Объясняет различия применяемых методик расчета в зависимости от вида статистических данных
	Знает методологические подходы по проведению статистического анализа и формирования выводов
	Знает показатели, характеризующие экономические процессы
ИД-11 (ОПК-2) Владеет методиками сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимые для решения поставленных экономических задач	Использует методы сбора и обработки статистической информации
	Умеет определять сферы применения методов статистической обработки данных
	Применяет методы оценки взаимосвязи между статистическими показателями
	Осуществляет выбор методики расчета в зависимости от вида статистических данных
	Умеет формулировать выводы по результатам проведенного анализа статистических данных
	Использует показатели для оценки социально-экономических явлений и процессов
ИД-12 (ОПК-2) Умеет проводить сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимый для решения поставленных экономических задач	Владеет методами сбора и обработки статистической информации
	Владеет навыками определения сфер применения методов статистической обработки данных
	Владеет методами оценки взаимосвязи между статистическими показателями
	Владеет критериями выбора методики расчета в зависимости от вида статистических данных
	Владеет методами оценки показателей, характеризующих социально-экономические явления и процессы
	Владеет навыками формулирования выводов по результатам проведенного анализа статистических данных

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	4 семестр	6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Общая теория статистики

Тема 1. Предмет, метод и задачи статистики. Статистическое наблюдение

Исторические предпосылки статистики, ее взаимосвязь с другими предметами. Предмет, метод и задачи статистики. Основные понятия статистики. Закон больших чисел. Организация системы государственной статистики на современном уровне.

Статистическое измерение и наблюдение социально-экономических явлений. Значение статистического наблюдения. Статистическое наблюдение - первый этап статистического исследования. Объект наблюдения, единица наблюдения. Организационные формы и виды статистического наблюдения.

Обеспечение качества статистической информации.

Тема 2. Статистическая сводка и группировка. Абсолютные и относительные величины

Статистическая сводка, ее содержание и задачи. Группировка – основа статистической сводки. Виды группировок и их применение в статистике. Статистические ряды распределения, их виды. Табличное представление статистических данных.

Виды абсолютных величин, их значение. Виды относительных величин, способы их расчета и формы выражения. Условия сопоставимости абсолютных и относительных величин. Графики

Тема 3. Средние величины. Статистическое изучение вариации.

Понятие средних величин, их виды и способы расчета степенных средних. Структурные средние величины, их смысл и значение.

Понятие вариации и показатели ее размера. Дисперсия альтернативного признака. Закон сложения (разложения) вариации (дисперсии). Коэффициент детерминации, эмпирическое корреляционное отношение

Тема 4. Ряды динамики

Понятие рядов динамики, их виды, основные элементы и требования к их построению. Абсолютные и относительные показатели ряда динамики. Средние показатели ряда динамики. Методы выявления тенденции в ряду динамики. Индексы сезонности.

Тема 5. Индексы

Понятие индексов в статистике. Классификация индексов. Индивидуальные и общие индексы. Агрегатный индекс как основная форма общего индекса. Средние индексы. Индексы средних уровней качественных показателей. Цепные и базисные индексы.

Тема 6. Статистическое изучение взаимосвязей социально-экономических явлений

Виды и формы связей. Статистические методы анализа взаимосвязей. Основные предпосылки и задачи применения корреляционно-регрессионного анализа.

Непараметрические методы определения тесноты связи количественных и качественных признаков.

Линейный коэффициент корреляции. Регрессионный метод анализа связи. Линейная парная регрессия. Определение параметров уравнения.

Раздел 2. Социально-экономическая статистика

Тема 7. Статистика населения

Предмет и задачи статистики населения. Источники данных о населении. Переписи населения. Категории населения при переписи. Возрастно-половые пирамиды. Методы определения средней численности населения. Показатели естественного движения насе-

ления. Миграция. Миграционные процессы. Показатели механического движения населения. Коэффициент общего прироста населения. Балансы движения населения.

Тема 8. Статистика рынка труда.

Понятие трудовых ресурсов, их состав и статистическое изучение. Баланс трудовых ресурсов. Методы определения численности трудовых ресурсов. Показатели численности трудовых ресурсов. Показатели демографической нагрузки на трудовые ресурсы. Экономически активное и экономически неактивное население: понятие и состав. Занятые и безработные. Неполная занятость. Относительные показатели, характеризующие рынок труда.

Тема 9. Статистика уровня жизни.

Понятие уровня жизни населения. Классификация уровня жизни населения, применяемая в статистике: достаток, нормальный уровень, бедность и нищета. Обобщающие показатели уровня жизни населения: индекс развития человеческого потенциала, индекс ожидаемой продолжительности жизни при рождении, индекс достигнутого уровня образования.

Статистика доходов населения. Основные источники доходов населения. Основные источники информации о составе доходов и расходов населения. Система показателей, используемая для характеристики доходов населения. Методы изучения дифференциации доходов населения. Статистика расходов и потребления населения. Основные виды расходов населения. Показатели расходов и потребления населения. Прожиточный минимум и показатели статистики бедности населения. Потребительская корзина.

Тема 10. Статистика рабочего времени и производительности труда.

Задачи статистики рабочей силы и рабочего времени. Основные факторы классификации состава кадров предприятия. Показатели средней численности и движения работников. Абсолютные и относительные показатели использования рабочего времени. Баланс рабочего времени.

Понятие и задачи статистики производительности труда. Методы расчета. Индексы производительности труда.

Тема 11. Статистика себестоимости и финансов предприятий.

Понятие и индексы себестоимости. Источники формирования и направления использования финансовых результатов деятельности предприятия; показатели рентабельности. Показатели скорости оборачиваемости оборотных средств.

Оборотный капитал и оборотные средства. Основные признаки оборотного капитала. Показатели статистики оборотных средств.

Тема 12. Статистика национального богатства

Понятие национального богатства. Состав элементов национального богатства. Баланс активов и пассивов. Статистика основных фондов. Оценка элементов национального богатства. Показатели, характеризующие износ основных фондов. Коэффициенты годности и износа. Показатели, характеризующие процессы воспроизводства основных фондов. Статистический анализ использования основных фондов с помощью показателей фондоотдачи и фондоемкости. Индексный анализ фондоотдачи.

Тема 13. Статистика государственных финансов и налогов.

Понятие государственных финансов, их состав. Понятие бюджетной классификации. Система показателей государственных финансов и государственного бюджета. Поня-

тие налогов и сборов, их основные группировки. Система показателей и методы статистического анализа налогов.

Тема 14. Статистика цен и инфляции.

Понятие «цена» Виды цен на товары и услуги. Уровни и структура цен, методы их расчета. Показатели вариации и соотношений цен. Индексы цен. Понятие «уровень инфляции». Статистические методы анализа уровня инфляции.

Тема 15. Статистика денежного обращения.

Понятие денежного обращения и денежной массы. Система показателей денежной массы. Структура денежной массы и ее виды. Понятие денежной базы и ее составляющие.

Тема 16. Статистика банковской деятельности. Статистика страхования.

Система основных показателей банковской статистики. Статистика кредитной деятельности банков. Показатели статистики валютных операций банков. Показатели результатов финансовой деятельности банков. Понятие страхования и предмет статистики страхования. Особенности функционирования страхового рынка. Виды, формы страхования и система показателей статистики страхования.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.16 «Эконометрика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-2 (ОПК-3) Знает основные понятия и определения, базовые компоненты эконометрики и эконометрического моделирования	Знает классификацию, содержание и постановку типовых задач эконометрики;
	Знает математико-статистический инструментарий эконометрики: классическую и обобщенную модели регрессии, классический и обобщенный метод наименьших квадратов, статистический анализ временных рядов, анализ систем одновременных уравнений;
	Знает требования к исходной информации для проведения эконометрического анализа
ИД-3 (ОПК-3) Умеет разрабатывать и применять эконометрические модели и методы для решения прикладных задач поддержки принятия оптимальных решений, текущего и перспективного планирования и управления экономическими процессами	Умеет применять современные информационные технологии подготовки исходных данных для эконометрических расчетов и анализа полученных результатов
	Умеет анализировать и интерпретировать результаты эконометрических расчетов, верифицировать модельные соотношения между анализируемыми экономическими показателями и оценивать неизвестные значения параметров в этих соотношениях на базе исходных экономических данных;
	Умеет выполнять точечный и интервальный прогноз экономических показателей, основанный на регрессионных моделях и анализе временных рядов.
ИД-4 (ОПК-3) Владеет методами и приемами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей;	Владеет навыками сбора, обработки различных источников информации для построения эконометрических моделей результатов профессиональной деятельности
	Владеет основными принципами и методами обработки статистических данных
	Владеет навыками анализа экономических задач с помощью инструментов теории эконометрических моделей;

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Предмет и методы эконометрики

Предмет эконометрики. Особенности эконометрического метода. Измерения в эконометрике.

Раздел 2. Парная регрессия и корреляция в эконометрических исследованиях

Спецификация модели. Линейная регрессия и корреляция: смысл и оценка параметров. Оценка значимости параметров линейной регрессии и корреляции. Интервальный прогноз на основе линейного уравнения регрессии. Нелинейная регрессия. Подбор линеаризующего преобразования. Корреляция для нелинейной регрессии. Средняя ошибка аппроксимации.

Раздел 3. Множественная регрессия и корреляция в эконометрических исследованиях

Спецификация модели. Отбор факторов при построении множественной регрессии. Выбор формы уравнения регрессии. Оценка параметров уравнения множественной регрессии. Частные уравнения регрессии. Множественная корреляция. Частная корреляция. Оценка надежности результатов множественной регрессии и корреляции. Фиктивные переменные во множественной регрессии. Предпосылки метода наименьших квадратов. Обобщенный метод наименьших квадратов.

Раздел 4. Модели и методы анализа временных рядов

Основные элементы временного ряда. Автокорреляция уровней временного ряда и выявление его структуры. Моделирование тенденции временного ряда.

Раздел 5. Моделирование временных рядов с помощью адаптивных функций

Моделирование сезонных и циклических колебаний. Моделирование тенденции временного ряда при наличии структурных изменений.

Раздел 6. Системы одновременных регрессионных уравнений

Общее понятие о системах уравнений, используемых в эконометрике. Структурная и приведенная формы модели. Проблема идентификации. Оценивание параметров структурной модели. Применение систем эконометрических уравнений.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.17 «Экономика труда»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-5 (ОПК-3) Знает понятия социально-экономических процессов, их виды и типы, структуру и особенности рынка труда.	формулирует виды и типы социально экономических отношений в обществе
	характеризует особенности формирования и регулирования занятости и рынка труда в условиях рыночных отношений и переходной экономики
ИД-6 (ОПК-3) Умеет оценивать экономическую эффективность мероприятий по совершенствованию трудовых и социальных процессов, анализировать характеристики персонала хозяйствующего субъекта	формирует профессионально-квалификационные группы на основе видов разделения труда
	использовать статистические данные для анализа ситуаций, связанных с занятостью населения, безработицей, трудовой миграцией, спросом и предложением рабочей силы на рынке труда на микро- и макроэкономических уровнях
ИД-7 (ОПК-3) Владеет методами анализа социального настроения как индикатора стабильности в обществе	владеет методами организации и нормирования труда, в том числе оптимизацией трудовых процессов и норм труда
	применяет на практике методы расчета показателей качества жизни населения

Объем дисциплины составляет 4 зачетных единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	1 семестр	2 семестр

Содержание дисциплины

ТЕМА 1. ПРЕДМЕТ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ, ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ О ТРУДЕ

Современные представления о труде. Труд – основа жизнедеятельности общества и объект изучения. Труд как специфический экономический ресурс. Значимость труда для развития общества и личности.

Организация труда в обществе, характеристика ее основных элементов: привлечение к труду, разделение и кооперация труда, воспроизводство рабочей силы и ее подготовка, распределение материальных благ.

Основные понятия, связанные с изучением труда. Трудовой потенциал и эволюция характеризующих его понятий: рабочая сила, трудовые ресурсы, человеческие ресурсы,

человеческий капитал. Инвестиции в человеческий капитал. Виды трудовой деятельности и их классификация.

ТЕМА 2. ТРУДОВОЙ ПОТЕНЦИАЛ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ ОБЩЕСТВА

Трудовой потенциал и трудовые ресурсы как основа рынка труда (трудовой потенциал, воспроизводство и использование рабочей силы, движение рабочих мест и рабочей силы). Субъекты трудовых отношений: работник, работодатель, профсоюзы, государство. Качество рабочей силы. Инвестиции в человеческий капитал: образование и обучение. Население и трудовые ресурсы: демографический, образовательный, профессионально-квалификационный аспекты. Демографическая ситуация в России. Мобильность рабочей силы: миграционные, иммиграционные потоки. Типы, виды и функции миграции.

ТЕМА 3. ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ И РЫНОК ТРУДА

Понятия об экономически активном и неактивном населении. Занятость как форма реализации трудового потенциала. Полная, продуктивная, эффективная и свободно избранная занятость. Виды занятости в общественном производстве в соответствии с их экономической характеристикой. Структура и основные пропорции распределения занятых. Тенденции изменения отраслевых и территориальных пропорций занятости. Формы занятости. Показатели, характеризующие масштаб и уровень занятости.

Занятость в условиях рыночной экономики. Рынок труда: понятие, состояние, тенденции. Основные составляющие рынка труда. Инфраструктура рынка труда. Условия эффективного функционирования рынка труда в России.

Объективные причины появления безработных в рыночной экономике. Экономические и юридические признаки безработного. Виды и формы безработицы, их характеристика в России. Безработица: проблемы определения и измерения. Запасы и потоки, структура и длительность. Безработица равновесия и безработица неравновесия. Фрикционная безработица и теория поиска работы. Структурная безработица, соотношение «безработица – вакансии». Естественный уровень безработицы. Факторы, влияющие на естественный уровень безработицы.

Государственная политика в области занятости, ее цель, важнейшие направления и методы. Закон РФ "О занятости населения в Российской Федерации". Экономическая поддержка устойчивого спроса на труд в народном хозяйстве. Обеспечение условий для повышения конкурентоспособности на рынке труда. Социальная поддержка временно не работающих, ее формы. Структура, функции и права государственной службы занятости. Роль профсоюзов на рынке труда. Рекрутинговые и кадровые агентства на рынке труда.

Модели рынка труда в зарубежных странах и их специфика. Регулирование занятости населения в промышленно развитых странах мира.

ТЕМА 4. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА

Понятие о совокупной (общей) и частной продуктивности (производительности). Производительность труда – важнейшее слагаемое совокупной производительности труда. Эффективность труда. Виды производительности труда. Индивидуальная, локальная и общественная производительность труда. Сущность и значение процесса повышения производительности труда в материальном производстве.

Методы и способы измерения уровня и динамики производительности труда. Показатели производительности труда и предъявляемые к ним требования. Разновидности показателей производительности труда и их экономическая характеристика.

Понятия о факторах и условиях, влияющих на производительность труда. Классификация факторов, воздействующих на уровень и динамику производительности труда, исходящая из сущности процесса труда.

Факторы роста производительности труда, связанные с уровнем развития техники и технологии производства. Факторы роста производительности труда, обусловленные уровнем развития рабочей силы. Организационные факторы роста производительности труда. Естественные и социально-экономические предпосылки (условия) повышения производительности (эффективности) труда.

Управление производительностью труда в ведущих промышленно развитых странах мира. Методы измерения и оценки производительности труда

ТЕМА 5. ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ

Сущность и значение организации труда на предприятии. Нормирование труда на предприятии. Методы нормирования труда. Классификация затрат рабочего времени. Изучение затрат времени на рабочем месте. Порядок изменения норм труда. Условия труда

ТЕМА 6. ТРУДОВОЙ КОЛЛЕКТИВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Трудовой коллектив: понятие и структура. Показатели численности работников. Показатели движения кадров. Рабочее время и его использование

ТЕМА 7. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА И ЕЕ ОРГАНИЗАЦИЯ

Вознаграждение за труд. Цели вознаграждения за труд. Принципы вознаграждения. Стоимость рабочей силы. Цена рабочей силы. Заработная плата как «цена» труда. Функции заработной платы. Факторы формирования заработной платы. Направления государственного регулирования заработной платы. Элементы организации оплаты труда. Техническое нормирование труда. Тарифная система. Формы и системы оплаты труда. Тарифно-квалификационный справочник. Тарифная сетка. Тарифный коэффициент. Диапазон тарифной сетки. Тарифная ставка. Системы оплаты труда. Виды доплат и надбавок

ТЕМА 8. КАЧЕСТВО И УРОВЕНЬ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Понятие «качество жизни». Концептуальные модели качества жизни. Объективные и субъективные оценки качества жизни, их взаимосвязь.

Уровень жизни как социально-экономическая категория, различные ее трактовки. Значение и особенности изучения уровня и качества жизни. Соотношение понятий уровень жизни и качество жизни. Качество трудовой жизни, его показатели и направления повышения.

Система показателей уровня жизни населения: прямые и косвенные, стоимостные и натуральные, абсолютные и относительные, макропоказатели и на уровне индивида, семьи, обобщающие и частные и др.

Мировая практика измерения качества и уровня жизни. Важнейшие объективные показатели для международного сравнения качества и уровня жизни.

Минимальный потребительский бюджет, прожиточный минимум, минимальная заработная плата, продовольственная и потребительская корзины – важнейшие социальные стандарты уровня жизни населения. Понятия социального и физиологического уровня жизни.

Принципы и методы формирования минимальных продуктовой и потребительской корзины, минимального потребительского бюджета, их характеристики.

Проблема малообеспеченности в современной России. Различные подходы к оценке бедности. Определение нуждающейся части населения, проживающей ниже уровня (порога) бедности, через социальные стандарты. Социальная помощь нуждающейся части населения – важнейшее направление социальной политики государства. Формы социального вспомоществования (социальной помощи): денежные и не денежные.

Денежные доходы населения, их виды и основные источники. Дифференциация денежных доходов. Показатели дифференциации доходов, коэффициенты дифференциации доходов.

Кривая Лоренца как отражение степени неравенства доходов, ее графическое изображение. Теоретическая возможность абсолютно равного распределения доходов и фактическое их распределение.

Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов населения) как характеристика распределения совокупного дохода между группами населения.

ТЕМА 9 УПРАВЛЕНИЕ ТРУДОВЫМИ РЕСУРСАМИ

Организация процесса набора персонала. Отбор сотрудников. Профессиональное развитие и обучение персонала. Управление трудовой адаптацией. Управление мотивацией работников.

Трудовые конфликты. Коллективный трудовой спор. Типы конфликтов. Структура конфликта. Последствия трудовых конфликтов. Формы разрешения трудового конфликта

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.18 «Экономика организаций»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	
ИД-4 (ОПК-1) Знает механизм функционирования организации в экономическом пространстве	Формулирует основные понятия экономики организации, имеет представление о различных структурах рынков
	Дает определение механизмам функционирования организации в экономическом пространстве
	Объясняет подходы к совершенствованию механизмов функционирования организации в экономическом пространстве
ИД-5 (ОПК-1) Знает законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие организационно-хозяйственную деятельность организаций различных организационно-правовых форм	Раскрывает сущность организации как основного звена национальной экономики
	Различает организационно-правовые формы организаций
	Знает виды юридических лиц и их классификацию по различным признакам
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-8 (ОПК-3) Знает основы организации предпринимательской деятельности в коммерческой организации	Формулирует основы организации производственного процесса, раскрывает сущность производственного процесса и его структуры
	Знает механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях
	Знает систему показателей, характеризующих деятельность предприятия и ее результаты, определяет состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования, умеет составлять бизнес-план
ИД-9 (ОПК-3) Умеет оценивать экономическую эффективность использования ресурсов предприятия	Раскрывает критерии, определяющие эффективность инвестиционного проекта.
	Оценивает эффективность управления ресурсами организации.

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	2 семестр	4 семестр
Экзамен	3 семестр	5 семестр
Защита КР	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Экономическая природа предприятия и его материальные ресурсы

Тема 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности

Сущность предпринимательства и предпринимательской деятельности. Виды предпринимательства. Понятие организаций (предприятий), их признаки и классификация. Порядок создания и регистрации предприятия. Организационно-правовые формы предприятий. Внутренняя и внешняя среда предприятий

Тема 2. Производственный процесс и принципы его организации

Типы и методы организации производства. Производственный процесс и принципы его организации. Длительность производственного цикла при различных видах движения предмета труда. Производственная структура предприятия.

Тема 3. Основные фонды предприятия

Классификация и характеристика основных фондов предприятия. Виды стоимостной оценки основных фондов. Износ и амортизация основных фондов предприятия. Показатели движения и эффективности использования основных фондов. Производственная мощность предприятия.

Тема 4. Оборотные средства предприятия

Понятие оборотного капитала: роль, состав и структура. Понятие материальных ресурсов. Показатели эффективности использования оборотных средств предприятия. Состав, структура оборотных средств. Собственные и заемные оборотные средства. Определение потребности в оборотном капитале

Раздел 2. Кадры и оплата труда в организации

Тема 5. Трудовые ресурсы предприятия

Понятие и сущность трудовых ресурсов, персонала, кадров предприятия. Классификация трудовых ресурсов предприятия. Показатели движения трудовых ресурсов предприятия. Показатели эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.

Тема 6. Оплата труда на предприятии

Понятие и сущность заработной платы. Формы оплаты труда. Системы оплаты труда.

Раздел 3. Основные показатели деятельности организации.

Тема 7. Затраты организации и себестоимость продукции

Понятие издержек организации и себестоимости продукции (товаров, услуг). Классификация издержек организации. Состав затрат организации, включаемых в себестоимость продукции. Цеховая, производственная и полная себестоимость продукции

Тема 8. Прибыль и рентабельность

Понятие и сущность доходов и расходов. Прибыль предприятия: понятие и виды. Показатели рентабельности.

Тема 9. Ценообразование в организации

Понятие ценовой политики организации. Ценообразующие факторы. Функции цен. Классификация цен. Ценовые стратегии предприятия. Этапы ценообразования.

Раздел 4. Планирование в организации

Тема 10. Стратегическое, текущее и оперативное планирование на предприятии

Текущее планирование на предприятии. Разработка плана развития. Оперативное планирование на предприятии.

Тема 11. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия

Инвестиционная деятельность предприятий. Формы организации инновационного процесса.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.19 «Нормативное регулирование экономической деятельности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ИД-4 (УК-2) Знание действующих правовых норм в различных сферах профессиональной деятельности	<p>Знает правовые основы экономической, предпринимательской деятельности, принципы и методы антимонопольного законодательства</p> <p>Знает законодательные и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере бухгалтерского учета, аудита, налогообложения</p> <p>Знает основы финансовой деятельности и бюджетного права РФ</p> <p>Знает законодательные и нормативные правовые акты Российской Федерации в области банковской, инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг</p> <p>Знает принципы и методы правового регулирования несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте</p>
ИД-5 (УК-2) Умение определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм	<p>Умеет определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм в экономической, предпринимательской деятельности, антимонопольном законодательстве</p> <p>Умеет определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм в сфере бухгалтерского учета, аудита, налогообложения</p> <p>Умеет определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм в сфере финансовой деятельности и бюджетного права РФ</p> <p>Умеет определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм в области банковской и инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг</p> <p>Умеет определять совокупность задач для достижения поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте</p>
ИД-6 (УК-2) Владение методами приня-	Владеет методами принятия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
<p>тия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства</p>	в экономической, предпринимательской деятельности, антимонопольном законодательстве
	Владеет методами принятия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства в сфере бухгалтерского учета, аудита, налогообложения
	Владеет методами принятия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства в сфере финансовой деятельности и бюджетного права РФ
	Владеет методами принятия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства в области банковской и инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг
	Владеет методами принятия решений для достижения поставленной цели, в рамках действующего законодательства о несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	
<p>ИД-1 (УК-11) Знание действующих правовых норм, обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных сферах профессиональной деятельности; способов профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней</p>	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в экономической, предпринимательской деятельности
	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в сфере бухгалтерском учета, аудита, налогообложения
	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в финансовой деятельности и бюджетного права РФ
	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в в области банковской, инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг
	Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в сфере несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте
<p>ИД-2 (УК-11) Умение планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме</p>	Умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме в соответствии с законодательными нормами экономической, предпринимательской деятельности, антимонопольного законодательства
	Умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме в соответствии с законодательными нормами в сфере бухгалтерского учета, аудита, налогообложения
	Умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме в соответ-

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	ствии с законодательными нормами финансовой деятельности и бюджетного права РФ
	Умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме в соответствии с законодательными нормами в области банковской, инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг
	Умеет планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме в соответствии с законодательными нормами несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте
ИД-3 (УК-11) Владение способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции	Владеет способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции в соответствии с законодательными нормами экономической, предпринимательской деятельности, антимонопольного законодательства
	Владеет способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции в соответствии с законодательными нормами в сфере бухгалтерского учета, аудита, налогообложения
	Владеет способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции в соответствии с законодательными нормами финансовой деятельности и бюджетного права РФ
	Владеет способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции в соответствии с законодательными нормами в области банковской, инвестиционной деятельности, рынка ценных бумаг
	Владеет способами и методами взаимодействия в обществе с целью формирования нетерпимого отношения к коррупции в соответствии с законодательными нормами несостоятельности (банкротства), валютного регулирования и валютного контроля, законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	8 семестр	10 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Основные понятия экономической деятельности и экономических отношений. Субъекты финансово-экономических правоотношений.

1. Экономическая деятельность и экономические отношения.
2. Конституционно-правовые основы организации экономической деятельности.
3. Субъекты (агенты) экономических отношений.
4. Предпринимательская деятельность как разновидность экономической деятельности: понятие, признаки.

Тема 2. Нормативное регулирование в сфере экономики. Правовое регулирование предпринимательской деятельности.

1. Понятие правового регулирования экономической деятельности и его основные направления и цели.
2. Российское законодательство, регулирующее предпринимательскую деятельность.
3. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности.
4. Конкуренция в предпринимательстве. Антимонопольное законодательство.
5. Правовое регулирование расчетов в предпринимательской деятельности.
6. Защита прав и законных интересов предпринимателей. Правовое регулирование споров.

Тема 3. Нормативно-правовое регулирование в сфере бухгалтерского учета. Правовое регулирование аудиторской деятельности.

1. Государственная система регулирования бухгалтерского учета. Федеральный закон «О бухгалтерском учете».
2. Положения по бухгалтерскому учету (ПБУ). Нормативная база бухгалтерского учета. Документы, утвержденные Госкомстатом РФ.
3. Правовые основы аудита и аудиторской деятельности.
4. Саморегулирование и государственное регулирование в сфере аудита. Стандартизация аудиторской деятельности. Правовая регламентация аудита.

Тема 4. Основы налогового права Российской Федерации.

1. Понятие, признаки налогов. Соотношение налогов и иных обязательных платежей.
2. Роль налогов. Налоговая система РФ ее правовые основы.
3. Порядок установления и введения налогов и сборов. Федеральные налоги и сборы. Налоги и сборы субъектов РФ.
4. Налоговые споры.

Тема 5. Правовое регулирование финансовой деятельности государства. Финансовый контроль и финансово-правовая ответственность.

1. Правовые основы и принципы финансовой деятельности.
2. Финансовый контроль.
3. Органы, осуществляющие государственный и независимый контроль.
4. Виды ответственности за нарушения финансового законодательства.

Тема 6. Правовое регулирование бюджетной деятельности. Бюджетная система РФ. Правовые основы бюджетного процесса.

1. Понятие, роль и правовая форма государственного и местного (муниципального) бюджетов в социально-экономическом развитии страны.
2. Бюджетная система и бюджетное устройство в РФ. Виды бюджетов.
3. Бюджетная классификация: понятие и состав.
4. Правовые основы доходов и расходов бюджетов. Дефицит бюджета. Источники финансирования дефицита бюджета.
5. Понятие и формы расходов бюджетов. Расходные обязательства. Понятие и виды бюджетных ассигнований.

Тема 7. Финансово-правовое регулирование банковской деятельности.

1. Правовые основы банковской системы Российской Федерации. Центральный банк РФ.
2. Особенности правового статуса кредитных организаций. Филиалы и представительства иностранных банков.
3. Правовые основы государственного регулирования банковской деятельности.

Тема 8. Правовое регулирование инвестиционной деятельности. Правовое регулирование ценных бумаг и рынка ценных бумаг.

1. Правовые основы инвестиционной деятельности, понятие и виды инвестиций.
2. Субъекты и объекты. Формы и методы государственного регулирования инвестиционной деятельности.
3. Иностранные инвестиции в РФ.
4. Правовые основы функционирования рынка ценных бумаг.
5. Виды ценных бумаг. Система регулирования рынка ценных бумаг РФ.

Тема 9. Правовое регулирование несостоятельности (банкротства).

1. Закон о несостоятельности (банкротстве). Банкротство юридических лиц.
2. Процедуры банкротства. Наблюдение. Финансовое оздоровление. Внешнее управление. Конкурсное производство. Мировое соглашение.
3. Банкротство физических лиц.
4. Банкротство кредитных организаций.
5. Арбитражные споры.

Тема 10. Правовые основы валютного регулирования и валютного контроля.

1. Правовые основы валютного регулирования.
2. Понятие валюты и валютных ценностей.
3. Валютные правоотношения. Правовой режим валютных операций.
4. Валютный контроль.
5. Законодательство о цифровых финансовых активах, цифровой валюте.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.20 «История экономических учений»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
<p>ИД-10 (ОПК-3) Знает основные экономические школы и направления, основные понятия, характеризующие историческое развитие экономических учений и отражение в них экономических процессов на микро- и макроуровне</p>	<p>Знает специфику и значение истории экономических учений для формирования экономического мышления, знает основные научные понятия в области экономики</p> <p>Знает общие тенденции и закономерности развития экономических взглядов до возникновения системных школ и направлений во времена формирования и становления древних государств</p> <p>Объясняет влияние крупнейших мировых религий на формирование экономических взглядов и хозяйственную деятельность человека в эпоху Средневековья</p> <p>Раскрывает значение торгового капитала и появление мануфактур для формирования и распространения идей меркантилизма, знает факторы, влияющие на накопление противоречий в феодальном устройстве экономики в XIV-XV вв.</p> <p>Знает научные подходы и концепции представителей классической политической экономии, характеризует экономические предпосылки на микро- и макроуровне, повлиявшие на формирование взглядов представителей классической политической экономии</p>
<p>ИД-11 (ОПК-3) Умеет самостоятельно проводить оценку развития мировой экономической мысли и делать выводы об особенностях взаимосвязи экономических процессов на микро- и макроуровне</p>	<p>Определяет причинно-следственную связь между экономическими процессами, происходящими в XVIII-XIX вв., и зарождением учения К. Маркса, обосновывает развитие подходов и концепций классической политической экономии в трудах К. Маркса</p> <p>Умеет сравнивать и сопоставлять подходы, концепции классической политической экономии и идеи представителей исторической школы, различает общие законы протекания экономических процессов и явлений и особенности (отличия) экономического обустройства в рамках определенных национальных объединений и территорий</p> <p>Использует идеи, отраженные в трудах представителей маржинализма, для описания экономических процессов на микроуровне, в том числе анализирует модель поведения «экономического человека» и оценивает возможности решения проблемы рационального использования ограниченных ресурсов</p> <p>Анализирует идеи представителей шведской школы, связанные с описанием влияния экономических процессов на макроуровне на протекание экономических процессов на микроуровне, умеет анализировать результаты исследований представителей шведской экономической школы и де-</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	<p>лать выводы о взаимосвязи капитала, денег и процента, а также выводы о роли государства в обеспечении равномерного благосостояния населения</p>
	<p>Обосновывает предпосылки появления макроэкономического подхода в изучении экономических процессов, который был основополагающим в идеях представителей кейнсианской экономической школы, определяет причинно-следственную связь между склонностью к потреблению, склонностью к сбережениям, склонностью к инвестициям и предпочтением ликвидности</p>
	<p>Умеет анализировать ситуацию в области обеспечения конкуренции в экономике и выбирать рациональные варианты антимонополистических действий государства, опираясь на идеи представителей теории конкуренции</p>
<p>ИД-12 (ОПК-3) Владеет навыками выработки вариантов хозяйственной политики и путей экономического развития на микро- и макроуровне с учетом идей и концепций историко-экономических школ</p>	<p>Владеет инструментами анализа экономических проблем, присущих современной экономике, в контексте их преодоления и объяснения в рамках историко-экономической школы нелиберального направления</p>
	<p>Оценивает возможности применения концепций институциональной экономической школы в управлении современными экономическими процессами на микро- и макроуровне</p>
	<p>Имеет навыки применения методов экономической науки для постижения процессов формирования и развития экономических идей в Российской империи в дореформенный период</p>
	<p>Владеет инструментами анализа концепций и идей различных экономических школ и направлений, оценивает их влияние на социально-экономическое развитие Российской империи, устанавливает различия и противоречия в решении экономических проблем и вопросов в рамках исторического развития экономической мысли в Российской империи периода реформ</p>

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	2 семестр	4 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Становление и развитие экономической науки

Тема 1. Введение в дисциплину «История экономических учений»

Предмет и значение дисциплины «Истории экономических учений». Функции истории экономических учений. Методы истории экономических учений. Периодизация и основные этапы развития экономической науки

Тема 2. Экономическая мысль Древнего мира и экономические нормы в Новом Завете

Экономическая мысль Древнего Востока: Древний Египет, Древняя Вавилония, Древний Китай, Древняя Индия. Экономическая мысль Античной Греции: идеи Платона, Ксенофонта, Аристотеля. Экономическая мысль Древнего Рима: идеи Катона, Варрона, Колумелла, Цицерона, Сенеки. Экономические нормы в Новом Завете

Тема 3. Экономическая мысль Средневековья

Экономическая мысль католической Западной Европы: идеи Августина Блаженного и Фомы Аквинского. Экономическая мысль мусульманского Востока: идеи Абу Йусуфа, аль-Газали, Ибн-Хальдуна. Экономическая мысль православной Руси: «Русская правда», спор иосифлян и нестяжателей, идеи Ермолай-Еразма, «Домострой»

Тема 4. Эпоха европейского меркантилизма

Общая характеристика меркантилизма. Ранний меркантилизм. Закон Грешема. Идеи Ж. Бодена, Г. Скаруффи, Ф. Бэкона, У. Стаффорда. Поздний меркантилизм. Идеи А. Монкретьена, Ж-Б. Кольбера, Т. Мана, А. Серра, И. Бехера, Дж. Ло. Влияние европейского меркантилизма на Россию. Идеи Ю. Крижанича, А. Л. Ордин-Нащокина, И.Т. Посошкова

Тема 5. Классическая политическая экономия

Воззрения предшественников классической политической экономии. Формула У. Петти. Теория естественного права Дж. Локка. Формула «laissez faire la nature et la liberté» П. де Буагильбер. Идеи Д. Юма и Р. Кантильона. Экономическая мысль физиократов. «Экономическая таблица» Ф. Кенэ. Экономические идеи А.Смита и Д.Рикардо. Пострикардианский этап развития классической политической экономии. Тождество и равенство Сэя. Теория народонаселения Томаса Р. Мальтуса. Сисмонди об экономическом либерализме. Утилитаризм Дж. Ст. Милля

Раздел 2. Формирование и развитие современных течений экономической мысли

Тема 6. Политическая экономия марксизма

Формирование экономических воззрений К. Маркса. «Капитал» К. Маркса. Учение о производительных силах и производственных отношениях. Теория базиса и надстройки. Двойственный характер труда. Товар «рабочая сила». Теория прибавочной стоимости. Всеобщая формула капитала. Формы капитала. Постоянный и переменный капитал. Основной и оборотный капитал. Процесс кругооборота капитала. Простое и расширенное воспроизводство. Закон тенденции нормы прибыли к понижению

Тема 7. Историческая экономическая школа

Идеи Ф. Листа о «национальной экономике». «Старая» историческая школа. Экономические идеи Б. Гильдебранда, К. Книса. «Новая» историческая школа. Экономические взгляды Г. Шмоллера, К. Бюхера Экономическое учение В. Зомбарта и М. Вебера

Тема 8. Возникновение неоклассического направления и маржиналистская революция

Характеристика маржинализма и его предшественники. Австрийская школа маржинализма (К.Менгер, Ф. Визер, О. Бём-Баверк). Лозаннская школа маржинализма (Л. Вальрас, В. Парето). Англо-американская (кембриджская) школа маржинализма (Дж.Б. Кларк, А. Маршалл, А. Пигу, У. Джевонс, Ф. Эджуорт)

Тема 9. Шведская (стокгольмская) экономическая школа

Экономические взгляды К. Викаля, Г. Мюрдала, Б. Олина, Э. Линдаля на проблемы капитала, денег, процента и благосостояния

Тема 10. Формирование и развитие кейнсианского направления

Предпосылки появления макроэкономического подхода. Сущность «кейнсианской революции» в экономической науке. Общая теория занятости Дж.М. Кейнса. Теория мультипликатора. Теория государственного регулирования экономики. Неокейнсианство. Неокейнсианские модели роста Р. Харрода-Е. Домара. Экономические идеи Дж. Стиглиц

ца, М. Спенса. Ортодоксальное кейнсианство. Модели Хикса, Самуэльсона-Хансена. Идеи Дж. Тобина, Р. Солоу. Посткейнсианство

Тема 11. Теории несовершенной конкуренции и анализ предпринимательской функции

Теории конкуренции П. Сраффа, Дж. Робинсон, Э. Чемберлин. Экономические взгляды на предпринимательские функции Й. Шумпетера и Ф. Найта

Тема 12. Неолиберальное направление в экономической науке

Неоконсерватизм. Теории экономики предложения. Концепция налогообложения А.Лаффера Монетаристская школа. Концепции М.Фридмана. Теория рациональных ожиданий. Теория Р.Лукаса, Т.Сарджента Неоавстрийская школа. Экономические взгляды Л. Мизеса. Экономическая концепция Ф.Хайека. Ордолиберализм. Теория «идеальных типов хозяйства» и экономического порядка В. Ойкена

Тема 13. Институциональная теория

Ранний и традиционный институционализм. Институционально-социологическая школа во Франции. Концепция Ф.Перру: роль государства и планирования. Теория нового индустриального общества Дж. К. Гэлбрейта. Неоинституционализм. Трансакционный подход Коуза-Уильямсона и теорема Р.Коуза. Экономические идеи Дж.Бьюкенена

Раздел 3. Отечественная экономическая мысль в XVIII - нач. XX вв.

Тема 14. Становление и развитие экономической науки в дореформенный период

Радикальная концепция А.Радищева. Протекционизм и фритредерство. Идеи М.Сперанского, Н.Мордвинова, Н.Тургенева. Пути преобразования крестьянского хозяйства. «Русский социализм» (А.Герцен, Н.Огарев, Н.Чернышевский). Развитие политэкономии, истории экономических учений. В.Н.Вернадский, Б.Чичерин – представители либерального западничества

Тема 15. Экономическая мысль России периода реформ

Экономисты реформаторы: Е.Бунге, С.Витте, П.Столыпин. Формирование исторической школы в России. Экономические взгляды М.И.Туган-Барановского. Христианское экономическое мировоззрение: С.Булгаков. Становление и развитие марксизма в России: Плеханов Г.В., Ленин В.И. Теории рынка, воспроизводства, монополии, борьба с народничеством. Курс политической экономии А.Богданова. Вклад математической школы: Н.Дмитриев, Е.Слуцкий

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.21 «Экономика и управление качеством»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-10 (ОПК-4) Знает основные принципы управления качеством на предприятии	Называет особенности научных и практических идей в области управления качеством
	Выделяет основные этапы развития системного подхода к управлению качеством в отечественной и зарубежной теории и практике
ИД-11 (ОПК-4) Умеет определять ключевые факторы, влияющие на качество товара, услуги, процесса или явления	Ставит цели и решает задачи, связанные с реализацией профессиональной деятельности в вопросах экономики и управления качеством
	Понимает пути решения проблем в области экономики качества для реализации профессиональных задач
	Ориентируется в специфике применения методов управления качеством
ИД-12 (ОПК-4) Владеет методами анализа затрат на качество	Использует на практике и понимает специфику применения статистических методов контроля качества
	Использует на практике методы анализа и оптимизации затрат на качество

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Цель и задачи курса. Категориально-понятийный аппарат в области управления качеством.

Цель и задачи курса. Сущность экономики и управления качеством. Основные понятия: качество, требования, потребности, стандарты и др.

Тема 2. Эволюция научных и практических исследований в области экономики и управления качеством.

Вклад У.Э. Деминга, Дж. Джурана, Ар. Фейгенбаума, Ф. Кросби и др. ученых в развитии современных подходов к экономике и управлению качеством. Японский подход к управлению качеством: К. Исикава, Г. Тагути и др.

Отечественные ученые в области управления качеством: В.В. Бойцов, Г.Г. Азгальдов, Д.С. Львов, А.К. Гастев, А.В. Гличев, В.Я. Белобрагин, В.В. Окрепилов и др.

Тема 3. Системный подход к управлению качеством.

Системный подход к управлению качеством в мировой теории: цикл Деминга, «Спираль» Джурана, модель Этингера-Ситтига, модель Фейгенбаума, «петля качества» и

др. Эволюция системного подхода к управлению качеством в России (СССР): Система БИП, СБТ, система КАНАРСПИ, система НОРМ, КСУКП и др. Современные подходы к управлению качеством. Основные положения всеобщего управления качеством. Характеристика международных стандартов ИСО серии 9000. Концепция постоянного улучшения. Основы формирования системы менеджмента качества. Классификация моделей систем менеджмента качества.

Тема 4. Процессы жизненного цикла в системе менеджмента качества.

Управление взаимоотношениями с потребителями: ориентация на потребителя; основные элементы управления, исследование удовлетворенности потребителя.

Управление качеством в процессе проектирования и разработок: влияние процесса на конечный продукт; основные элементы процесса; методы управления качеством процесса.

Управление качеством в процессе закупок: элементы управления качеством; методы оценки возможностей поставщиков; содержание и виды входного контроля; формирование системы партнерских взаимоотношений с поставщиками.

Управление качеством в процессе производства и обслуживания: функции и факторы; статистические методы контроля качества; система показателей качества продукции и методы их определения.

Тема 5. Затраты на качество.

Сущность затрат на качество. Различные классификации затрат на качество. Содержание затрат на качество. Определение затрат, связанных с качеством. Содержание затрат на качество, связанных с предупреждением, их контролем и оценкой, а также внутренними и внешними несоответствиями уровню качества.

Тема 6. Методы управления затратами на качество.

Функционально-стоимостной анализ (ФСА) в экономике качества. FMEA-анализ как инструмент экономики качества. Развертывание функций качества (QFD) в управлении затратами на качество. Методы управления затратами на качество, связанные с контролем и учетом. Бенчмаркинг – стратегический инструмент экономики качества. Аутсорсинг как инновационный метод управления затратами на качество. ФСА и его роль в минимизации затрат на качество. Этапы проведения ФСА.

FMEA-анализ. Особенности применения и алгоритм применения. в экономике качества. Влияние потребителей на уровень затрат на качество.. Создание продукции на основе мнений потребителей с применением QFD.

Методы управления затратами на качество, связанные с контролем и учетом: директ-костинг, стандарт-костс, контроллинг и т.п. Бенчмаркинг как стратегический рычаг управления затратами на качество. Этапы реализации бенчмаркинга. Аутсорсинг – инновационный метод управления затратами на качество, предполагающий передачу части бизнес-процессов сторонней организации. Его значение в оптимизации уровня затрат на качество. Особенности применения аутсорсинга на промышленных предприятиях.

Тема 7. Международные и национальные премии в области управления качеством.

Национальные премии в области качества. Европейская премия в области качества. Премия Правительства РФ в области качества: модель и механизм реализации.

Тема 8. Основы стандартизации и сертификации.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.22 «Налоги и налогообложение»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	
ИД-6 (ОПК-1) Знание сущности, основных принципов и закономерностей функционирования налоговой системы	Знает определение налогов, экономическую сущность налогов Знает основные принципы функционирования налоговой системы
ИД-7 (ОПК-1) Умение идентифицировать объекты налогообложения, исчислять налогооблагаемую базу, сумму налога и сбора, а также сумму взносов в государственные внебюджетные фонды	Умеет рассчитывать основные налоговые платежи, уплачиваемые организациями
	Умеет рассчитывать основные налоговые платежи, уплачиваемые физическими лицами
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-5 (ОПК-4) Знание основных понятий и категорий теории налогов и налогообложения	Знание основных положений нормативно-правовых актов в области налогообложения
	Знает виды налогов в Российской Федерации и порядок их расчетов
	Знает алгоритмы расчетов налоговой базы и сумм налогов и сборов
ИД-6 (ОПК-4) Умение оценивать изменение налоговых обязательств и рисков в результате принятия управленческих решений и применять эффективный набор инструментов налогового планирования (налоговые льготы, ставки налогообложения, объекты налогообложения, социальные налоговые режимы)	Рассчитывает налоговые обязательства экономического субъекта
	Умеет применять специальные налоговые режимы

Объем дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	5 семестр	7 семестр
Экзамен	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Основные положения теории налогообложения.

Тема 1. Экономическая сущность налогов.

Возникновение и развитие налогообложения. Основопологающие признаки налогов. Элементы налога и их характеристика. Функции налогов и их взаимосвязь. Налоговое бремя. Показатели, характеризующие налоговое бремя. Принципы и методы налогообложения. Способы уплаты налогов.

Тема 2. Налоговая система Российской Федерации.

Налоговая система. Особенности построения налоговой системы в России, промышленно развитых и развивающихся государствах. Классификация налогов. Налоговый механизм. Налоговый кодекс - основной налоговый закон РФ.

Раздел 2. Налоговый контроль.

Тема 3. Налоговая декларация и налоговый контроль.

Налоговая декларация (НК РФ гл. 13 статья 80). Внесение изменений в налоговую декларацию (НК РФ гл. 13 ст. 81). Налоговая политика. Налоговое регулирование и его особенности в России и зарубежных странах. Налоговый контроль: формы, содержание и методы. Ответственность за совершение налоговых правонарушений. Налоговые проверки, их виды. Цели и методы камеральных проверок, цели и методы выездных проверок. Постановление на учет в налоговых органах юридических и физических лиц в качестве налогоплательщиков. Права, обязанности и ответственность налогоплательщиков и налоговых органов. Состав и структура налоговых органов.

Раздел 3. Федеральные налоги.

Тема 4. Налог на добавленную стоимость (НДС).

Становление НДС и его значение. Плательщики НДС. Облагаемый оборот и объект налогообложения. Момент определения налоговой базы. Налоговые ставки. Порядок исчисления и уплаты налога. Налоговые льготы.

Тема 5. Акцизы.

Место акцизов в системе налогообложения. Подакцизные товары. Налогоплательщики акцизов. Объект налогообложения. Налоговая база и ставки акциза. Порядок исчисления и уплаты налога. Акцизы на нефтепродукты. Дата реализации подакцизных товаров. Налоговый период по акцизам. Порядок уплаты акциза при ввозе и подакцизных товаров.

Тема 6. Налог на доходы физических лиц (НДФЛ)

Подходный налог с физических лиц - история возникновения и развития. Налогоплательщики. Объект налогообложения. Налоговая база. Налоговые вычеты. Налоговые ставки. Налоговый период. Порядок исчисления и уплаты налога. Особенности налогообложения индивидуальных предпринимателей и других лиц, занимающихся частной практикой. Особенности исчисления и уплаты налога в отношении отдельных видов дохода. Совокупный годовой доход как объект налогообложения. Налогообложение доходов от предпринимательской деятельности. Декларация о доходах граждан. Устранение двойного налогообложения.

Тема 7. Страховые взносы во внебюджетные фонды

Отчисления в государственные внебюджетные фонды социального назначения. Плательщики страховых взносов. Объект обложения страховыми взносами. Расчет взносов. Тарифы страховых взносов. Страховая база. Льготы отдельным плательщикам страховых взносов.

Тема 8. Налог на прибыль организаций.

Налог на прибыль и его значение. Плательщики налога на прибыль. Объект налогообложения. Определение доходов в целях налогообложения. Налоговые льготы. Опреде-

ление расходов в целях налогообложения. Налоговая база. Ставки налога. Особенности налогообложения отдельных видов доходов организаций, прибыли кредитных и страховых организаций, иностранных юридических лиц.

Тема 9. Сбор за пользования объектами животного мира и за пользования объектами водных биологических ресурсов.

Платежи за пользование природными ресурсами. Сборы за пользование объектами животного мира и водных биологических ресурсов. Плательщики сборов и объекты обложения. Ставки сборов. Порядок исчисления и сроки уплаты сборов.

Тема 10. Водный налог

Налогоплательщики и объекты налогообложения. Налоговая база. Налоговые ставки. Порядок исчисления и уплаты водного налога.

Тема 11. Налог на добычу полезных ископаемых (НДПИ).

Суть налога на добычу полезных ископаемых. Плательщики НДПИ и объект обложения. Налоговая база. Ставки налога на добычу полезных ископаемых. Особый порядок исчисления НДПИ по нефти. Порядок исчисления и уплаты налога.

Тема 12. Государственная пошлина и таможенная пошлина.

Понятие государственной пошлины. Плательщики государственной пошлины. Объекты взимания пошлины. Ставка государственной пошлины. Порядок уплаты пошлины в бюджет. Изменение срока уплаты. Порядок возврата или зачета уплаченной пошлины. Таможенная пошлина. Экономическое содержание таможенной пошлины. Виды таможенной пошлины. Плательщики таможенной пошлины, объект обложения, налоговая база. Ставка таможенной пошлины. Тарифные льготы и тарифные преференции. Порядок исчисления и уплаты таможенной пошлины.

Раздел 4. Региональные налоги

Тема 13. Транспортный налог.

Понятие транспортного налога. Налогоплательщики. Объекты налогообложения. Налоговая база. Налоговый период. Налоговые ставки. Порядок исчисления и уплаты налога.

Тема 14. Налог на игорный бизнес.

Правовая основа и принципы построения налога на игорный бизнес. Плательщики налога, объект обложения, налоговая база. Налоговые ставки. Порядок исчисления и сроки уплаты налога.

Тема 15. Налог на имущество организаций.

Правовая основа налога на имущество. Налогоплательщики налога на имущество организаций. Объекты налогообложения. Налоговая база. Налоговый и отчетный периоды. Налоговая ставка. Порядок исчисления и уплаты налога.

Раздел 5. Местные налоги

Тема 16. Земельный налог.

Правовая основа земельного налога и его значение и роль. Плательщики налога и объект обложения. Налоговая база и особенности расчета налоговой базы. Налоговые ставки. Налоговые льготы. Порядок исчисления и сроки уплаты налога.

Тема 17. Налог на имущество физических лиц.

Правовая основа налога на имущество физических лиц. Плательщики налога на имущество физических лиц. Объекты налогообложения. Налоговая база. Ставка налога на имущество физических лиц. Объекты, принадлежащие физическим лицам, с которых не взимается налог на имущество. Налоговый период. Порядок исчисления и уплаты налога.

Раздел 6. Специальные налоговые режимы

Тема 18. Единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН).

Правовая основа ЕСХН. Плательщики ЕСХН. Порядок и условия перехода на уплату ЕСХН. Объект налогообложения. Налоговая база. Налоговая ставка. Налоговый период. Порядок исчисления и уплаты ЕСХН в бюджет.

Тема 19. Упрощенная система налогообложения (УСН).

Правовая основа и преимущества применения УСН. Налогоплательщики УСН.

Порядок и условия перехода на УСН. Объекты налогообложения УСН. Минимальный налог. Налоговый и отчетный период. Ставка налога. Порядок отчисления и уплаты налога. Ведение налогового учета. Система налогообложения на основе патента.

Тема 20. Налогообложение при выполнении соглашения о разделе продукции (СРП).

Правовая основа введения специального режима налогообложения при выполнении соглашения о разделе продукции (СРП). Основные понятия и положения при введении СРП. Налогоплательщики. Налоги, уплачиваемые при применении СРП. Особенности уплаты налогов при применении СРП. Особенности налогового контроля при СРП. Гарантии инвесторов при реализации СРП.

Тема 21. Налог на профессиональный доход.

Закон «О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима «Налог на профессиональный доход». Ограничения по видам деятельности. Как стать самозанятым. Объект налогообложения. Налоговая база, налоговые ставки, налоговый период. Порядок исчисления и уплаты налога. Начало и прекращение применения специального налогового режима. В чем отличия самозанятого от индивидуального предпринимателя. Как ФНС находит самозанятых и отслеживает доходы.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.23 «Экономический анализ»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	
ИД-13 (ОПК-2) Знание теоретических основ проведения экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта	формулирует содержание и задачи экономического анализа
	перечисляет виды экономического анализа и их роль в управлении
	называет информационную базу анализа и способен организовать поиск необходимой информации
	оперирует понятийным аппаратом в области экономического анализа
	применяет методы факторного анализа
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-13 (ОПК-3) Умение рассчитывать основные производственно-экономические показатели деятельности хозяйствующего субъекта	представляет систему экономических показателей, применяемых в комплексном анализе
	определяет количественные и качественные характеристики производственных и хозяйственных процессов с помощью системы аналитических показателей
	организует аналитическую работу
	использует системный подход при осуществлении комплексного экономического анализа
ИД-14 (ОПК-3) Владение современными методиками для проведения оценки экономических результатов деятельности хозяйствующего субъекта	перечисляет основные элементы методики экономического анализа и использует их для решения аналитических задач
	анализирует динамику показателей использования трудовых ресурсов, производственных фондов, материальных ресурсов
	использует методики анализа себестоимости важнейших видов продукции, работ, услуг в целях обеспечения конкурентных преимуществ на рынках сбыта
	владеет методами разработки и формулирования управленческих решений по повышению эффективности производства

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Научные основы экономического анализа

ТЕМА 1 Теория и методология экономического анализа

Экономический анализ как система специальных знаний по изучению хозяйственных процессов и явлений в их взаимосвязи и взаимообусловленности. Объекты и субъекты, предмет и метод экономического анализа. Виды, направления и основные методы анализа. Экономический анализ как функция управления. Оценка факторов влияния на управляемый объект. Взаимодействие факторов технического прогресса, экономики, организации труда и производства. Влияние отраслевых особенностей на методологию экономического анализа. Сущность изучаемых хозяйственных процессов и явлений. Причин-

но-следственные взаимосвязи и взаимодействия. Системность и комплексность метода экономического анализа. Система принципов экономического анализа.

ТЕМА 2 Система внутрихозяйственных резервов

Понятие внутрихозяйственных резервов и их значение для целей анализа хозяйственной деятельности. Классификация внутрихозяйственных резервов. Методы поиска, выявления и мобилизации (использования) резервов. Комплексная оценка резервов производства. Современные подходы к систематизации резервов повышения эффективности хозяйствования. Влияние стратегии и тактики управления организацией на построение системы внутрихозяйственных резервов.

ТЕМА 3 Система приемов и методов экономического анализа

Приемы экономического анализа. Способы обработки и подготовки аналитической информации. Традиционные методы экономического анализа. Цели проведения сравнительного анализа. Сопоставимость показателей по составу, оценке, условиям и методу расчета. Индексы как разновидность относительных величин. Роль балансового приема и необходимость применения корректировки показателей. Группировка и расчленение аналитических показателей. Способ измерения причинных связей как прием анализа и определения влияния факторов. Эвристические методы в решении аналитических задач. Методы балльной и экспертной оценок.

ТЕМА 4 Принципы формирования системы показателей комплексного экономического анализа

Роль комплексного анализа в управлении. Система формирования экономических показателей как база комплексного анализа. Комплексный экономический анализ как метод оценки эффективности бизнеса. Системный подход к анализу хозяйственной деятельности. Классификация факторов и резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности. Этапы проведения комплексного системного экономического анализа. Анализ трех взаимосвязанных элементов хозяйственной деятельности: ресурсов, производственного процесса и готовой продукции. Блок-схема комплексного экономического анализа (компоненты, функции, взаимосвязи). Исследование взаимосвязи и обусловленности показателей и факторов хозяйственной и финансовой деятельности. Комплексная оценка резервов производства. Условия применения методов сравнительной комплексной оценки. Система исходных показателей для рейтинговой оценки деятельности предприятия по данным публичной отчетности.

РАЗДЕЛ 2 Анализ эффективности бизнес-процессов организации

ТЕМА 5 Анализ технико-организационного уровня и других условий производства

Факторы повышения экономической эффективности производства (техническое и организационное развитие, внешнеэкономические, социальные и природные условия хозяйственной деятельности). Анализ и оценка уровня организации производства и управления. Показатели технологического уровня производства. Анализ технической оснащенности производства, возрастного состава основных фондов. Анализ мероприятий по совершенствованию технологических процессов, оборудования, качества сырья, комплексному использованию отходов производства, а также обязанностей предприятий по охране природных объектов (лесов, воздуха, водоемов и др.).

ТЕМА 6 Анализ и управление объемом производства и продаж

Анализ ритмичности основной деятельности. Методы расчета коэффициентов ритмичности производства. Анализ натуральных и условно-натуральных показателей объе-

мов производства. Цели и задачи анализа ассортимента (номенклатуры) продукции. Обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ. Анализ качества продукции: оценка обобщающих, индивидуальных и косвенных показателей качества. Коммерческое качество продукции и его способность удовлетворять потребителя. Обоснование расширения требований качества на всех уровнях производства. Анализ обновления продукции. Анализ резервов роста объемов производства.

Анализ объема и структуры выпуска продукции. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции. Анализ выручки предприятия от реализации продукции, работ и услуг. Анализ динамики, выполнения плана прибыли от реализации продукции и факторов влияния (положительное и отрицательное) на изменение ее суммы. Анализ влияния структуры товарной продукции на сумму прибыли. Оценка влияния качества товара на среднюю цену реализации.

ТЕМА 7 Анализ использования производственных ресурсов

Оценка влияния на объем продукции использования производственных ресурсов. Анализ показателей эффективности использования производственных фондов. Анализ трудовых ресурсов и расходов на оплату труда. Эффективность использования рабочего времени. Анализ состояния и использования материальных ресурсов. Анализ качественных показателей использования производственных ресурсов. Оценка влияния показателей производительности труда, фондоотдачи, материалоемкости и оборачиваемости оборотных средств на выполнение производственной программы и финансовый результат. Выявление резервов роста выпуска себестоимости продукции.

ТЕМА 8 Анализ и управление затратами и себестоимостью продукции

Цели и содержание управления себестоимостью. Критерии классификации затрат и их анализ. Показатели затрат и себестоимости продукции, методика их расчета. Ретроспективный, оперативный, предварительный и прогнозный анализ себестоимости. Особенности анализа прямых, постоянных и переменных затрат. Факторный анализ себестоимости продукции. Анализ использования труда и его влияния на себестоимость продукции. Анализ использования материальных ресурсов и его влияния на себестоимость продукции. Анализ использования основных производственных фондов и его влияния на себестоимость продукции. Анализ и оценка влияния себестоимости продукции на прибыль. Анализ себестоимости единицы продукции и затрат на 1 рубль товарной продукции. Выявление резервов снижения себестоимости.

ТЕМА 9 Структура комплексного бизнес-плана и роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей

Функции бизнес-плана, оценка его структуры и содержания. Этапы и последовательность разработки бизнес-плана. Информационное обеспечение разработки бизнес-плана. Цель анализа текущего состояния предприятия при составлении бизнес-плана. Бизнес-план и роль анализа в разработке основных показателей становления и развития бизнеса. Значение анализа внешней среды и информации бизнес планирования. Роль «Плана маркетинга» в оценке внешней среды компании. Объективность «Производственного плана» и оценки потенциала организации. Оценка возможностей материально-технического обеспечения проекта. «Финансовый план» как база для комплексной поэтапной оценки выполнения проекта.

ТЕМА 10 Анализ в системе финансового планирования и бюджетирования

Содержание финансового и управленческого анализа и последовательность его проведения. Контроль над результатами исполнения планов и анализ отклонений. Подходы к оценке отклонений показателей прибыли от плана. Система факторов отклонения прибыли

ли от плана. Методы анализа выполнения плановых показателей. Статический (жесткий) бюджет как основа проведения план/факт анализа (простой анализ отклонений). Анализ отклонений, ориентированный на последующие управленческие решения (выявление движущих факторов деятельности). Анализ отклонений в условиях неопределенности и сценарное моделирование. Применение технологии гибкого бюджетирования для решения аналитических задач. Стратегический подход к анализу исполнения бюджетов и смет.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.24 «Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	
ИД-14 (ОПК-2) Знает структуру и содержание отчетности предприятий различных форм собственности	Знает законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие составления бухгалтерской (финансовой) отчетности. Знает особенности составления отчетности для предприятий различных форм собственности.
ИД-15 (ОПК-2) Умеет на основании бухгалтерской (финансовой) отчетности устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период	Имеет представление о взаимосвязи показателей бухгалтерской (финансовой) отчетности. Умеет выделять показатели бухгалтерской (финансовой) отчетности, оказавшие наибольшее влияние на конечный финансовый результат деятельности организации.
ИД-16 (ОПК-2) Умеет определять основные источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта	Различает основные источники информации для проведения анализа финансового состояния. Умеет определять основные показатели бухгалтерской (финансовой) отчетности, используемые для проведения анализа финансового состояния.
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-15 (ОПК-3) Умеет оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта	Имеет представление об общем порядке оценки основных показателей бухгалтерского баланса, отчета о финансовых результатах, отчета об изменениях в капитале и отчета о движении денежных средств. Использует данные бухгалтерской(финансовой) отчетности для проведения анализа. Умеет делать выводы о финансовом состоянии организации на основании абсолютных и относительных показателей.
ИД-16 (ОПК-3) Владеет методами финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой отчетности)	Имеет представление об основных методах, применяемых для анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности. Применяет необходимые методы для анализа бухгалтерской (финансовой) отчетности. Формулирует выводы по результатам анализа. Критически оценивает выводы, полученные в результате проведенного анализа.
ИД-17 (ОПК-3) Умеет формировать обоснованные выводы по результатам анализа отчетности экономического субъекта и составлять аналитические от-	Обладает теоретическими знаниями достаточными для проведения различных видов анализа. Умеет корректно выражать и аргументированно обосновывать положения предметной области знания. Интерпретирует типовые аналитические выводы.

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
четы	

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	7 семестр	9 семестр
Защита КР	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Организационно-методические основы анализа бухгалтерской отчетности

Тема 1.1 Методические основы анализа бухгалтерской отчетности.

Понятие, состав, значение бухгалтерской отчетности и требования, предъявляемые к ней. Методы и приемы анализа финансовой отчетности. Пользователи результатов анализа финансовой отчетности. Предварительная оценка бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Раздел 2. Анализ основных форм бухгалтерской отчетности

Тема 2.1 Анализ бухгалтерского баланса.

Понятие и содержание имущественного потенциала организации. Анализ динамики и структуры баланса (горизонтальный, вертикальный анализ). Построение аналитического баланса. Анализ финансовой устойчивости организации (абсолютные показатели финансовой устойчивости). Анализ финансовой устойчивости организации (относительные показатели финансовой устойчивости). Анализ и оценка ликвидности баланса. Анализ и оценка платежеспособности организации. Анализ деловой активности организации.

Тема 2.2 Анализ отчета о финансовых результатах.

Основные этапы анализа финансовых результатов деятельности организации. Анализ динамики и структуры формирования финансовых результатов. Анализ качества прибыли. Общая оценка структуры и динамики чистой прибыли организации. Анализ прибыли от продаж. Анализ прочих доходов и расходов. Анализ распределения и использования прибыли. Анализ рентабельности. Резервы роста прибыли и рентабельности.

Тема 2.3 Анализ отчета об изменениях капитала.

Анализ состава и структуры собственного капитала организации. Анализ движения собственного капитала организации (уставный, добавочный капитал). Анализ движения собственного капитала организации (резервный капитал, нераспределенная прибыль).

Тема 2.3 Анализ отчета о движении денежных средств.

Классификация потоков денежных средств организации (текущая, инвестиционная, финансовая деятельность). Анализ движения денежных средств организации прямым методом. Косвенный метод анализа движения денежных средств организации. Оценка равномерности денежных потоков.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.25 «Информационные системы в профессиональной деятельности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	
ИД-1 (ОПК-5) Знает теоретические основы информационных технологий, их назначение, роль в информационной системе предприятия;	Знает состав информационного обеспечения, технического, программного и др. видов обеспечения;
	Знает прикладные программные средства в области управления
	Знает теоретические основы сетевых технологий;
	Знает о необходимости, методах и средствах защиты информации
ИД-2 (ОПК-5) Умеет использовать современные технические и программные средства	Умеет работать с документами в том числе электронными;
	Умеет реализовать обработку экономической информации с помощью современных средств информационных технологий
	Умеет работать с базами данных (вводить и обрабатывать первичную информацию, получать, анализировать выходную информацию);
	Умеет использовать сетевые технологии;
ИД-3 (ОПК-5) Владеет инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей	Владеет современными офисными, экономическими и справочно-правовыми компьютерными программами
	Владеет навыками поиска информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;
	Владеет навыками обрабатывать массивы экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	5 семестр	7 семестр
Защита КР	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Информатизация общества, тенденции ее развития.

Понятие информатизации. Этапы информатизации. Основные задачи информатизации. Российский информационный рынок.

Тема 2. Автоматизированные информационные системы (АИС), их классификация, структура и этапы развития.

Понятие автоматизированной информационной системы. Виды автоматизированных информационных систем. Этапы развития АИС. Этапы создания АИС. Программное

обеспечение автоматизированных информационных систем. Универсальные и специальные пакеты прикладных программ. Информационное обеспечение автоматизированной системы: базы и банки данных, системы управления базами данных.

Тема 3. Понятие информационной технологии. История возникновения информационных технологий.

Понятие информационной технологии. Методы и средства информационных технологий. Информационные процессы. Синтаксическое, семантическое и прагматическое преобразование информации. Классификация информационных технологий. Новые информационные технологии, эволюция технологий. Сберегающие, рационализирующие и создающие технологии.

Тема 4. Понятие экономической системы (ЭС). Свойства ЭС.

Классификация экономических автоматизированных информационных систем.

Состав и структура автоматизированной информационной системы. Функциональные и обеспечивающие подсистемы. Системное программное обеспечение. Программное обеспечение автоматизированных информационных систем.

Тема 5. Электронный документооборот предприятия.

Возможности и практика автоматизации документооборота. Понятие и назначение «электронного офиса». Системы управления документооборотом и системы управления деловыми процессами. Свойства систем электронного документооборота. Критерии выбора и сравнительный анализ существующих офисных пакетов.

Тема 6. Формирование интегрированного информационного пространства предприятия на основе CALS(*Continuous Acquisition and Life-Cycle Support*).

Единое информационное пространство предприятия. Основные принципы CALS. Достоинство CALS-технологий. Программное обеспечение CALS-технологий.

Тема 7. Корпоративные информационные системы предприятия

Общие свойства КИС. Типовой состав функциональных модулей КИС. Системы типа MRP, CRP, MRP II, ERP, ERP II. Программные системы класса OLAP (*On-Line Analytical Processing* – аналитическая обработка в реальном масштабе времени). Системы IC, Парус и Галактика.

Тема 8. Нейросетевые технологии в финансово-экономической деятельности.

Нейронная сеть. Нейросетевые технологии. Профессиональные нейропакеты BrainMaker Professional v.3.11 и Neuroforest v.5.1. Основные классы задач, возникающих в финансовой области, которые эффективно решаются с помощью нейронных сетей.

Тема 9. Информационная технология экспертных систем.

Понятие экспертных систем (ЭС). Основные отличия ЭС от других программных продуктов. Поколения экспертных систем. Преимущества ЭС перед человеком-экспертом.

Тема 10. Сетевые информационные технологии.

Способы организации межкомпьютерной связи. Компьютерная сеть. Архитектура сети. Протокол коммуникации. Сеть Интернет. Основные сервисы системы Интернет.

Тема 11. Информационные технологии электронного бизнеса.

Технологии Internet для бизнеса и бизнес в internet-пространстве. Информационные витрины (сайты) и Web-порталы. Электронный бизнес. Электронная коммерция. Классификация систем электронной коммерции. Структура рынка электронной коммерции. Факторы снижения издержек при использовании электронной коммерции. Базовые технологии электронной коммерции. Электронные платежные системы в Интернете.

Тема 12. АИС бухгалтерского учета: задачи, функции, классификация.

Задачи АИС бухгалтерского учета. классификации АИС бухгалтерского учета. Инструментальные компьютерные системы бухгалтерского учета. Интегрированная бухгалтерия для малых предприятий. Комплексный бухгалтерский учет для средних и крупных предприятий. Компьютерные системы финансового анализа и бизнес-планирования. Бухгалтерские системы в составе КИС. Правовые и информационно-справочные системы и базы данных.

Тема 13. Система автоматизации аудиторской деятельности.

Группы программ в аудиторской деятельности. Структура программного комплекса автоматизации аудита. Специальное ПО аудиторской деятельности.

Тема 14. Информационные системы и технологии в банковской деятельности.

Принципы построения автоматизированных банковских систем. Технические решения банковских систем. Информационное и программное обеспечение банковских систем. Электронный документооборот в банке. Электронные услуги с использованием банковских карт. Электронные услуги дистанционного банковского обслуживания. Автоматизация межбанковских расчетов

Тема 15. Информационные системы и технологии в страховой деятельности.

Организационная структура информационной системы страховой деятельности (ИС СД). Функциональная структура ИС СД. Информационные технологии ИС СД. Программа «Парус-Страхование». Программа «ИНЭК-Страховщик». Развитие ИС СД.

Тема 16. Информационные системы и технологии в налоговой деятельности.

Структура информационной системы налоговой деятельности (ИС НД). Функциональная структура ИС НД. Информационные технологии ИС НД.

Тема 17. Автоматизированные информационные системы бюджетирования и финансового анализа.

Экономический анализ хозяйственной деятельности. Финансовый и управленческий анализ. Аналитические возможности бухгалтерской (финансовой) отчетности. Существующие подходы к автоматизации финансового анализа. Функциональные и структурные особенности информационно-аналитических систем. Финансовое планирование и бюджетирование. Обзор российского рынка автоматизированных систем финансового анализа и финансового планирования (бюджетирования).

Тема 18. Безопасность информационных систем.

Определение защищенной информационной системы. Методология анализа защищенности информационной системы. Требования к архитектуре информационной системы для обеспечения безопасности ее функционирования. Этапы построения системы безопасности ИС. Стандартизация подходов к обеспечению информационной безопасности. Обеспечение интегральной безопасности информационных систем.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.26 «Инструментальные методы цифровой экономики»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	
ИД-4 (ОПК-5) Знание сущности и тенденций развития цифровой экономики, экономического потенциала цифровых технологий, инновационных концепций и технологий цифровой экономики	Знает базовые понятия, основные концепции цифровой экономики и тенденции ее развития
	Знает технологические основы цифровой экономики и технологии управления в цифровой экономике
	Знает основные методы моделирования бизнес-процессов и их анализа
	Знает основные методы управления цифровым предприятием на основе данных
ИД-5 (ОПК-5) Умение применять методы моделирования и анализа бизнес-процессов как инструмента управления изменениями в организации	Умеет применять методы и инструменты моделирования бизнес-процессов при управлении изменениями в организации
	Умеет применять методы анализа бизнес-процессов при реализации процессов непрерывного совершенствования в организации
ИД-6 (ОПК-5) Умение применять методы поддержки принятия управленческих решений на основе технологий управления данными	Умеет применять основные методы классификации и кластеризации данных, оценивать качество классификации
	Умеет строить формальные математические модели задач оптимизации, решать задачи оптимизации в MS Excel

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	4 семестр	6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Основы цифровой экономики.

Тема 1. Понятие и сущность цифровой экономики.

Технологическое развитие: исторические вехи и современность. Четвертая промышленная революция и информационная глобализация. Информационная экономика как основа развития цифровой экономики. Законодательство в области цифровой экономики. Основные характеристики и возможности цифровой экономики. Влияние цифровой экономики на участников рынка (покупатели, производители, структура коммерческих отношений). Цифровая экономика как дальнейшее развитие новой (информационной) экономики.

Тема 2. Технологические основы цифровой экономики.

Цифровая трансформации Движущие силы цифровой трансформации и ее измерение. Носимый интернет, имплантируемые технологии и цифровидение. Распределенные вычисления и хранилище данных (облачное хранение). Интернет вещей, подключенный

(умный) дом и умные города. Большие данные; новые производственные технологии; промышленный интернет; искусственный интеллект; технологии беспроводной связи; компоненты робототехники и сенсорики; квантовые технологии; системы распределенного реестра; технологии виртуальной и дополненной реальностей.

Тема 3. Технологии управления цифровой экономики. Основы цифровой трансформации организаций.

Понятие цифрового предприятия. Инфраструктура цифровых предприятий. Понятие цифровых платформ. Инструменты цифровой экономики. Платформенная архитектура цифровой экономики. Цифровые платформы управления в хозяйственной деятельности. Цифровые платформы в экономическом управлении. Цифровые особенности корпоративных управленческих отношений.

Раздел 2. Процессный подход к управлению современной организацией. Моделирование и анализ бизнес-процессов.

Тема 4. Процессный подход к управлению организацией

Функциональный и процессный подходы к управлению организацией. Эволюция подходов к управлению организацией. Достоинства и недостатки процессного подхода. Понятие и сущность процесса. Владелец процесса. Входы и выходы бизнес-процессов. Потребители процессов. Ресурсы бизнес-процесса. Показатели эффективности и результативности процесса. Классификация бизнес-процессов. Первичные процессы. Вспомогательные процессы. Развивающиеся процессы. Схема бизнес-процессов по классификации ENAPS. Бизнес-процессы и вспомогательные процессы.

Управление бизнес-процессами (BPM). Принципы управления бизнес-процессами. Этапы построения системы управления процессами. Функции системы управления процессами. Цикл управления. Сегментирование деятельности организации на систему процессов.

Тема 5. Моделирование бизнес-процессов.

Понятие и принципы моделирования бизнес-процессов. Цели моделирования бизнес-процессов. Состав этапов типового проекта моделирования и реорганизации бизнес-процессов организации. Модели процессов «как есть» и «как должно быть». Подготовка и внедрение изменений в процессах, построение процессной системы управления организацией. История развития методологий моделирования бизнес-процессов. Методология SADT. Методологии серии IDEF. Методология ARIS (архитектура интегрированных информационных систем).

Тема 6. Анализ бизнес-процессов.

Методики анализа бизнес-процессов. Анализ проблем процесса. Ранжирование процессов. Анализ процесса по отношению к типовым требованиям. Визуальный анализ графических схем процесса.

Измерение показателей бизнес-процессов промышленного предприятия. Показатели бизнес-процессов и их классификация. Количественные и качественные показатели. Общие и специфические показатели. Показатели процесса и результата. Обобщающие, частные и вспомогательные показатели. Факторные и результативные показатели. Формирование системы показателей бизнес-процессов.

Раздел 3. Принятие управленческих решений на основе технологий управления данными.

Тема 7. Методы принятия решений в современных экономических системах

1.1. Процесс принятия решений, его участники и этапы. Теория принятия решений, исследование операций, системный анализ, их взаимосвязь. Классификации задач принятия решений. Методы решения многокритериальных задач. Задачи принятия решений в условиях неопределенности.

Тема 8. Методы анализа данных в экономических задачах

Введение в анализ данных. Наборы данных и их атрибуты. Классификация видов данных. Способы визуального представления данных. Методы предварительной обработки данных. Методы классификации данных. Линейные модели. Деревья решений и алгоритмы конструирования. Применение методов классификации при анализе данных анкетирования. Методы кластеризации данных. Выделение признаков и задача уменьшения размерности. Применение методов кластерного анализа в экономических задачах.

Тема 9. Оптимизационные модели.

Математические модели в экономике. задаче оптимизации. Инструментальные переменные и параметры математической модели. Критерий выбора решения и целевая функция. Неопределенность в параметрах и ее влияние на решение. Глобальный максимум и локальные максимумы. Достаточное условие существования глобального максимума (теорема Вейерштрасса). Формулировка задачи линейного программирования. Примеры задач линейного программирования. Некоторые специальные задачи линейного программирования (транспортная, производственно-транспортная и т.д.). Линейное программирование в среде MS Excel.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.27 «Практикум по сетевой экономике»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	
ИД-7 (ОПК-5) Умеет оценивать положительные и отрицательные стороны участия в сетевой экономике для промышленного предприятия	оценивает роль и значение информации и информационных технологий в развитии современного общества и экономики знаний
	умеет планировать ведение бизнеса в сетевой экономике
ИД-8 (ОПК-5) Владеет методами и программными средствами обработки деловой информации, способен взаимодействовать со службами информационных технологий и эффективно использовать корпоративные информационные системы	умеет определять эффективность различных вариантов организации бизнеса и наиболее эффективные методы рекламы в глобальных сетях
	навыками поиска необходимой для принятия управленческих решений информации в Интернете
	навыками организации и осуществления электронной продажи и продвижения товаров и услуг в глобальной сети Интернет

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	4 семестр	6 семестр
Зачет	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Процесс формирования сетевой экономики

Экономика информационного общества. Интернет-технологии и создание сетевых форм организаций. Создание сетевых институциональных структур. Дистанционные трудовые отношения (фрилансинг).

Тема 2. Бизнес-модели и основные направления в сетевой коммерции

Основные подходы к созданию Интернет-компаний. Основные виды электронной коммерции: B2B, B2C, C2C, B2G.

Тема 3. Финансы в интернет-бизнесе

Интернет-банкинг. Интернет-трейдинг. Денежные расчеты в сети. Электронные платежные системы. Интернет-страхование. Финансовый менеджмент Интернет-компаний.

Тема 4. Интернет-маркетинг

Преимущества сетевой рекламы. Виды рекламы в сети. Оценка эффективности рекламного воздействия. Другие средства продвижения товаров и услуг в Интернете. Структура аудитории Интернета. Маркетинговые исследования.

Тема 5 Бизнес-планирование в интернет-компаниях

Исходные данные для бизнес-планирования. Разработка бизнес-плана Интернет-компания. Анализ эффективности деятельности интернет-компаний. Венчурное инвестирование. Интернет-инкубаторы.

Тема 6 Ценообразование на информационные продукты и услуги

Особенности ценообразования для основных видов информационных продуктов и услуг. Модели ценообразования. Этапы разработки ценовой стратегии. Структура цены на сетевые товары и услуги. Тарифные планы сетевых товаров.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.28 «Российская экономика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	
ИД-8 (ОПК-1) Знает основные положения современной экономической политики в России, соотносит их со знаниями о различных школах и направлениях, изучаемых экономической теорией	Знает этапы процесса развития российской экономики в постсоветский период, знает научные подходы и концепции экономической теории по переходу от планово-административной к рыночной экономике Знает систему показателей макроэкономического развития России, рассчитываемых в соответствии со Системой национальных счетов (СНС)
ИД-9 (ОПК-1) Умеет выявлять проблемы при анализе российской экономики, предлагает способы их разрешения с учетом критериев наличия ресурсного потенциала, структуры экономики, инновационного потенциала и возможных последствий	Умеет анализировать и обобщать фактологический материал и делать выводы о тенденциях и закономерностях формирования структуры экономики, структурных сдвигов и структурной трансформации в экономике Анализирует современные проблемы российской национальной инновационной системы и умеет планировать мероприятия по инновационному развитию российской экономики
ИД-10 (ОПК-1) Владеет способностью обработки эмпирических данных, характеризующих современную российскую экономику, и моделирует альтернативные варианты экономической политики и экономического развития в России	Владеет способами обработки эмпирических данных отраслевой и секторальной структуры российской экономики и имеет навыки постановки и формализации задач экономической политики государства Имеет опыт эффективного целеполагания при выполнении задач интеграции российской экономики на межстрановом уровне с целью ускорения экономического развития
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне	
ИД-18 (ОПК-3) Знает основные этапы, характеризующие историческое развитие экономических процессов на микро- и макроуровне российской экономики	Знает научные подходы и концепции периодизация развития российской экономики Знает общие тенденции и закономерности развития экономики России до начала реформ 1860-х гг. Знает содержание и характеристику реформ 1860-80х годов и их влияние на российскую экономику Знает специфику экономических преобразований в экономике Российской империи в начале XX в.
ИД-19 (ОПК-3) Умеет самостоятельно проводить оценку и делать выводы об особенностях раз-	Умеет анализировать результаты применения административных экономических мер, в том числе реализованных в период «военного коммунизма» и делать выводы об эффективности применяемых мер

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
вития российской экономики	Умеет оценивать возможности применения либеральных экономических отношений в рамках жесткого государственного регулирования
	Умеет оценивать потребности в материальных и финансовых ресурсах, инструментальных средствах, трудовых ресурсах для выполнения задачи экстенсивного и интенсивного экономического роста
	Умеет сравнивать и сопоставлять различные показатели и результаты с целью анализа действий государства по перестройке экономики в условиях военного времени
ИД-20 (ОПК-3) Владеет навыками выработки вариантов хозяйственной политики и путей развития российской экономики на микро- и макроуровне с учетом особенностей ее исторического развития	Систематизирует правительственные меры, нацеленные на восстановление экономики в послевоенные годы
	Имеет навыки моделирования экономических процессов для решения проблем, связанных с кризисными проявлениями в планово-административной экономике

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	4 семестр	6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Российская экономика в дореволюционный период

Тема 1. Введение в дисциплину «Российская экономика»

Предмет и значение дисциплины «Российская экономика». Периодизация и основные этапы развития российской экономики. Место российской экономики в мировой экономике, схожесть и уникальность структуры российской экономики в сравнении с экономиками других стран

Тема 2. Предпосылки проведения реформ 1860-80х годов в Российской империи

Факторы возникновения кризиса промышленности, основанной на крепостном праве. Кризис крепостных отношений в аграрном секторе Российской империи. Предпосылки изменений в промышленном секторе. Проблемы денежного обращения и попытки их преодоления

Тема 3. Реформы 1860-80х годов и их влияние на российскую экономику

Основные задачи реформаторства в начале 1860-х годов. Аграрно-крестьянская реформа 1861 года: механизм и этапы проведения. Последствия аграрно-крестьянской реформы для российской экономики. Бюджетная, денежная и налоговые реформы 1860-80х гг.: особенности и процесс реализации. Реформирование банковского сектора. Внешнеторговая политика в период реформ. Реформы в промышленном секторе

Тема 4. Экономические преобразования российской экономики под руководством С.Ю. Витте, П.А. Столыпина и возникновение монополистического капитализма

Индустриальная модернизация России. Налоговые, бюджетная и таможенная реформы С.Ю. Витте. Бум железнодорожного строительства и его влияние на рост добывающей и машиностроительной промышленности. Предпосылки проведения денежно-кредитной реформы. Аграрная реформа П.А. Столыпина в начале XXв. Влияние Первой мировой войны на российскую экономику

Раздел 2. Формирование и развитие экономики в советский период

Тема 5. Политика «военного коммунизма»: предпосылки и результаты

Причины, вызвавшие «военный коммунизм», и его влияние на перестройку российской экономики. Национализация производственных и финансовых ресурсов. Реформа финансовой системы: попытка отказа от денег и национализация банковского сектора. Распределение, всеобщая трудовая повинность, продуктовая диктатура. Государственная монополия на внешнюю торговлю, запрет внутренней частной оптовой и розничной торговли Государственное управление промышленностью в годы «военного коммунизма». Коллективизация сельского хозяйства в период «военного коммунизма»

Тема 6. Новая экономическая политика как попытка либерализации экономических отношений

Соотношение государственного и частного капитала в период НЭПа. Участие частного капитала в функционировании промышленных предприятий. Восстановление советской промышленности. Внедрение хозрасчетного механизма и эффект «ножниц цен». Возникновение трестов и синдикатов предприятий. Привлечение иностранного капитала в форме концессий. План ГОЭЛРО. Причины перехода от натуральной к денежной форме оплаты труда. Сельское хозяйство и развитие крестьянской кооперации в период НЭПа. Переход от продразвёрстки к натуральному продналогу. Банковская реформа 1920х годов: создание Государственного банка и специализированных государственных отраслевых банков, функционирование акционерных банков. Денежная реформа 1922-1924 гг

Тема 7. Индустриализация советской экономики в довоенный период

Сравнительная характеристика экономического потенциала СССР и развитых стран (США, Франции, Германии, Англии, Японии) к 1928 г. Сравнительная характеристика экономического потенциала СССР и Российской империи к 1914 г. Итоги индустриализации, коллективизации и культурной революции в результате «Большого скачка». Коллективизация в сельском хозяйстве и раскулачивание: причины и итоги Значение плана ГОЭЛРО для индустриализации СССР. Переход к планово-административной экономике. Система органов экономического регулирования и вертикально-горизонтальная структура организации промышленности. Принципы оплаты труда на производстве и источники роста его производительности в условиях плановой системы хозяйства. Роль Госплана и Госбанка СССР для управления планово-административной экономикой. Значения пятилетних планов для экономического развития страны

Тема 8. Советская экономика в период Великой Отечественной войны

Перестройка советской экономики на военные рельсы. Развитие военно-экономического потенциала СССР. Эвакуация промышленных предприятий в восточные районы страны. Управленческая система госаппарата, отвечающего за эвакуацию промышленных и аграрных предприятий. Налоговая и финансовая система в военный период. Трудовые отношения во время ВОВ. Ленд-лиз и его роль в обеспечении армии СССР. Последствия военных годов для советской экономики

Тема 9. Советская экономика в послевоенные годы до 1970-х гг.

Цели и этапы денежной реформы 1947 г. Влияние разработки атомного оружия и гонки вооружений во время «холодной войны» на экономическое развитие СССР. Сравнительная характеристика экономического потенциала СССР и США по состоянию на 1950 г. Задачи и параметры четвёртого пятилетнего плана 1946-1950 гг. Экономическое районирование при реализации пятилетних планов. Трудовые отношения в первые после-

военные годы. Государственная помощь для коллективных хозяйств. Источники промышленного роста в первые послевоенные годы. Государственная крестьянская политика периода «оттепели». Меры, направленные на повышение заинтересованности крестьянства в результатах своего труда, рост его механизации и улучшение материального благосостояния деревни. Правительственные меры 1950-1960 гг., нацеленные на поддержание высоких темпов промышленного роста, сокращение управленческих затрат, повышение рентабельности производства и расширения хозяйственной самостоятельности. Реорганизация системы управления производством в 1950-60-е гг. Реформа 1965 г., инициированная А.Н. Косыгиным: реализация и причины неудач. Осуществление плана восьмой пятилетки в 1966–1970-е гг. Научно-техническая революция (НТР) в СССР и странах Запада

Тема 10. Кризис экономической системы СССР и попытки ее реформирования

Реализация девятого, десятого и одиннадцатого пятилетнего экономического плана развития в 1971-1985 гг. Причины застойных явлений в советской промышленности в 1970-е – первой половине 1980-х гг. Снижение фондоотдачи и низкий уровень обновления оборудования в экономике СССР. Затраты на оборону, сельское хозяйство и освоение сырьевых богатств Севера и Сибири. Меры для ускорения интенсификации производства за счёт создания производственных и научно-производственных объединений (НПО). Причины и последствия роста теневой экономики. Влияние на экономику страны наращивания экспорта нефти и газа. Создание Единой энергетической системы страны и территориально-производственных комплексов (ТПК). Влияние мирового энергетического кризиса 1973 г. на экономику СССР. Меры государства в сельскохозяйственной отрасли в 1965-1969 гг.: цели и результаты. Реформирование государственного сектора экономики СССР. Закон о «государственном предприятии» 1988 г. Развитие кооперативного движения. Углубление кризисных явлений в советской экономике на рубеже 1980-1990 гг. Модели перехода к рыночной экономике: «Основные направления» государственной комиссии под председательством академика Л.И. Абалкина и программа «500 дней» С.С. Шаталина и Г.А. Явлинского. Денежная реформа 1991 г. Кризис и распад СЭВ. Распад СССР

Раздел 3. Развитие российской экономики в постсоветский период

Тема 11. Переход к рынку и приватизация в 1990-98х гг.

Периодизация российской экономической политики постсоветского периода. «Шоковая терапия»: применение и последствия. Либерализация цен, внешней и внутренней торговли, отказ от государственных дотаций предприятиям, сокращение социальных расходов. Сравнительная оценка основных макроэкономических показателей в 1991 и 1992 гг. Формирования частной собственности при переходе от плановой к рыночной экономике. Планы и цели приватизации. Этапы приватизации: стихийная (спонтанная приватизация), чековая (ваучерная) приватизация, залоговая приватизация, денежная приватизация. Экономическая политика правительства в 1993-1997 гг. Финансовый кризис 1998 г.: предпосылки и последствия для макроэкономической ситуации. Меры, принимаемые правительством для выхода из финансового кризиса

Тема 12. Структура российской экономики и промышленная политика после 1998 г.

Определение структуры экономики. Методы анализа и измерения структуры экономики. Примеры анализа структуры экономики. Структура ВВП и структура занятости: особенности измерения и интерпретации. Формирование структуры современной российской экономики. Участие государственного сектора в экономике. Соотношение государственного и частного сектора российской экономики. Отраслевой вклад в формирование структуры российской экономики. Структурные сдвиги и структурная трансформация в экономике. Признаки структурной стагнации российской экономики. Промышленная политика в разрезе структуры российской экономики. Управление структурными сдвигами

Тема 13. Российская экономика: макроэкономические показатели в соответствии со стандартами Системы национальных счетов

Счета и агрегаты Системы национальных счетов: учёт показателей экономической деятельности на макроуровне. Методы и подходы к расчету валового внутреннего продукта (ВВП), чистого внутреннего продукта (ЧВП), валового национального дохода (ВНД), чистого национального дохода (ЧНД), национального располагаемого дохода, национального богатства. Динамика значений счетов и агрегатов Системы национальных счетов России с 1991 по настоящее время. Значение расчета национального богатства для измерения экономического роста и благосостояния. Компоненты национального богатства России

Тема 14. Инновации в российской экономике

Трактовка понятий «инновации» и «национальная инновационная система». Значение инноваций для экономического развития страны. Устройство российской национальной инновационной системы: особенности, недостатки и преимущества. Показатели российской национальной инновационной системы. Сравнительная характеристика российской инновационной системы и инновационных систем зарубежных стран. Перспективы развития российской национальной инновационной системы

Тема 15. Современное состояние отраслей и сфер российской экономики

Состояние промышленности: топливно-энергетический комплекс (нефтяная, газовая, угольная промышленность, атомная и электроэнергетика), обрабатывающая промышленность (пищевая промышленность, черная и цветная металлургия, машиностроение, металлообработка, нефтеперерабатывающая, химическая и фармацевтическая, легкая промышленность, нанотехнологическая промышленность), лесопромышленный комплекс, рыбная промышленность. Состояние сельского хозяйства: растениеводство, животноводство. Современное состояние торговли, транспорта, телекоммуникационного сектора, туризма и сферы социальных услуг. Состояние финансовой системы России. Крупнейшие национальные проекты и их влияние на структуру экономики и экономический рост. Малое и среднее предпринимательство в структуре российской экономики. Финансы российских домохозяйств. Состояние бюджетной сферы

Тема 16. Россия и экономические союзы

Содружество Независимых Государств (СНГ) как объединение бывших союзных республик, входящих в состав СССР. Зона свободной торговли в рамках СНГ. Евразийское экономическое сообщество (ЕврАзЭС), Таможенный союз (ТС), Единое экономическое пространство (ЕЭП): значение и влияние на экономику России. Евразийский экономический союз (ЕАЭС) как высшая точка региональной экономической интеграции с участием России. Влияние на внешнюю торговлю и на экономику вступления России во Всемирную торговую организацию (ВТО). Участие и взаимоотношения России с другими экономическими союзами: Ассоциацией государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН); союзом Бразилии, России, Индии, Китая и Южной Африки (БРИКС); Азиатско-Тихоокеанским экономическим сотрудничеством (АТЭС); Европейским союзом (ЕС) и другими

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.29 «Финансы»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	
ИД-11 (ОПК-1) Знание основных понятий и категорий, используемых в науке о финансах	Знает причины возникновения и условия функционирования современных финансов
	Знает основы построения и структуру финансовой системы государства, в том числе РФ
	Знает методы и инструменты финансового контроля и управления финансами государства, муниципальных образований и хозяйствующих субъектов
ИД-12 (ОПК-1) Умение идентифицировать связи между отдельными явлениями и процессами	Знает сущность, основные принципы и закономерности функционирования муниципальных и государственных финансов
	Знает сущность, основные принципы и закономерности функционирования финансов предприятия
	Умеет определять источники финансирования деятельности предприятия
	Умеет определять источники финансирования деятельности государства и муниципальных образований
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	
ИД-7 (ОПК-4) Умение идентифицировать связи между отдельными явлениями и процессами в сфере государственных и муниципальных финансов, а также в сфере финансовой деятельности предприятия	Умеет анализировать бюджет государства, муниципального образования
	Владеет порядком формирования и использования доходов предприятия, методами распределения и использования финансовых результатов предприятия
ИД-8 (ОПК-4) Владение методами определения эффективности и перспективности направления финансовых вложений предприятия	Знает особенности финансов предприятий различных видов и организационных форм
	Умеет анализировать основные показатели эффективности деятельности предприятия и предлагать пути совершенствования
	Владеет основами финансового планирования и менеджмента на предприятии

Объем дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	3 семестр	5 семестр
Экзамен	4 семестр	6 семестр
Защита КР	4 семестр	6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Государственные и муниципальные финансы

Тема 1. Сущность финансов. Финансовая система РФ

Сущность и роль финансов. Возникновение и развитие теории финансов. Взаимосвязь финансов и кредита. Функции государственных финансов. Финансовая система РФ, ее звенья (различные классификации). Финансовый рынок.

Тема 2. Денежная система РФ

Сущность денег как всеобщего эквивалента. Основные функции денег. Денежная масса и денежные агрегаты. Понятие и виды инфляции. Сущность и типы денежной системы. Элементы денежной системы. Денежная система России. Методы регулирования денежного оборота. Наличный и безналичный обороты.

Тема 3. Система управления финансами. Финансовый контроль

Субъекты и объекты управления финансами. Система управления финансами. Финансовое планирование. Финансовое прогнозирование. Финансовое программирование. Финансовое регулирование социально-экономических процессов. Финансовый контроль: сущность и задачи. Виды, формы и методы финансового контроля. Внутрихозяйственный и аудиторский контроль. Органы финансового контроля в РФ.

Тема 4. Бюджет как основное звено системы финансов. Бюджетный процесс

Бюджет государства: сущность и функции. Структура бюджетной системы РФ. Консолидированный бюджет. Бюджетная классификация РФ. Доходы и расходы федерального бюджета. Доходы и расходы регионального бюджета. Доходы и расходы местного бюджета. Межбюджетные отношения. Государственные внебюджетные фонды: источники формирования и направления использования. Структура бюджетного законодательства РФ. Бюджетный процесс: сущность и стадии. Участники бюджетного процесса и их полномочия.

Тема 5. Государственный кредит

Сущность кредита как экономической категории и его основные функции. Основные формы кредитных отношений. Понятие и роль государственного кредита. Классификация государственных займов. Управление государственным долгом.

Тема 6. Рынок страховых услуг в системе общегосударственных финансов. Рынок ценных бумаг в системе общегосударственных финансов

Экономическое содержание страхования и его значение в рыночной экономике. Функции страхования. Формы и виды страхования. Роль страхового рынка в перераспределении финансовых ресурсов. Страховые компании и их деятельность.

Тема 7. Рынок ценных бумаг в системе общегосударственных финансов

Структура и функции рынка ценных бумаг. Участники рынка ценных бумаг. Первичный и вторичный рынки ценных бумаг. Классификация ценных бумаг.

Тема 8. Банковская система РФ

Структура банковской системы РФ. Функции и операции Центрального банка РФ. Денежно-кредитная политика ЦБ РФ. Функции и операции коммерческих банков.

Тема 9. Международные финансово-кредитные отношения

Понятие и элементы мировой валютной системы. Валютный курс, факторы его формирования. Цели и задачи валютного регулирования. Методы и инструменты валютного регулирования и контроля. Валютные операции. Содержание международных финансово-кредитных отношений. Международные кредитные операции.

Раздел 2. Финансы организаций (предприятий)

Тема 10. Сущность финансов организаций (предприятий)

Сущность и функции финансов предприятия (организации). Принципы организации финансов предприятия. Задачи финансовых служб предприятия. Финансовый механизм предприятия.

Тема 11. Особенности организаций предприятий различных организационно-правовых форм

Общая характеристика организационно-правовых форм предпринимательства. Особенности финансов хозяйственных товариществ. Особенности финансов хозяйственных обществ. Особенности финансов производственных кооперативов. Особенности финансов государственных и муниципальных унитарных предприятий.

Тема 12. Финансовые ресурсы и капитал предприятия

Понятие и виды финансовых ресурсов предприятия. Сущность и классификация капитала предприятия. Собственный капитал и его основные элементы. Заемный капитал и источники его формирования.

Тема 13. Доходы и расходы предприятия

Доходы предприятия и их классификация. Порядок формирования и использования выручки от реализации продукции, работ, услуг. Планирование выручки от реализации. Факторы, влияющие на увеличение выручки от реализации. Содержание и классификация расходов предприятия. Классификация затрат на производство и реализацию продукции, работ, услуг. Калькулирование себестоимости продукции. Резервы на снижение затрат на производство и реализацию продукции.

Тема 14. Прибыль и показатели рентабельности предприятия

Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Анализ уровня и динамики финансовых результатов. Методы планирования прибыли. Распределение и использование прибыли. Факторы роста прибыли. Показатели рентабельности.

Тема 15. Организация оборотных средств предприятия

Оборотные средства: экономическое содержание и состав. Показатели эффективности использования оборотного капитала. Экономический смысл и структура операционного цикла. Расчет потребности предприятия в оборотных средствах. Управление оборотными средствами.

Тема 16. Источники формирования и финансирования воспроизводства основных средств предприятия

Значение воспроизводства основных средств. Износ и амортизация основных средств. Финансирование воспроизводства основных фондов. Источники финансирования

ремонта основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов. Формирование и износ нематериальных активов.

Тема 17. Финансовый план предприятия

Роль финансового планирования на предприятии. Содержание и составление текущих финансовых планов. Оперативная финансовая работа. Понятие и классификация финансовых рисков. Пути снижения финансового риска предприятий.

Тема 18. Управления финансами организации

Финансовый менеджмент: понятие и назначение. Финансовая стратегия предприятия. Финансовый контроллинг на предприятии.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.30 «Основы финансовой грамотности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
<p>ИД-4 (УК-10) Знание основ экономики, необходимых для управления личными финансами (финансами домохозяйств)</p>	знает роль финансового рынка в жизни человека и общества в исторической ретроспективе на различных этапах развития
	знает закономерности функционирования рынка денег, финансовых рынков и финансовых организаций, типологизацию основных финансовых продуктов и услуг, их применение для решения жизненных ситуаций граждан, формы и способы управления личными финансами и бюджетом гражданина и домохозяйства
	знает основные финансовые инструменты, возможности их использования;
	знает принципы и правила накопления
	знает принципы и правила инвестирования
	знает принципы использования страхования для компенсации ущерба и вреда имущества и жизни человека
	знает принципы экономики домохозяйства и финансового планирования
	знает основные права потребителя финансовых услуг и способы их защиты
	знает основные принципы налогообложения граждан и домохозяйств, налоговые и социальные вычеты
<p>ИД-5 (УК-10) Владение навыками осуществления долгосрочного планирования личных финансов (финансов домохозяйств) на всех этапах жизненного цикла</p>	умеет результативно использовать современные финансовые инструменты
	умеет определять источники возможного дохода и инвестирования личных средств
	умеет самостоятельно планировать пути достижения личных финансовых целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения финансовых задач
	умеет соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией
	умеет оценивать и принимать ответственность за рациональные решения и их возможные последствия для себя, своего окружения и общества в целом.
	умеет оценивать финансовые риски определять способы их страховой защиты
	умеет планировать личный бюджет и бюджет домохозяйства, вести личный финансовый план
	умеет определять назначение видов налогов, характеризовать права и обязанности налогоплательщиков
	умеет формировать (выбирать) стратегию рационального финансового поведения
	умеет грамотно применять полученные знания для оценки собственных экономических действий в качестве потребителя, налогоплательщика, страхователя, члена семьи и гражданина
	умеет применять знания основ экономики в профессиональной деятельности
	умеет применять полученные знания о страховании в повседневной жизни; выбор страховой компании, сравнивать и выбирать наиболее выгодные условия личного страхования, страхования имущества и от-

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	ветственности
	владеет методами инвестирования в современных экономических условиях
	владеет методами получения доходов, включая выполнение оплачиваемых видов работ и создание собственного бизнеса
	владеет методами финансовых расчётов
ИД-6 (УК-10) Владение навыками сбора и анализа информации, необходимой для принятия решений в области личной финансовой безопасности	знает основные методы обеспечения личной финансовой безопасности
	знает основные риски недостаточной финансовой грамотности при обеспечении экономической безопасности и благосостояния
	владеет методами обеспечения личной финансовой безопасности и финансовой безопасности домохозяйств

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	1 семестр	1 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Основы и общественное содержание экономики и финансовой системы

Тема 1. Финансовая система как основа обеспечения эффективности и безопасности экономики государства.

Основные экономические и финансовые категории: деньги, валюта, инфляция, инвестиции, сбережения, риски, финансовый рынок и др. Финансовая система и характеристика ее звеньев: бюджетная система, внебюджетные фонды, финансы организаций, финансы домашних хозяйств. Финансовое планирование как основа рациональных финансовых отношений на различных уровнях. Финансовые отношения в цифровой экономике.

Раздел 2. Расчетно-кассовые операции и современные платежные технологии

Тема 1. Сущность и значение расчётов в экономике.

Современные банковские и небанковские расчёты и их роль в экономике. Хранение, обмен и перевод денег, основные способы расчётов, используемые гражданами. Взаимодействие банков, предприятий и граждан при осуществлении расчётов.

Тема 2. Наличные и безналичные деньги, их особенности, преимущества и недостатки.

Расчёты с использованием наличных денег в современной экономике. Операции и устройства для работы с наличными деньгами. Безналичные расчёты в современной экономике. Операции, программы и устройства для работы с безналичными деньгами. Мобильный банк, интернет-банк и другие способы работы со счетами граждан. Мошенничества, связанные с оборотом наличных и безналичных денег.

Тема 3. Современные и перспективные платёжные технологии.

Развитие технологий безналичных платежей в современной экономике. Использование распределённых вычислений и криптовалют в расчётах. Криптовалюты как заменитель наличных денег. Особенности технологий и ограничения использования.

Раздел 3. Кредитные отношения

Тема 1. Сущность, особенности и принципы организации кредитных отношений в современной экономике.

Кредит как форма движения ссудного капитала. Современные принципы кредитования. Функции кредита. Формы и виды кредитов. Сравнительный анализ современных кредитных продуктов с учетом целей и возможностей заемщика. Схемы погашения кредитов, предоставляемых коммерческими банками. Методы расчетов кредитных платежей. Сравнительный анализ дифференцированных и аннуитетных платежей. Современные способы обеспечения возвратности банковских кредитов: залог, поручительство, гарантии. Оценка кредитоспособности физических лиц. Кредитная история. Значение кредита и особенности его отражения в личном финансовом плане заемщика. Анализ преимуществ и недостатков привлечения кредита в сравнении с другими источниками покрытия дефицита бюджета заемщика. Особенности микрокредитования. Микрофинансовые организации. Основные кредитные риски. Виды мошенничеств на кредитном рынке.

Раздел 4. Финансовые рынки и основы инвестирования

Тема 1. Финансовые рынки, институты и инструменты.

Сущность, структура и инфраструктура финансового рынка. Финансовые инструменты: ценные бумаги, валютные активы, производные инструменты. Инфраструктура биржевого рынка ценных бумаг. Валютные рынки: история, современность и перспективы развития. Причины появления криптовалют. Перспективы развития децентрализованных платежных систем. Мошенничества на финансовых рынках и пути их предотвращения. Признаки финансовых пирамид.

Тема 2. Основы инвестиций.

Сущность, структура и участники инвестиционного рынка. Сущность и классификация инвестиций, их роль в экономике. Основы эффективного инвестирования: риск и доходность инвестиций, правила рационального инвестиционного поведения. Инвестиционный портфель: сущность, особенности формирования, стратегии инвестирования.

Раздел 5. Налоги и налогообложение

Тема 1. Роль и место налогов в экономической системе общества. Налоговая система.

Налоговая система государства: сущность и значение. Роль и функции налогов в государстве. Происхождение налогов. Принципы налогообложения. Состав и структура действующих налоговых платежей. Налогоплательщики и налоговые органы: права и обязанности и ответственность сторон. Налоговые споры и особенности их решения.

Раздел 6. Пенсионное обеспечение

Тема 1. Пенсионная система в России: сущность, структура, особенности развития.

Пенсионная система: понятие, значение, виды. Этапы развития пенсионной системы Российской Федерации. Структура пенсионной системы России. Пенсионный фонд Российской Федерации: структура и функции. Негосударственные пенсионные фонды и их роль.

Тема 2. Основы пенсионного обеспечения и расчета пенсионных выплат.

Виды пенсий и их особенности в системе пенсионного обеспечения граждан. Трудовая пенсия по старости: общие положения. Основы расчета пенсии. Порядок расчета трудового стажа. Возможности увеличения пенсии. Планирование пенсионного дохода. Пенсионный калькулятор.

Раздел 7. Основы страхования

Тема 1. Сущность и значение страхования в повседневной жизни.

Сущность и значение страхования в жизни граждан. Функции страхования. Страховой рынок, его структура и участники. Происхождение, сущность и значение страхования, примеры страховой деятельности в повседневной жизни.

Тема 2. Личное страхование, имущественное страхование, страхование гражданской ответственности.

Виды личного страхования, их особенности и роль в экономике. Виды имущественного страхования, особенности их использования гражданами. Значение, сущность и виды страхования гражданской ответственности.

Раздел 8. Основы предпринимательской деятельности

Тема 1. Основы предпринимательской деятельности и продвижения бизнеса/проекта.

Понятие и сущность предпринимательства. Виды предпринимательства. Социально-экономические функции и роль предпринимательства. Понятие предпринимательской идеи. Порядок открытия собственного дела (значимость законной регистрации, сущность основных организационно-правовых форм, процедуры регистрации фирмы, процедуры открытия расчетного счета в банке). Система органов государственной власти и негосударственных организаций, содействующих открытию собственного дела (департамент предпринимательства, фонды поддержки предпринимательства, система МФЦ). Варианты организации и ведения бухгалтерского учета (включая передачу данной задачи на аутсорсинг). Основы ведения деловых коммуникаций (подготовка деловых электронных презентаций, работа в команде, проведение деловых переговоров, оформление деловых писем, оформление коммерческих предложений, использование электронной почты и социальных сетей, ведение деловых переговоров по телефону, ведение деловых дневников).

Раздел 9. Финансовая безопасность и защита прав потребителей и финансовых услуг

Тема 1. Финансовые риски и финансовая безопасность.

Сущность и классификация финансовых рисков. Макроэкономические риски: сущность и содержание, негативное влияние на развитие экономики. Индивидуальные финансовые риски: риски, связанные с покупательной способностью денег; риски, связанные с вложением капитала; криминогенные риски, связанные с финансовыми мошенничествами. Финансовая безопасность и предотвращение финансовых рисков. Финансовая безопасность на макроуровне. Финансовая безопасность личности.

Тема 2. Признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических и юридических лиц.

Финансовая безопасность и предотвращение финансовых рисков. Нормативно-правовое регулирование вопросов ответственности за финансовые правонарушения. Виды финансового мошенничества (по субъектам и по составу). Признаки финансового мошенничества. Признаки и виды финансовых мошеннических структур. Органы, осуществляющие защиту от финансового мошенничества. Порядок взаимодействия с органами, осуществляющими защиту от финансового мошенничества. Ответственность за финансовые мошенничества и преступления.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.01 «Бухгалтерский учет и отчетность»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	
ИД-1 (ПК-3) Знает порядок формирования показателей бухгалтерского баланса, отчета о финансовых результатах различных хозяйствующих субъектов и приложений к ним	Знает основы нормативного регулирования порядка формирования бухгалтерской отчетности хозяйствующих субъектов на основе информации синтетических и аналитических регистров бухгалтерского учета
	Умеет решать задачи, связанные с накоплением и формированием учетной информации финансового характера с целью последующего ее раскрытия в формах бухгалтерской отчетности
	Умеет применять методику учета и отражения в отчетности наиболее важных экономических элементов: активов, капитала, обязательств, доходов и расходов
ИД-2 (ПК-3) Умеет формировать в соответствии с установленными правилами числовые показатели в бухгалтерском балансе, Отчете о финансовых результатах и приложениях к ним	Знает методы, приемы и способы сбора и анализа исходных данных для составления бухгалтерской (финансовой) отчетности
	Умеет находить исходные данные для формирования показателей бухгалтерской (финансовой) отчетности
	Использует данные бухгалтерского учета для составления форм бухгалтерской отчетности
ИД-3 (ПК-3) Владеет методами оценки существенности информации, раскрываемой в бухгалтерской (финансовой) отчетности различных хозяйствующих субъектов	Дает определения показателя существенности и ее уровня, знает порядок нахождения уровня существенности
	Умеет грамотно интерпретировать и применять нормативные документы, регламентирующие правовые, учетные и налоговые аспекты деятельности организаций в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности
	Владеет навыками анализировать проблемные ситуации и определять надлежащую базу для оценок в целях формулирования проблем и нахождения путей их решения
ИД-4 (ПК-3) Умеет составить характеристику финансового положения и результатов деятельности хозяйствующего субъекта, интерпретируя числовые показатели финансовой (бухгалтерской) отчетности	Знает экономическое содержание показателей финансовой (бухгалтерской) отчетности
	Умеет оценить позитивные и негативные изменения величины показателей финансовой (бухгалтерской) отчетности
	Умеет сделать обоснованные выводы об изменениях финансового положения и результатов деятельности хозяйствующего субъекта

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	4 семестр	6 семестр
Экзамен	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Бухгалтерский учет

Тема 1. Учет денежных средств и финансовых вложений

Цели, задачи, нормативное регулирование бухгалтерского учета денежных средств. Организация работы кассы. Документальное оформление, аналитический и синтетический учет кассовых операций. Учет денежных средств на расчетном и специальных счетах в банке. Формы безналичных расчетов. Учет денежных документов и переводов в пути. Учет операций с иностранной валютой. Инвентаризация денежных средств и отражение ее результатов в текущем бухгалтерском учете.

Понятие, классификация и оценка финансовых вложений (ПБУ 19/02 «Учет финансовых вложений»). Формирование и учет резерва под обесценение вложений в ценные бумаги. Учет финансовых вложений в долговые и долевые ценные бумаги. Учет вкладов в уставные капиталы других организаций. Учет финансовых вложений в займы. Инвентаризация финансовых вложений и порядок отражения ее результатов в бухгалтерском учете.

Тема 2. Учет вложений во внеоборотные активы

Правовые и экономические основы инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений. ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения». Состав и классификация капитальных вложений. Принципы учета капитальных вложений. Учет затрат на капитальное строительство: строительных и монтажных работ при подрядном и хозяйственном способах их производства; приобретение оборудования, инструмента и инвентаря; прочих капитальных работ и затрат. Учет приобретения земельных участков, объектов природопользования, отдельных объектов основных средств. Учет приобретения и создания нематериальных активов. Учет законченных капитальных вложений. Определение инвентарной стоимости вводимых в действие объектов капитальных вложений. Учет источников финансирования капитальных вложений.

Тема 3. Учет основных средств

Основные средства, их характеристика, классификация и оценка. ФСБУ 6/2020 «Учет основных средств». Синтетический и аналитический учет основных средств. Учет поступления основных средств. Формирование стоимости объектов основных средств в зависимости от источников поступления. Учет износа амортизации основных средств. Методы амортизации основных средств. Учет затрат на восстановление (ремонт) основных средств. Аренда основных средств. Формы аренды. ФСБУ 25/2018. Учет аренды основных средств у арендодателя и арендатора. Учет лизинговых операций. Учет выбытия основных средств. Инвентаризация основных средств.

Тема 4. Учет нематериальных активов

Характеристика нематериальных активов, их виды, классификация и оценка (ПБУ 14/2008 «Учет нематериальных активов»). Синтетический и аналитический учет нематериальных активов. Учет поступления нематериальных активов. Учет амортизации нематериальных активов. Методы начисления амортизации. Учет выбытия нематериальных активов. Инвентаризация нематериальных активов.

Тема 5. Учет расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

Расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, их состав и порядок признания в бухгалтерском учете (ПБУ 17/02 «Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы»). Синтетический и аналитический учет расходов на научно-исследовательские, опытно-

конструкторские и технологические работы. Порядок списания расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы.

Тема 6. Учет материально-производственных запасов

Общая характеристика, классификация и оценка материально-производственных запасов. ФСБУ 5/2019 «Запасы». Документальное оформление и учет поступления материальных ценностей. Особенности учета материалов в пути и неотфактурованных поставок. Документальное оформление, синтетический и аналитический учет расходования материально-производственных запасов. Способы контроля за использованием материалов в производстве. Организация аналитического учета материально-производственных запасов на складе и в бухгалтерии, их взаимосвязь. Инвентаризация материально-производственных запасов и отражение ее результатов в текущем бухгалтерском учете.

Учет товарно-материальных ценностей, принятых на ответственное хранение, в переработку и на комиссию.

Тема 7. Учет расчетов с персоналом по оплате труда и расчетов по страховым взносам. Учет расчетов с подотчетными лицами

Основы организации оплаты труда в РФ. Базовые элементы организации оплаты труда. Виды, формы и системы оплаты труда. Учет численности работников, отработанного времени и выработки. Документальное оформление расчетов с персоналом по оплате труда, техника расчета заработной платы. Порядок исчисления пособий по временной нетрудоспособности и начислений за время отпуска. Виды, порядок расчета и документальное оформление удержаний из заработной платы. Синтетический и аналитический учет расчетов с персоналом по оплате труда.

Учет расчетов по пенсионному страхованию. Учет расчетов по обязательному медицинскому страхованию. Учет расчетов по социальному страхованию.

Учет расчетов по служебным командировкам. Учет расчетов по подотчетным суммам, выданным на административно-хозяйственные расходы.

Тема 8. Учет расходов по обычным видам деятельности

Расходы организации по обычным видам деятельности, их состав и порядок учета (ПБУ 10/99 «Расходы организации»). Понятия о расходах, издержках, затратах и себестоимости продукции (работ, услуг) в системе финансового учета. Классификация затрат на производство. Система счетов по учету затрат на производство. Организация аналитического учета затрат на производство. Методы учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции. Документальное оформление, учет и распределение израсходованных материальных, трудовых и финансовых ресурсов. Учет и распределения услуг со стороны. Учет и распределение расходов будущих периодов. Резервирование предстоящих расходов. Учет потерь производства. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции вспомогательных производств. Учет и распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов. Оценка незавершенного производства и калькулирование себестоимости продукции.

Тема 9. Учет выпуска готовой продукции и продаж

Понятие, состав и оценка готовой продукции. Документальное оформление и учет выпуска готовой продукции при различных вариантах учетной политики. Документальное оформление и отражение в текущем учете отпуска (отгрузки) и продажи готовой продукции. Определение и признание в учете выручки от продажи продукции. Состав, порядок распределения и отражения в учете расходов на продажу. Определение и списание финансовых результатов от продажи продукции. Особенности учета сданных заказчикам выполненных работ и оказанных услуг за выполненные этапы по незавершенным работам.

Инвентаризация готовой, отгруженной и реализованной продукции и порядок отражения ее результатов в текущем учете.

Тема 10. Учет текущих расчетов

Основные принципы и задачи учета текущих обязательств. Формы расчетов за товары, готовую продукцию, работы (услуги). Понятие и виды дебиторской и кредиторской задолженности. Учет расчетов с покупателями и заказчиками. Учет авансов полученных. Учет резервов по сомнительным долгам. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками. Учет авансов выданных. Учет расчетов по текущим обязательствам с использованием векселей. Учет расчетов с персоналом по прочим операциям. Учет расчетов с учредителями. Учет расчетов с разными дебиторами и кредиторами. Учет расчетов с внебюджетными фондами. Инвентаризация текущих обязательств и отражение в учете ее результатов.

Понятие кредитов и займов, их отличительные особенности. Учет движения заемных средств. Учет затрат по обслуживанию кредитов и займов (ПБУ 15/2008 «Учет расходов по займам и кредитам»).

Тема 11. Учет финансовых результатов

Структура и порядок формирования финансовых результатов. ПБУ 9/99 «Доходы организации» и ПБУ 10/99 «Расходы организации». Учет финансовых результатов от обычных видов деятельности. Учет прочих доходов и расходов. Доходы и расходы будущих периодов, основные виды и порядок их учета. Учет распределения прибыли (покрытия убытка) отчетного года.

Тема 12. Учет расчетов с бюджетом по налогам и сборам

Организация синтетического и аналитического учета расчетов по налогам и сборам. Учет расчетов с бюджетом по налогу на прибыль (ПБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль»). Учет расчетов с бюджетом по налогу на добавленную стоимость. Учет расчетов с бюджетом по налогу на доходы физических лиц. Учет прочих налогов и сборов.

Тема 13. Учет собственного капитала

Понятие и состав капитала организации. Особенности формирования капитала в организациях различных организационно-правовых форм собственности. Формирование и учет уставного капитала и расчетов с учредителями по вкладам. Формирование и учет добавочного и резервного капитала. Формирование и учет средств целевого финансирования и нераспределенной прибыли.

Раздел 2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность

Тема 14. Бухгалтерский баланс

Значение и функции бухгалтерского баланса. Принципы и схемы построения бухгалтерского баланса в России и международной практике. Структура и содержание баланса: определение актива и пассива баланса; состав, классификация и характеристика статей актива; состав, классификация и характеристика статей пассива.

Виды и формы бухгалтерского баланса. Взаимосвязь бухгалтерского баланса и других форм отчетности.

Методы оценки отдельных статей баланса в отечественной и международной практике, нормативное регулирование в России отдельных статей баланса.

Техника составления бухгалтерского баланса. Порядок формирования данных по отдельным статьям баланса из Главной книги и других учетных регистров.

Пути достижения достоверности бухгалтерского баланса. Преимущество баланса. Условия, обеспечивающие преимущество балансов: однородность статей, неизменность валюты и методов оценки статей, постоянство учетной политики.

Приемы искажения информации бухгалтерского баланса и методы их обнаружения.

Аналитическое использование бухгалтерского баланса при оценке финансового положения предприятия.

Тема 15. Отчет о финансовых результатах

Значение и целевая направленность отчета о финансовых результатах.

Схемы построения отчета о финансовых результатах.

Определение понятий и отдельных показателей, содержащихся в ОФС: выручка, себестоимость проданных товаров, прибыль, расходы, доходы и др.

Показатели формы отчета о финансовых результатах, порядок их формирования и отражения в учетных регистрах и в отчете. Взаимосвязь отчета о финансовых результатах с другими отчетными формами и налоговыми декларациями.

Аналитическое использование отчета о финансовых результатах в оценке доходности и рентабельности предприятия (хозяйства).

Тема 16. Отчет об изменениях капитала

Целевое назначение отчета для внутренних и внешних пользователей. Структура отчета о движении капитала. Капитал общества: характеристика и учет. Составные части капитала. Операции по увеличению и уменьшению уставного капитала. Резерв переоценки. Резервный капитал и нераспределенная прибыль. Признание и оценка основных частей капитала. Учет собственного капитала, начисления и выплаты дивидендов. Содержание показателей отчета о движении капитала и его взаимосвязь с другими отчетными формами.

Тема 17. Отчет о движении денежных средств

Целевое назначение отчета для внутренних и внешних пользователей. Показатели отчета. Два варианта методики составления отчета о движении денежных средств (прямой и косвенный). Взаимосвязь отчета с оперативным финансовым планированием и контролем за движением денежных потоков организации, а также балансом и отчетом о прибылях и убытках.

Тема 18. Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах

Назначение и целевая направленность "Пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах". Структура пояснений к балансу и отчету о финансовых результатах.. Содержание показателей формы пояснений и ее взаимосвязь с другими отчетными формами.

Значение и функции пояснительной записки. Структура и содержание пояснительной записки. Обзор требований нормативных документов по раскрытию информации в пояснительной записке.

Раскрытие учетной политики. Влияние выбранных принципов учетной политики на структуру бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах. Влияние изменений в учетной политике на финансовое положение предприятия, оцениваемое по данным отчетности. Необходимость раскрытия изменений в пояснительной записке.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.02 «Деньги, кредит, банки»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-1 (ПК-4) Выявление общих и ключевых особенностей денежно-кредитной политики Российской Федерации	знает содержание, ключевые аспекты и специфику денежно-кредитной политики
	умеет анализировать и обобщать результаты соответствующих изменений в российской денежно-кредитной сфере
ИД-2 (ПК-4) Выявление главных факторов, обуславливающих динамику основных процессов в современной кредитно-финансовой сфере	знает проблематику и базовые принципы функционирования кредитно-финансовой системы в Российской Федерации
	умеет использовать знания современного законодательства, нормативных и методических документов, регулирующих денежный оборот, систему расчетов, в том числе в сфере международных экономических отношений, деятельность кредитных организаций
ИД-3 (ПК-4) Выявление современных тенденций развития кредитно-финансовой сферы в Российской Федерации	знает специфику российской денежной системы, а также основы обеспечения устойчивости денежного оборота и стабильного развития банковских организаций
	умеет анализировать отчетную финансовую документацию и статистические материалы в части касающейся денежного обращения, расчетов, состояния денежной сферы, банковской системы
	владеет необходимым и достаточным объемом знаний для самостоятельного анализа положений нормативных правовых актов, регулирующих денежную и кредитно-финансовую сферу

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	3 семестр	5 семестр
Защита КР	3 семестр	5 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Деньги

Тема 1. Необходимость денег, их возникновение и сущность. Функции денег.

Понятия обмена, стоимости товара, общественный труд. Деньги как особый товар. Сущность денег. Функция денег как меры стоимости: закон стоимости, отличия, деньги как мера стоимости и деньги как масштаб цен Функция денег как средства обращения. Функция денег как средства платежа. Функция денег как средства накопления и сбережения. Функция мировых денег. Роль денег в современной рыночной экономике.

Тема 2. Виды денег

Понятие действительных денег. Понятие заменителей действительных денег (знаков стоимости). Понятие бумажных денег. Сущность бумажных денег (казначейских билетов). Понятие эмиссионного дохода. Понятие кредитных денег. Понятие кредитных денег. Понятие векселя. Классификация векселя. Особенности векселя. Понятия чека, электронных денег, кредитных карточек.

Тема 3. Денежная система, ее основные типы и элементы

Понятие «денежная система». Определение биметаллизма, монометаллизма. Понятие «система бумажно-кредитных денег». Характеристика Бреттон-Вудской денежной системы. Характеристика Ямайской денежной системы. Денежная система РФ.

Тема 4. Современная инфляция

Понятие инфляции. Причины инфляции. Инфляция спроса. Факторы, вызывающие инфляцию спроса. Инфляция издержек. Факторы, воздействующие на инфляцию издержек. Виды инфляции. Формы и методы стабилизации денежного обращения.

Тема 5. Закон денежного обращения. Денежная масса и скорость обращения денег

Закон денежного обращения, открытый К.Марксом. Скорость обращения денег. Понятия денежная масса, денежный мультипликатор, скорость обращения денег. Показатели скорости роста оборота денег. Факторы, влияющие на скорость обращения денег.

Тема 6. Денежное обращение и денежный оборот

Понятие денежного обращения. Состав денежного обращения. Понятия денежный оборот, платежный оборот, денежно-платежный оборот. Структура денежного оборота. Особенности денежного оборота в условиях рынка.

Тема 7. Налично-денежный оборот, его организация

Понятие налично-денежного оборота. Кругооборот наличных денег. Организация налично-денежного оборота и ее принципы.

Тема 8. Безналичный денежный оборот в РФ

Принципы организации безналичных расчетов. Расчеты платежными поручения, платежное требование. Аккредитивная форма расчетов: понятие, классификация, схема обращения. Расчеты чеками. Расчеты по инкассо.

Тема 9. Валютная система. Валютный курс

Понятия «валютная система», «валютные отношения», «национальная валютная система». Элементы национальной валютной системы. Основные элементы мировой и региональной валютных систем. Резервная позиция в МВФ. Понятия «валютные ограничения», «валютная конвертируемость». Понятие «валютный курс». Основные методы регулирования валютного курса. Понятие «валютная котировка». Валютная система России.

Раздел 2. Кредит

Тема 10. Кредит как форма движения ссудного капитала

Понятие «ссудный капитал». Особенности движения ссудного капитала. Источники мобилизации финансовых ресурсов с последующим превращением их в ссудный капитал. Структура рынка ссудного капитала. Основные принципы кредита. Функции кредита.

Тема 11. Формы кредита

Понятие банковского кредита. Понятие коммерческого кредита. Разновидности коммерческого кредита. Понятие потребительского кредита. Понятие государственного кредита. Функции государственного кредита. Отличие государственного кредита от банковского. Россия как заемщик, гарант и кредитор. Понятие международного кредита.

Тема 12. Роль кредита в развитии экономики, его границы. Ссудный процент.

Роль кредита. Изменение роли кредита. Границы кредита. Понятие ссудного процента. Функция ссудного процента. Классификация форм ссудного процента. Механизм использования ссудного процента. Экономическая основа формирования уровня ссудного процента. Понятие банковского процента.

Тема 13. Современная кредитная система

Понятие «кредитная система». Элементы кредитной системы. Понятия «небанковская кредитная организация», «парабанковская система». Ценовая и неценовая конкуренция банков. Основные направления государственного регулирования деятельности кредитной системы.

Раздел 3. Банки.

Тема 14. Понятие и элементы банковской системы

Понятие банковской системы. Признаки банковской системы. Различия между распределительной и рыночной банковскими системами. Характеристика элементов банковской системы.

Тема 15. Сущность, функции и роль банков как элемента банковской системы

Современные представления о сущности банка. Методологические основы анализа сущности банка. Функции банка. Роль банка в экономике

Тема 16. Коммерческие банки и их операции

Коммерческие банки в современных условиях. Управление коммерческим банком. Пассивные и активные операции коммерческих банков.

Тема 17. Центральный банк и его операции

Задачи Центрального банка. Функции Центрального банка. Особенности активных и пассивных операций Центрального банка. Методы регулирования экономики центральным банком. Требования к инструментам регулирования.

Тема 18. Зарубежные банковские системы.

Виды зарубежных банковских систем и их характеристика. Банковская система США, Великобритании, Японии, Германии

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.03 «Банковское дело»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен осуществлять банковское обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям, применять новейшие технологии в финансовой сфере	
ИД-1 (ПК-5) Выявление специфики и сущности, основных понятий и фундаментальных принципов функционирования банковской системы	знает сущность и организационное устройство банковской системы, а также структуру и эволюцию кредитной системы Российской Федерации
	умеет использовать полученные знания при решении ключевых задач изменяющейся банковской практики
ИД-2 (ПК-5) Выявление и анализ главных системных процессов в банковской сфере с учетом имеющихся навыков по сбору и обработке исходных данных, необходимых для расчета основных показателей и результатов деятельности банковских организаций	знает сущность и значение экономических нормативов банковской деятельности
	умеет оценивать реальное финансовое состояние коммерческого банка и должным образом интерпретировать банковскую информацию
ИД-3 (ПК-5) Выявление основных направлений развития банковского сектора и понимание особенностей функционирования банковских организаций в условиях оказания необходимого перечня банковских услуг	знает базовые нормативные правовые акты в банковской сфере и экономические основы деятельности коммерческого банка
	умеет анализировать банковскую отчетность и ориентируется на рынке банковских продуктов и услуг
	владеет навыками аналитической работы по ведению и управлению банковской деятельностью

Объем дисциплины составляет 8 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	4 семестр	6 семестр
Экзамен	5 семестр	7 семестр
Защита КР	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Банки и банковская система

Тема 1. Коммерческий банк в современных условиях.

Сущность российской банковской системы. Место коммерческого банка на рынке

финансовых услуг. Взаимосвязь коммерческого банка с ЦБ РФ. Порядок открытия, регистрации и ликвидации коммерческих банков.

Тема 2. Основные принципы деятельности коммерческих банков.

Состав акционеров и структура управления коммерческого банка. Организационная структура коммерческого банка. Типы коммерческих банков. Процентная политика банка. Банковская тайна. Порядок расчетов с бюджетом.

Тема 3. Порядок создания и прекращения деятельности коммерческого банка

Порядок создания и государственной регистрации коммерческого банка. Виды банковских лицензий. Основания для отзыва банковских лицензий.

Тема 4. Создание банковских ресурсов.

Функции капитала. Структура банковского капитала. Порядок выпуска и реализации ценных бумаг коммерческого банка. Международные стандарты капитала.

Тема 5. Привлеченные средства.

Суть депозитных и сберегательных операций. Основные виды вкладов: регламент их открытия, ведения и начисления процентов. Банковские сертификаты: классификация, порядок выпуска, определение доходности. Межбанковский кредит (МБК). Кредиты ЦБ РФ. Эмиссия облигаций коммерческими банками. Системы страхования депозитов.

Раздел 2. Экономические основы деятельности коммерческого банка

Тема 6. Организация кредитования.

Классификация банковских кредитов. Принципы кредитования. Методы кредитования и формы ссудных счетов. Кредитная политика коммерческого банка. Кредитование корпоративных клиентов. Кредитование физических лиц. Заключение кредитного договора. Текущий кредитный мониторинг. Схемы кредитования. Порядок работы с проблемными кредитами.

Тема 7. Кредитоспособность заемщика, методы ее определения.

Понятие и критерии кредитоспособности клиента. Кредитоспособность крупных и средних предприятий. Финансовые коэффициенты кредитоспособности клиентов коммерческих банков. Анализ денежного потока. Анализ делового риска. Рейтинг заемщика. Анализ платежеспособности физических лиц. Скоринг.

Тема 8. Формы и виды обеспечения возвратности банковских ссуд.

Понятие обеспечения возвратности кредита. Источники возврата кредитов. Формы обеспечения погашения ссуды: залог, гарантии, поручительство, страхование. Внутреннее резервирование на возможные потери по ссудам. Дополнительные методы обеспечения возвратности кредита.

Тема 9. Операции банков на рынке ценных бумаг.

Общая характеристика деятельности банка на рынке ценных бумаг. Эмиссия и размещение банками акций. Инвестиционные операции банков на рынке ценных бумаг. Дилерские и брокерские операции. Доверительное управление ценными бумагами. Депозитарные операции банков.

Тема 10. Организация безналичных расчетов. Кассовые операции коммерческого банка.

Основы организации безналичных расчетов. Действующие формы безналичных расчетов. Организация межбанковских расчетов. Расчеты в финансовом секторе. Расчеты через РКЦ. Межбанковский клиринг. Прибыль и риски банка при осуществлении расчетно-кассового обслуживания клиента. Характеристика налично-денежного оборота. Порядок организации работы касс коммерческих банков.

Тема 11. Операции коммерческого банка с иностранной валютой.

Основы проведения валютных операций коммерческих банков. Валютные счета и порядок их открытия клиентам банка. Порядок ведения операций по валютным счетам предприятий, открытым в уполномоченных коммерческих банках России. Обязательная

продажа предприятиями и организациями части валютной выручки. Правила покупки и продажи иностранной валюты на внутреннем валютном рынке. Кредитование внешнеэкономической деятельности.

Тема 12. Прочие банковские продукты и услуги. Банковский маркетинг.

Трастовые, факторинговые и лизинговые операции. Межбанковская конкуренция как основной стимул совершенствования работы коммерческого банка. Приемы маркетинговых исследований. Формы и методы продаж банковских продуктов. Эффективность мероприятий. Понятие клиентской базы и основные методы ее расширения. Формирование и сопровождение клиентской базы.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.04 «Организация деятельности Центрального банка»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен осуществлять банковское обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям, применять новейшие технологии в финансовой сфере	
ИД-4 (ПК-5) Знает модели организации, цели деятельности и функции центральных банков, их роль в функционировании банковской системы страны	Знает общие тенденции и закономерности развития отечественной банковской системы, а также зарубежных банковских систем
	Знает законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность кредитных организаций и Центрального банка Российской Федерации (Банка России), характер взаимоотношений между элементами современной банковской системы
	Знает функциональную и организационную структуру Банка России, способы и модели организации центральных банков
ИД-5 (ПК-5) Умеет определять сферы применения методов денежно-кредитной политики и валютной политики, валютного контроля, мер по рефинансированию, определять влияние данных политик и мер на банковское обслуживание	Определяет причинно-следственную связь между проводимой Банком России денежно-кредитной политикой и изменениями в банковской системе
	Оценивает возможности применения Банком России определенной валютной политики, методов валютного регулирования и валютного контроля, влияния применяемых мер на экспортно-импортные операции и банковское обслуживание
	Оценивает потребности проведения мер по рефинансированию кредитных и некредитных финансовых организаций
ИД-6 (ПК-5) Владеет инструментами анализа регуляторной и надзорной деятельности Банка России, деятельности по организации денежного наличного и безналичного обращения	Владеет навыками использования приёмов определения подлинности и ветхости банкнот и монеты Банка России, умеет проводить измерения денежной базы и агрегатов денежной массы
	Владеет инструментами анализа национальной платежной системы и имеет опыт разработки предложений по обеспечению качества новейших технологий в финансовой сфере
	Имеет опыт разработки предложений по совершенствованию регуляторной и надзорной деятельности Банка России

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Становление и развитие банковской системы России

Тема 1. История банковской системы России

Формирование и развитие отечественной банковской системы в историческом контексте. Историческое развитие банковской отрасли в царской России. Создание и функционирование сословных государственных, акционерных и общественных банков. Влияние ростовщичества на кредитную сферу. Формирование и развитие банковской отрасли в советский период. Соотношение частной и государственной инициативы в кредитной сфере. Развитие банковской отрасли в Тамбовской области

Тема 2. Банковская система России в современных условиях

Сущность российской банковской системы. Место коммерческого банка на рынке финансовых услуг. Взаимосвязь коммерческого банка с ЦБ РФ. Порядок открытия, регистрации и ликвидации коммерческих банков. Функции и принципы функционирования банковской системы. Операции коммерческих банков в современной банковской системе. Сферы регулирования Банком России банковской деятельности

Тема 3. Центральный банк Российской Федерации (Банк России) в современных условиях

Принципы организации Банка России. Функции Банка России. Построение структуры Центрального банка РФ. Организационная структура Банка России: центральный аппарат, территориальные учреждения, расчетно-кассовые центры, вычислительные центры, полевые учреждения, учебные заведения и другие предприятия, учреждения и организации, в том числе подразделения безопасности и Российское объединение инкассации. Вертикальный принцип управления ЦБ РФ.

Раздел 2. Деятельность Центрального банка РФ (Банка России)

Тема 4. Центральный банк РФ (Банк России) как мегарегулятор финансового рынка

Сущность, цели, объекты и подразделения банковского надзора. Базельские принципы регулирования и надзора. Задачи и функции Центрального банка РФ как органа банковского регулирования и надзора за деятельностью кредитных организаций. Понятие, цели и задачи пруденциального регулирования. Правовая основа пруденциального надзора. Порядок осуществления надзора за банками. Регистрация кредитных организаций, лицензирование банковской деятельности. Проведение санации проблемной кредитной организации. Ликвидация коммерческих банков. Реорганизация коммерческих банков. Пруденциальное регулирование деятельности небанковских кредитных организаций. Инспектирование кредитных организаций: понятие, цели и нормативная база. Порядок составления акта проверки. Меры воздействия за нарушения пруденциальных норм деятельности: предупредительные и принудительные. Ответственность банков за нарушение пруденциальных норм деятельности. Контроль и регулирование деятельности финансовых некредитных организаций. Регулирование эмиссионной и инвестиционной деятельности

Тема 5. Денежно-кредитная политика Центрального банка Российской Федерации (Банка России)

Содержание, задачи и цели денежно-кредитной политики Банка России. Методы и инструменты денежно-кредитной политики Банка России. Валютное регулирование как инструмент денежно-кредитной политики Банка России. Стратегия денежно-кредитной политики на ближайшую перспективу. Стимулирующие условия для реализации стратегии. Взаимосвязь денежно-кредитной политики с бюджетной и налоговой политикой. Роль Центрального банка РФ в реализации денежно-кредитной политики. Правовая основа денежно-кредитной политики. Расширительная и ограничительная, рестрикционная и экспансионистская денежно-кредитная политика. Разработка и реализация денежно-кредитной политики. Механизм принятия решения по ключевой ставке. Политика обязательных резервов. Установление норм обязательных резервов, их дифференциация. Особенности исчисления норм обязательных резервов и механизм их применения. Операции

на открытых рынках как инструмент денежно-кредитного регулирования. Механизм проведения операций

Тема 6. Рефинансирование Центральным банком РФ (Банком России) кредитных организаций

Роль ЦБ РФ как кредитора последней инстанции. Сущность и задачи рефинансирования кредитных организаций. Условия предоставления Банком России кредитов коммерческим банкам. Лимитирование возможного объема рефинансирования. Виды кредитов, предоставляемых Центральным банком РФ. Ломбардные кредиты: условия предоставления и погашения. Определение качества залога. Проведение ломбардных кредитных аукционов. Депозитные операции ЦБ РФ как источник рефинансирования кредитных организаций. Правовая основа депозитных операций. Виды депозитных операций. Порядок проведения депозитных операций.

Тема 7. Организация Центральным банком Российской Федерации эмиссионных операций и налично-денежного оборота

Эмиссия наличных денег: форма осуществления, принципы организации. Нормативное регулирование эмиссионных операций. Функции Банка России как организатора наличного денежного обращения на территории РФ. Организация хранения банкнот и монеты. Роль расчетно-кассовых центров и их подразделений (резервные фонды и оборотные кассы) в организации денежного обращения. Составляющие денежной массы и денежной базы. Нормативное регулирование эмиссионных операций. Установление ориентиров прироста денежной массы в обращении

Тема 8. Организация Банком России системы расчетов и основы функционирования национальной платежной системы

Общая характеристика национальной платежной системы. Субъекты национальной платежной системы и требования к ним. Виды платежных систем. Национальная система платежных карт (НСПК). Правовое регулирование межбанковских расчетов. Нормативная база построения расчетов. Виды межбанковских расчетов. Клиринг как прогрессивный способ платежа. Критерии доступа кредитных организаций к участию в клиринге. Система стандартизации и сертификации банковских технологий. Стандарты на платежные карты и оборудование. Стратегия развития платежной системы России. Концепция системы валовых расчетов в режиме реального времени Центрального банка РФ. Развитие расчетной сети Центрального банка РФ. Порядок проведения расчетов через расчетно-кассовые центры. Порядок оформления корреспондентских отношений Банка России с коммерческими банками. Режим функционирования корреспондентских счетов (субсчетов). Контроль Банка России за соблюдением правил и сроков исполнения платежей.

Тема 9. Валютное регулирование и валютный контроль Банка России

Содержание, задачи и цели валютной политики Банка России. Сущность и значение валютного регулирования. Сущность и значение валютного контроля. Взаимосвязь денежно-кредитной политики Банка России и валютной политики. Понятие валютной политики. Формы валютной политики - дисконтная и девизная, цели их проведения. Основные цели валютной политики ЦБ РФ. Участие Банка России в установлении и регулировании валютных курсов. Методы регулирования валютного курса. Режимы валютного курса. Методы котировок валютных курсов: прямой и косвенный. Золотовалютные резервы ЦБ РФ и управление ими. Валютное регулирование: лицензирование операций с иностранной валютой; порядок ведения операций с валютными ценностями; регламентация международных расчетов; установление лимитов открытой валютной позиции. Регулирование Банком России внутреннего валютного рынка и рынка драгоценных металлов. Взаимодействие Центрального банка РФ с международными валютно-финансовыми институтами. Определение порядка осуществления расчетов с иностранными государствами. Платежный баланс России. Участие Банка России в разработке прогноза платежного баланса Российской Федерации и организация составления платежного баланса.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.05 «Учет и операционная деятельность в банке»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен осуществлять банковское обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям, применять новейшие технологии в финансовой сфере	
ИД-13 (ПК-5) Способен осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организаций и формировать на его основе бухгалтерские проводки	Умеет - разрабатывать и ориентироваться в рабочем плане счетов бухгалтерского учета организации. Владеет основами организации и ведения бухгалтерского учета денежных средств и прочего имущества в кредитных организациях, документов синтетического и аналитического учета
ИД-14 (ПК-5) Способен формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств организации	Умеет формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации; вести учет финансовых обязательств в коммерческих банках; отражать операции в системе счетов бухгалтерского учета. Владеет навыками отражения хозяйственных операций по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств в бухгалтерской документации.

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1 Теоретические основы бухгалтерского учета в кредитных организациях

Тема 1. Основы организации бухгалтерского учета в кредитных организациях

План счетов бухгалтерского учета в кредитных организациях. Баланс банка и принципы его построения. Балансовые счета: активные, пассивные. Внебалансовые счета. Характеристика основных разделов Плана счетов кредитных организаций. Схема построения лицевых счетов.

Тема 2 Баланс кредитной организации

Понятие формирования баланса банка по плану счетов кредитной организации. Понятие аналитического и синтетического учета. Основные формы аналитического учета: лицевые счета, картотека, журналы. Основные формы синтетического учета: баланс, оборотная ведомость. Оперативный и внесистемный учет в банках.

Раздел 2 Организация бухгалтерского учета в кредитных организациях

Тема 3. Учет доходов, расходов и результатов деятельности банков. Отчетность кредитных организаций

Организация аналитического учета. Счета бухгалтерского учета. Учет процентных доходов и расходов коммерческих банков. Первичные учетные документы. Особенности начисления банком процентов по привлеченным средствам. Особенности начисления банком процентов по размещенным средствам. Прочие доходы и расходы. Доходы и расходы будущих периодов. Порядок формирования и учета финансовых результатов. Счета бухгалтерского учета. Порядок проведения заключительных оборотов коммерческим банком. Порядок учета использования прибыли. Особенности налогового учета доходов, расходов в целях по налогу на прибыль. Оперативная отчетность кредитных организаций и порядок ее составления. Сроки предоставления отчетности. Ошибки в финансовой отчетности. Ответственность за непредставление отчетности. Публикуемая отчетность кредитных организаций и порядок ее составления. Консолидированная отчетность и порядок ее составления. Финансовая отчетность кредитных организаций, составленная в соответствии с МСФО. Структура и содержание форм финансовой отчетности и примечания к ней. Знакомство с программой 1С: Предприятие.

Тема 4. Учет кассовых операций

Организация кассовой работы. Учет и документооборот по операциям с наличными деньгами. Вечерние кассы и инкассирование выручки. Аудит кассовых операций.

Тема 5. Учет и оформление расчетных операций

Открытие, ведение и порядок закрытия расчетных, текущих и бюджетных счетов. Очередность платежей. Учет и оформление платежных поручений, требований, аккредитивов, инкассовых поручений. Учет и оформление межбанковских расчетов.

Тема 6. Учет и оформление привлеченных депозитов и пассивных операций

Виды пассивных операций и их отражение в учете. Учет и оформление операций по формированию уставного капитала. Учет поступлений и выплат с депозитных счетов. Начисление процентов. Анализ процентных расходов.

Тема 7. Учет предоставленных кредитов

Порядок открытия и функционирования ссудных счетов. Учет краткосрочных кредитов. Учет валютных кредитов. Учет вексельных кредитов. Учет межбанковских кредитов. Учет долгосрочных кредитов. Лизинговые операции и их учет. Учет потребительских кредитов. Образование и расходование резерва на возможные потери по ссудам. Отчетность по ссудным операциям

Организация межбанковских расчетов. Оформление и учет операций по корреспондентскому счету в РКЦ. Учет по прямым корреспондентским счетам ЛОРО и НОСТРО. Учет расчетов по клирингу. Учет межфилиальных расчетов.

Тема 8. Учет и оформление операций в иностранной валюте

Регулирование валютных операций в России. Особенности учета операций в иностранной валюте. Корреспондентские счета в инвалюте. Учет операций по покупке и продаже валюты. Порядок открытия и режим работы счетов. Документация по валютным операциям.

Тема 9. Учет уставного капитала

Учет средств уставного капитала: Учет средств добавочного капитала. Учет резервного капитала. Учет других фондов банка. Учет прочих собственных средств российских банков. Организация учета основных средств и нематериальных активов. Первичные до-

кументы. Учет приобретения, поступления, сооружения и создания основных средств и нематериальных активов.

Тема 10. Учет операций с ценными бумагами

Законодательные основы операций с ценными бумагами. Первичные документы. Принципы отражения вложений в ценные бумаги на счетах бухгалтерского учета. Оценка вложений банка в ценные бумаги. Резервы по ценным бумагам. Учет доходов и затрат по накопленному процентному (купонному) доходу. Бухгалтерский учет операций с ценными бумагами торгового портфеля, учитываемыми по рыночной цене. Особенности учета коммерческих банков – профессиональных участников рынка ценных бумаг. Учет векселей в портфеле банка. Учет ценных бумаг, выпущенных банком.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.06 «Практикум по банковским операциям»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен осуществлять банковское обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям, применять новейшие технологии в финансовой сфере	
ИД-7 (ПК-5) Знает особенности учета банковских операций, регламентацию их проведения	Знает цель, задачи и принципы учета банковских операций и методы формирования учетной политики в кредитной организации
	Знает законодательные и нормативные правовые акты, а также внутренние документы кредитных организаций регламентирующих процесс банковского обслуживания клиентов
ИД-8 (ПК-5) Умеет анализировать современные автоматизированные системы обработки информации в банковской сфере	Умеет анализировать и обобщать фактологический материал и делать выводы о тенденциях и закономерностях развития современных автоматизированных банковских систем
	Оценивает возможности применения АБС «Управление кредитной организацией» с целью банковского обслуживания клиентов
ИД-9 (ПК-5) Владеет навыками использования автоматизированной банковской системы для осуществления банковского обслуживания клиентов	Имеет опыт проведения операций по расчетно-кассовому обслуживанию клиентов кредитных организаций, используя АБС «Управление кредитной организацией»
	Имеет опыт проведения операций по приему платежей населения и по переводу денежных средств клиентов кредитных организаций, используя АБС «Управление кредитной организацией»
	Реализует алгоритмы деятельности кредитной организации по привлечению средств физических и юридических лиц во вклады и депозиты, используя АБС «Управление кредитной организацией»
	Реализует алгоритмы деятельности кредитной организации по кредитованию физических и юридических лиц, используя АБС «Управление кредитной организацией»
	Имеет опыт проведения брокерских и депозитарных операций кредитными организациями, используя АБС «Управление кредитной организацией»

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Теория проведения банковских операций

Тема 1. Учет банковских операций

Цель, задачи и принципы бухгалтерского учета коммерческого банка и его особенности. Особенности нормативно-правового регулирования бухгалтерского учета кредитных организаций. Принципы построения и особенности Плана счетов кредитных организаций. Учетная политика кредитной организации и ее особенности

Тема 2. Внутрибанковские нормативные документы, регламентирующие проведение банковских операций

Внутренние документы, определяющие политику по размещению (предоставлению) средств; учетную политику и подходы к ее реализации; процедуры принятия решений по размещению банком денежных средств; распределение функций и полномочий между подразделениями и должностными лицами банка; внутренние правила размещения денежных средств, в том числе кредитования клиентов банка. Положения о подразделениях (отделах, управлениях, дирекциях и т.д.) и коллегиальных органах банка (в том числе о кредитном комитете); приказы о создании соответствующих подразделений; должностные инструкции руководителей и специалистов. Кредитная политика; процентная политика; лимитная политика; положение о кредитовании (по группам клиентов или по видам операций); положение о порядке формирования и использования резервов на возможные потери по ссудам; типовые формы договоров (кредитных, залога, поручительства и т.д.); утвержденные программы кредитования; отдельные методики (в том числе по определению кредитоспособности заемщиков); отдельные инструкции и процедуры (рабочие инструкции для каждого сотрудника; процедура работы с залогами, с проблемной задолженностью)

Тема 3. Системы автоматизированной обработки информации в банковской сфере

Основы построения автоматизированных систем обработки информации. Принципы построения автоматизированных систем обработки информации. Программное и техническое обеспечение автоматизированных систем. Классификации систем автоматизированной обработки информации в банковской сфере. Требования, предъявляемые к автоматизированным системам обработки информации. Основные автоматизированные системы обработки информации в банковской сфере

Раздел 2. Практические аспекты проведения банковских операций в АБС «Управление кредитной организацией»

Тема 4. Знакомство с АБС «Управление кредитной организацией»

Архитектура АБС «Управление кредитной организацией». Назначение и основные возможности АБС «Управление кредитной организацией». Краткое описание основных принципов кредитно-учетной политики, которые предусмотрены в АБС «Управление кредитной организацией». Описание основных составных частей АБС «Управление кредитной организацией» их назначение. Настройка основных параметров и дополнительных параметров связей. Описание интерфейса справочников и общих механизмов работы со справочниками. Порядок оформления документов в АБС «Управление кредитной организацией».

Тема 5. Расчетно-кассовое обслуживание коммерческими банками юридических и физических лиц

Аналитический учет и аналитические счета в кредитной организации. Порядок ведения и формирования лицевых счетов в кредитной организации. Основные принципы операционной работы в кассе кредитной организации. Счета учета кассовых операций. Организационно-распорядительная документация кассовой работы банка. Порядок обработки наличных денежных средств и завершения рабочего дня в банке. Учет кассовых операций с физическими и юридическими лицами. Система безналичных расчетов, действующая в Российской Федерации. Порядок приема и исполнения распоряжений по без-

наличным расчетам. Работа в АБС «Управление кредитной организацией»: справочник «Лицевые счета», документ «Журнал лицевых счетов», справочник «Виды счетов», открытие, закрытие и редактирование реквизитов лицевого счета, арест лицевого счета и снятие ареста, подсистема «Операционная касса», справочник «Виды операций операционной кассы», справочник «Операционные кассы», справочник «Движения операционной кассы», документ «Реестр операционной кассы», документ «Движение средств операционной кассы», справочник «Кассовые символы», документ «Двойная по кассе», документ «Приход по кассе», документ «Расход по кассе», документ, «Операции», документ «Валютные операции»

Тема 6. Платежи населения и переводы физических и юридических лиц

Учет переводов физических лиц без открытия и с открытием банковского счета. Процедура идентификации клиентов-физических лиц при проведении денежных переводов. Документы, необходимые для перевода денежных средств клиента-физического лица без открытия банковского счета. Счета, применяемые кредитной организацией для отражения операций по расчетам с физическими лицами без открытия банковских счетов. Документы, необходимые для открытия банковского счета юридическому лицу. Виды открываемых банковских счетов. Счета, используемые для отражения операций по переводу денежных средств. Работа в подсистеме «Платежи населения» АБС «Управление кредитной организацией»: справочник «Получатели платежей», документ «Платеж населения», работа с картотекой, документ «Платежи по электронным», документ «Приход по электронным»

Тема 7. Привлечение во вклады и депозиты средств физических и юридических лиц

Особенности договора банковского вклада. Виды и сроки вкладов. Счета учета депозитных операций. Работа в подсистеме «Депозиты» АБС «Управление кредитной организацией»: Справочник «Виды вкладов», Справочник «Процентные ставки», Документ «Открытие депозитного счета», Документ «Переоформление депозитов»

Тема 8. Кредитование физических и юридических лиц

Классификация кредитов, предоставляемых кредитной организацией физическим и юридическим лицам. Особенности формирования кредитного договора. Виды ссудных счетов. Документы клиентов, необходимые для осуществления кредитных банковских операций. Система внутренних лимитов кредитной организации. Обеспечение кредитов, выдаваемых кредитной организацией. Счетам, применяемые в процессе учета кредитования. Работа в подсистеме «Кредиты» АБС «Управление кредитной организацией»: справочник «Состояние клиента», справочник «Группы связанных клиентов», справочник «Объекты недвижимости», справочник «Транспортные средства», справочник «Виды объектов недвижимости», справочник «Виды договоров кредитования», справочник «Виды договоров залогов», справочник «Цели кредитования», справочник «Доходы и расходы финансового состояния», справочник «Сектора экономики», документ «Договор кредитования», документ «Договор залога», документ «Распоряжение открытия ссуды», документ «Распоряжение изменения ссуды», документ «Распоряжение закрытия ссуды», документ «Выдача ссуды»

Тема 9. Брокерские и депозитарные операции коммерческих банков с ценными бумагами

Особенности осуществления кредитными организациями брокерских и депозитарных услуг. Брокерский и депозитарный договор. Счета, необходимые для осуществления брокерских и депозитарных операций. Работа в подсистеме «Ценные бумаги» АБС «Управление кредитной организацией»: справочник «Доверенности», справочник «Счета ДЕПО», справочник «Ценные бумаги», справочник «Пакеты ценных бумаг», документ «Договор купли-продажи ценных бумаг», документ «Переоценка ценных бумаг». Работа в подсистеме «Депозитарий» АБС «Управление кредитной организацией»: справочник

«Виды услуг депозитария», справочник «Групповые операции депозитария», справочник «Реквизиты услуги депозитария», справочник «Параметры расчет услуг депозитария», справочник «Биржевые котировки», документ «Услуги депозитария», документ «Распоряжение на проведение операции»

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.07 «Страхование»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, составлять финансовые планы, обосновывать их и представлять результаты в виде отчетов, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	
ИД-8 (ПК-1) Знание современного законодательства, нормативных документов и методических материалов, регулирующих экономические отношения в сфере страхования	знает законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие страховую деятельность в РФ
	знает специфику форм и видов страхования в РФ
	знает типовые методики анализа рынка страховых услуг, а также расчетов страховых тарифов
ИД-9 (ПК-1) Умение принимать решения финансового характера, адекватные экономической ситуации в стране	умеет, используя различные источники, собрать данные, необходимые для анализа информации о финансовом положении страховой компании, эффективности ее операционной и инвестиционной деятельности, расчета страховых тарифов
	умеет применять страховое законодательство, методы анализа и интерпретации содержимого договора и правил страхования
	способен осуществлять действия по оформлению страхового случая, составлять отчеты, статистику убытков, принимать меры по предупреждению страхового мошенничества

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Организация страхового дела

Тема 1. Сущность, классификация и формы проведения страхования

Понятие риска. Материальное воплощение риска — ущерб и убытки. Объективная необходимость ликвидации убытков. Риск как основа страховых отношений. Страховая защита как способ минимизации рисков и их последствий. Страхование как метод компенсации убытков. Страховой фонд как материальный носитель страховых отношений. Методы формирования страховых фондов. Централизованные страховые фонды, их виды, формы и назначение. Самострахование как метод образования страховых фондов, его преимущества и недостатки. Создание страховых фондов методом страхования. Характерные особенности и преимущества формирования страхового фонда страховщиком. Страхование как экономическая категория. Отличительные признаки экономической категории страхования. Функции страхования, их проявление и использование в процессе хозяйствования. Место страхования в системе экономических отношений. Понятие страхо-

вого риска и его признаки. Сфера применения страхования. Потребности и возможности развития страхования в России. Роль страхования в рыночной экономике. Необходимость классификации в страховании. Основания и принципы классификации в страховании. Имущественный интерес как объект страхования. Классификация страхования по объектам в соответствии с Гражданским кодексом РФ (часть II, гл. 48) и «Законом об организации страхового дела в РФ». Классификация страхования по формам, отраслям, подотраслям и видам. Особенности классификации по видам страховой деятельности. Другие варианты классификации. Классификация отраслей и услуг, установленная Директивами ЕС.

Тема 2. Правовые основы страховой деятельности в Российской Федерации

Понятие страховых правоотношений, субъектный состав и источники возникновения. Нормы гражданского, административного, финансового и государственного права, регулирующие страховую деятельность. Общие и специальные нормативные акты. Нормы Гражданского Кодекса РФ, регулирующие вопросы страхования и страховой деятельности. Содержание основных положений главы 48 «Страхование» ГК РФ и Закона «Об организации страхового дела в РФ». Законодательство, регулирующее правовой статус федерального органа государственного страхового надзора в РФ. Место, роль, основные функции и полномочия страхового надзора. Ведомственные акты и нормативные документы страхового надзора. Договор страхования как основа реализации страховых отношений. Принципы, лежащие в основе договора страхования. Содержание и особенности договора страхования. Виды договоров страхования. Существенные и несущественные условия договора страхования. Правила и условия страхования. Права и обязанности сторон. Оформление договора страхования. Страховой полис, его содержание и назначение. Действие договора страхования. Возникновение и прекращение страховой ответственности. Страховой акт. Условия и порядок страховой выплаты. Порядок прекращения договора и признания его недействительным.

Тема 3. Основы построения страховых тарифов. Финансовая устойчивость страховщиков

Понятие страхового тарифа. Состав и структура страхового тарифа. Нетто-ставка: ее назначение и состав. Основы определения нетто-ставки. Нагрузка и ее основные элементы. Способ установления нагрузки к нетто-премии. Принципы дифференциации страховых тарифов. Методика расчета нетто-ставки по массовым рисковым видам страхования. Убыточность страховой суммы как основа расчета нетто-ставки. Понятие тарифного периода. Динамический ряд убыточности страховой суммы и методика расчета среднего показателя. Особенности расчета страховых тарифов по накопительным видам страхования. Влияние метода уплаты премий и срока выплат на уровень ставки тарифа. Тарифная политика страховой организации. Проблемы формирования тарифной политики российских страховых организаций на современном этапе. Страховая премия как плата за страхование. Определение размера страховой премии и методы ее уплаты. Факторы, влияющие на размер страховой премии. Динамика страховой премии в России. Финансовая устойчивость страховщиков. Денежный оборот страховых организаций и его особенности. Собственный и привлеченный капитал страховщика. Состав и значение собственного капитала страховщика. Влияние организационно-правовой формы страховщика на формирование его уставного капитала. Требования, предъявляемые к минимальному размеру уставного капитала страховых организаций. Доходы страховых организаций. Классификация доходов страховщика. Расходы страховой организации, направления и состав. Экономическая природа страховых резервов. Виды резервов страховой организации: резерв незаработанной премии, резервы убытков; стабилизационный резерв; иные страховые резервы. Математический резерв премий по страхованию жизни. Резерв предупредительных мероприятий и источники его формирования. Понятие финансового результата страховых операций и финансового результата деятельности страховой компании. Порядок опреде-

ления финансового результата деятельности страховой компании. Прибыль страховой организации. Направления распределения прибыли. Понятия платежеспособности и финансовой устойчивости страховой организации. Факторы обеспечения финансовой устойчивости. Отечественная и зарубежные методики расчета нормативного соотношения активов и страховых обязательств. Показатели текущей платежеспособности страховой организации. План оздоровления финансового состояния страховой организации.

Тема 4. Страховой рынок России

Понятие страхового рынка. Эволюция российского страхового рынка. Роль страхового рынка в развитии национальной экономики. Институциональный состав и структура страхового рынка. Продавцы страховых услуг — страховщики. Основные формы организации страховых компаний. Требования к созданию и функционированию страховых организаций. Участие иностранного капитала в учреждении страховых организаций. Страховые посредники как участники рынка. Страховые агенты. Организация их деятельности, особенности правового положения и их роль в расширении страховых операций. Страховые брокеры. Особенности функционирования страховых агентов и брокеров. Покупатели страховых услуг — страхователи. Факторы, определяющие потребность в страховой защите. Спрос на страховую защиту и ее предложение. Ценовая конкуренция на страховом рынке России. Методы и формы государственного регулирования страхового рынка. Антимонопольные ограничения страховой деятельности в РФ. Современное состояние страхового рынка России. Перспективы и проблемы развития отдельных сегментов национального страхового рынка.

Тема 5. Инвестиционная деятельность страховщиков. Налогообложение в страховании

Страховая организация как институциональный инвестор. Значение инвестиционной деятельности страховщика на макро- и микроэкономическом уровнях. Роль инвестиционного дохода в укреплении финансового состояния страховых организаций и в отношениях со страхователями. Инвестиционные ресурсы страховщика, их состав. Причины государственного регулирования инвестиций страховщиков, осуществляемых за счет средств страховых резервов. Принципы инвестирования средств страховых резервов. Правила размещения страховых резервов. Организация контроля за инвестиционной деятельностью страховщиков. Оценка эффективности инвестиционной деятельности страховщиков. Полнота использования имеющихся инвестиционных ресурсов. Влияние состава и структура инвестиционных активов на величину инвестиционного дохода. Сравнительная характеристика российской и мировой практики инвестиционной деятельности страховщиков. Налогообложение в страховании. Эволюция налогообложения страховых организаций в процессе становления страхового рынка. Действующая система налогообложения страховых организаций. Особенности исчисления и уплаты основных налогов страховыми организациями. Налоги, относимые на финансовый результат. Налог на прибыль страховщиков. Порядок определения налогооблагаемой базы. Необходимость и уровень налогообложения перестраховочных премий. Пути совершенствования налогообложения страховых организаций. Мировая практика налогообложения страховой деятельности. Влияние страховых премий и выплат на доходы страхователей. Виды страхования, премии по которым относят на расходы страхователей. Воздействие страховых выплат на налогооблагаемую базу страхователей. Налогообложение страховых премий, уплаченных предприятиями и организациями за физических лиц. Понятие материальной выгоды и порядок ее определения при получении страховых выплат. Определение базы подоходного налога в случае получения выплат при страховании имущества и ответственности. Налогообложение выплат по договорам личного страхования.

Раздел 2. Отрасли страхования

Тема 6. Страхование имущества юридических и физических лиц

Понятие и классификация страхования имущества. Существенные условия договоров страхования имущества. Объекты страхования и страховые риски. Страхователи. Методы определения страховой стоимости имущества. Системы страхового покрытия. Франшиза. Исключения из объема страховой ответственности. Учет фактора инфляции в договорах имущественного страхования. Методика определения ущерба и страхового возмещения по страхованию имущества. Основные условия страхования имущества юридических лиц от огня и других опасностей. Транспортное страхование. Страхование жилья и строений граждан. Страхование домашнего имущества населения. Другие виды страхования имущества. Проблемы развития страхования имущества в России.

Тема 7. Страхование ответственности

Понятие гражданской ответственности и особенности ее страхования. Субъекты правоотношений при страховании ответственности. Объекты страхования и объем ответственности. Понятие лимита страховой ответственности и методы его установления. Страхование гражданской ответственности владельцев средств транспорта, формы и порядок проведения. Особенности расчета страховой премии. Система «Зеленая карта». Страхование ответственности предприятий — источников повышенной опасности. Иные виды страхования гражданской ответственности. Страхование профессиональной ответственности. Страхование ответственности перевозчиков.

Тема 8. Личное страхование

Экономическое значение личного страхования граждан, его взаимосвязь с социальным страхованием и обеспечением. Страховой интерес и страховой риск в личном страховании. Особенности договоров личного страхования, их существенные условия. Страхование жизни — общие принципы и особенности проведения. Основные виды страхования жизни. Страхование ренты и его основные виды. Страхование пенсий. Краткая характеристика страхования от несчастных случаев и болезней. Понятие несчастного случая. Виды страхования от несчастных случаев. Порядок и особенности его проведения в России. Медицинское страхование граждан в Российской Федерации. Обязательное и добровольное медицинское страхование. Методы определения страховой суммы по договору добровольного медицинского страхования. Объем страховой ответственности и возможные исключения. Основные программы добровольного медицинского страхования. Перспективы развития личного страхования граждан.

Тема 9. Обязательное страхование в России

История развития системы обязательного страхования в России, значимость на современном этапе. Текущее состояние, направления развития. Проблемы и тенденции. Обязательное личное страхование. Обязательное имущественное страхование. Обязательное страхование автогражданской ответственности владельцев автотранспортных средств. Порядок обращения и механизм действия. Новое в действующем законодательстве об обязательном страховании. Деятельность внебюджетных фондов. Механизм реализации прав граждан на страховую защиту.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.08 «Рынок ценных бумаг»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
<p>ИД-6 (УК-1) Знает организационные основы рынка ценных бумаг и его роль в экономике, подходы к определению сущности ценной бумаги, основные виды ценных бумаг</p>	<p>Объясняет связь между финансовым рынком и рынком ценных бумаг, влияние рынка ценных бумаг на финансовую систему страны, знает общие тенденции и закономерности развития современного рынка ценных бумаг, механизм его функционирования, состав его участников</p> <p>Обобщает основные признаки и правовую природу ценных бумаг, формулирует основные виды рисков на рынке ценных бумаг</p> <p>Различает основные виды ценных бумаг и финансовых инструментов, обращающихся в России и за рубежом, объясняет соотношение уровня риска и доходности по разным видам ценных бумаг, знает факторы, влияющие на уровень риска инвестиций в ценные бумаги</p>
<p>ИД-7 (УК-1) Знает правовые основы и особенности государственного регулирования и саморегулирования на рынке ценных бумаг</p>	<p>Знает законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие совершение операций с ценными бумагами и деятельность на рынке ценных бумаг</p> <p>Раскрывает значение государственного регулирования рынка ценных бумаг</p> <p>Знает специфику саморегулирования деятельности на рынке ценных бумаг</p>
<p>ИД-8 (УК-1) Умеет проводить критический анализ возможностей применения долевых и долговых ценных бумаг для решения различных задач на рынке ценных бумаг, в том числе задач по привлечению финансовых ресурсов и получению доходов</p>	<p>Обосновывает возможность и эффективность использования акций и инвестиционных паев для привлечения финансовых ресурсов, прогнозирует и рассчитывает доходность при совершении операций с акциями и инвестиционными паями</p> <p>Умеет оценивать возможности применения ипотечных сертификатов участия и клиринговых сертификатов участия для решения задач секьюритизации активов и формирования эффективной инфраструктуры рынка ценных бумаг</p> <p>Рассчитывает различные виды доходностей облигаций, умеет сравнивать и сопоставлять различные показатели доходности облигаций с целью получения полноценной информации об эффективности принятого инвестиционного решения</p> <p>Оценивает возможности применения векселей для решения задач привлечения финансовых ресурсов хозяйствующими субъектами</p>
<p>ИД-9 (УК-1) Умеет проводить критический анализ возможностей применения денежных, товарораспорядительных и</p>	<p>Умеет анализировать и обобщать фактологический материал и делать выводы о тенденциях и закономерностях применения чека, сберегательных и депозитных сертификатов в России</p> <p>Обосновывает важность использования коносамента и</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
вторичных ценных бумаг, производных финансовых инструментов для решения различных задач на рынке ценных бумаг, в том числе задач по обеспечению эффективного денежного и товарного оборота, страхования рисков	складских свидетельств для ускорения оборота товаров
	Умеет определять сферы применения закладной, российской депозитарной расписки и опциона эмитента
	Использует фьючерсные и опционные контракты в качестве инструментов хеджирования портфеля ценных бумаг, анализирует особенности формирования начальной и вариационной маржи на рынке производных финансовых инструментов
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-4 (ПК-4) Владеет навыками для принятия решений в области эмиссионной и инвестиционной деятельности	Имеет навыки моделирования эмиссионной деятельности и процессов, связанных с выпуском, размещением и погашением ценных бумаг
	Имеет опыт эффективного целеполагания при выполнении операций с ценными бумагами
	Владеет способами обработки эмпирических данных, связанных с эмиссионной и инвестиционной деятельностью
ИД-5 (ПК-4) Владеет алгоритмами деятельности профессиональных участников рынка ценных бумаг, а также инфраструктурных организаций	Имеет опыт разработки предложений по обеспечению качества деятельности профессиональных участников рынка ценных бумаг
	Умеет разрабатывать мероприятия, связанные с совершенствованием клиринговой деятельности, деятельности специализированных депозитариев и деятельности по организации торгов на рынке ценных бумаг
ИД-6 (ПК-4) Владеет навыками применения способов, методов и инструментария технического и фундаментального анализа для принятия экономических решений по инвестированию в ценные бумаги	Владеет инструментами технического и фундаментального анализа
	Имеет навыки применения методов и способов технического анализа
	Владеет инструментами анализа финансовой, бухгалтерской и управленческой отчетности эмитентов ценных бумаг с целью подготовки фундаментального аналитического отчета
	Имеет опыт применения инструментальных средств технического анализа для принятия обоснованных экономических решений

Объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	7 семестр	9 семестр
Защита КР	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в дисциплину

Тема 1. Место и роль рынка ценных бумаг в финансовой системе

Соотношение финансового рынка и рынка ценных бумаг. Функции рынка ценных бумаг. Виды рынка ценных бумаг. Участники рынка ценных бумаг. Эволюция российского и тенденции развития мирового рынка ценных бумаг

Тема 2. Сущность ценной бумаги

Экономический и юридический подходы к определению понятия «ценная бумага». Ценная бумага как представитель действительного и фиктивного капитала. Ценная бумага и риск

Раздел 2. Характеристика отдельных ценных бумаг и производных финансовых инструментов

Тема 3. Общая классификация ценных бумаг

Экономические виды и классификации ценных бумаг. Юридические виды и классификации ценных бумаг

Тема 4. Долевые ценные бумаги

Общая характеристика акций, их свойства. Виды акций и права, предоставляемые ими. Общая характеристика инвестиционного пая и виды инвестиционных паев. Общая характеристика ипотечного сертификата участия

Тема 5. Долговые ценные бумаги

Общая характеристика облигаций, их свойства. Виды облигаций и права, предоставляемые ими. Общая характеристика векселя. Виды векселей. Общая характеристика государственных облигаций

Тема 6. Прочие ценные бумаги

Общая характеристика чека, коносамента, складского свидетельства, закладной, депозитарных расписок, опциона эмитента, депозитарных и сберегательных сертификатов, банковской сберегательной книжки на предъявителя

Тема 7. Производные финансовые инструменты

Сущность производных финансовых инструментов (деривативов). Характеристика фьючерсных контрактов. Характеристика опционных контрактов. Принципы маржевой торговли при совершении сделок с фьючерсами и опционами

Раздел 3. Субъекты рынка ценных бумаг

Тема 8. Поставщики и потребители финансовых ресурсов на рынке ценных бумаг

Эмитенты как потребители финансовых ресурсов и их виды. Размещение и процедура эмиссии ценных бумаг. Инвесторы как поставщики финансовых ресурсов и их виды

Тема 9. Профессиональные посредники и участники, оказывающие расчетно-учетные услуги на рынке ценных бумаг

Общая характеристика профессиональных участников и организаторов торгов на рынке ценных бумаг. Описание деятельности по ведению реестра (реестродержатель) и депозитарной деятельности. Деятельность по организации торгов на рынке ценных бумаг

Тема 10. Регулирование рынка ценных бумаг

Общие принципы и цели регулирования рынка ценных бумаг. Источники правового регулирования рынка ценных бумаг. Государственное регулирование рынка ценных бумаг. Цели и задачи саморегулируемых организаций на рынке ценных бумаг

Раздел 4. Анализ рынка ценных бумаг

Тема 11. Фундаментальный анализ ценных бумаг

Постулаты фундаментального и технического анализа. Фундаментальный анализ

Тема 12. Технический анализ ценных бумаг

Классический и компьютерный технический анализ. Анализ цены на основе японских свечей

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.09 «Оценка бизнеса»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	
ИД-5 (ПК-3) Знание принципов и способов анализа и интерпретирования финансовой, бухгалтерской и другой информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности для целей оценки стоимости предприятия (бизнеса)	Знает принципы и способы анализа и интерпретирования финансовой, бухгалтерской и другой информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности для целей оценки стоимости предприятия (бизнеса) доходным подходом
	Знает принципы и способы анализа и интерпретирования финансовой, бухгалтерской и другой информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности для целей оценки стоимости предприятия (бизнеса) сравнительным подходом
	Знает принципы и способы анализа и интерпретирования финансовой, бухгалтерской и другой информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности для целей оценки стоимости предприятия (бизнеса) затратным (имущественным) подходом
ИД-6 (ПК-3) Умение использовать полученные сведения из бухгалтерской (финансовой) и другой отчетностей для проведения оценки бизнеса тремя основными подходами	Умение использовать полученные сведения из бухгалтерской (финансовой) и другой отчетностей для проведения оценки бизнеса доходным подходом
	Умение использовать полученные сведения из бухгалтерской (финансовой) и другой отчетностей для проведения оценки бизнеса Умение использовать полученные сведения из бухгалтерской (финансовой) и другой отчетностей для проведения оценки бизнеса сравнительным подходом
	Умение использовать полученные сведения из бухгалтерской (финансовой) и другой отчетностей для проведения оценки бизнеса затратным подходом
ИД-7 (ПК-3) Владение методами и подходами оценки бизнеса для принятия оптимальных управленческих решений	Владеет методами оценки бизнеса для принятия оптимальных управленческих решений в рамках доходного подхода
	Владеет методами оценки бизнеса для принятия оптимальных управленческих решений в рамках сравнительного подхода
	Владеет методами оценки бизнеса для принятия оптимальных управленческих решений в рамках затратного подхода

Объем дисциплины составляет 8 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	7 семестр	9 семестр

Экзамен	8 семестр	10 семестр
Защита КР	8 семестр	10 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Организация и регулирование оценочной деятельности в РФ.

Необходимость оценочной деятельности в рыночной экономике. Регулирование оценочной деятельности в РФ. Нормативные документы, регулирующие оценочную деятельность. Виды стоимости и объекты оценочной деятельности. Обязательность проведения оценки. Договорные отношения в оценочной деятельности. Права и ответственность оценщика и заказчика. Обязательные требования, предъявляемые к договору об оценке. Независимость оценщика. Требования к содержанию отчета об оценке. Страхование ответственности оценщика. Саморегулирование оценочной деятельности. Контроль за осуществлением оценочной деятельности.

Тема 2. Методологические основы оценки бизнеса.

Компания как объект оценки. Цели оценки стоимости компании (бизнеса). Основные концепции оценки стоимости компании (бизнеса): причины и характер различий. Основные понятия оценки стоимости компании и их соотношение: справедливая, фундаментальная (внутренняя), инвестиционная, балансовая, ликвидационная стоимости. Основные шаги процесса оценки стоимости компании (бизнеса). Понятие и предпосылки классического подхода построения алгоритма оценки стоимости компании.

Тема 3. Теория стоимости денег во времени. Использование шести функций сложного процента при проведении расчетов в оценочной деятельности.

Функция 1. Будущая стоимость единицы.

Функция 2. Текущая (приведенная) стоимость единицы (реверсии).

Функция 3. Текущая (приведенная) стоимость единичного аннуитета. Определение текущей стоимости денежного потока.

Функция 4. Накопление единицы за период (Будущая стоимость аннуитета). Определение будущей стоимости денежного потока.

Функция 5. Взнос на амортизацию единицы. Определение аннуитетных (регулярных равновеликих) платежей для погашения кредита.

Функция 6. Фактор фонда возмещения. Определение величины регулярных отчислений РМТ для формирования фонда возмещения (sinking fund).

Тема 4. Подготовка информации, необходимой для оценки бизнеса (предприятия).

Информационная база оценки, ее состав и структура. Внешняя и внутренняя информация. Общая и специфическая информация. Финансовая отчетность, основные методы ее анализа и корректировки. Информационная инфраструктура оценки. Автоматизированные информационные технологии в оценке стоимости бизнеса.

Тема 5. Доходный подход в оценке бизнеса: метод дисконтирования потоков денежных средств.

Основные положения доходного подхода к оценке бизнеса. Ведущие факторы инвестиционной стоимости компании. Финансовый подход к потоку денежных средств в отличие от бухгалтерского. Поток свободных денежных средств и его структура. Горизонт прогнозирования. Особенности анализа прогнозного потока денежных средств. Ретроспективный анализ и прогноз выручки от реализации. Анализ и прогноз расходов. Анализ и прогноз инвестиций. Расчет величины денежного потока для каждого года прогнозного периода. Особенности анализа завершающего (остаточного) потока денежных средств.

Тема 6. Доходный подход в оценке стоимости бизнеса: метод капитализации прибыли (дохода).

Прибыль компании как объект капитализации. Метод капитализации нормальной бухгалтерской прибыли, его отличия от метода дисконтируемого потока денежных

средств. Способы определения средней нормализованной прибыли. Границы применения метода капитализации нормальной бухгалтерской прибыли. Капитализации избыточной прибыли как особый метод доходного подхода. Понятие избыточной прибыли. Модели капитализации избыточной прибыли. Границы применения метода избыточной прибыли для оценки компании (бизнеса).

Тема 7. Доходный подход в оценке стоимости бизнеса: методы расчета ставки капитализации и дисконтирования.

Метод кумулятивного построения ставки доходности инвестиций в собственный капитал компании. Расчет ставки доходности на основе модели ценообразования на долгосрочные активы компании (САРМ). Расчет ставки доходности на основе анализа средневзвешенных затрат на капитал. Расчет ставки доходности методом рыночной экстракции / мониторинга. Метод учета возврата капитала.

Тема 8. Сравнительный подход в оценке стоимости бизнеса: основные положения.

Общая характеристика рыночного (сравнительного) подхода. Область применения. Характеристика положительных и отрицательных сторон рыночного подхода. Базовый алгоритм сравнительного подхода. Требования к информации о компании для применения сравнительного подхода. Критерии выбора компаний-аналогов: сходство отраслей и продукции, объем производства, фазы экономического развития, структура капитала, финансовая и производственная стратегии, финансовые показатели. Определения базы для сравнения. Промежуток времени, подлежащий анализу. Скидки и премии. Основные методы рыночного подхода.

Тема 9. Сравнительный подход в оценке стоимости бизнеса: методы рыночного подхода.

Метод рынка капитала. Сфера применения. Определения базы для сравнения. Расчет и сравнительный анализ финансовых коэффициентов сопоставимых компаний. Выбор и вычисление ценовых мультипликаторов. Мультипликатор Цена/Прибыль. Факторы, влияющие на мультипликатор. Зависимость мультипликатора от отрасли экономики. Мультипликатор Цена/Выручка. Использование мультипликаторов Цена/Выручка в оценке стоимости бизнеса. Мультипликатор Цена/Балансовая стоимость. Мультипликатор Рыночная стоимость инвестированного капитала/Балансовая стоимость инвестиционного капитала. Использование мультипликаторов для принятия инвестиционного решения. Метод отраслевых коэффициентов. Алгоритм расчета рыночной стоимости бизнеса методом отраслевых коэффициентов. Преимущества и недостатки. Метод сделок. Область использования. Сопоставимость сделок. Размер выборки. Основные этапы метода. Достоинства и недостатки.

Тема 10. Затратный подход к оценке бизнеса.

Метод стоимости чистых активов. Метод ликвидационной стоимости. Модификации метода накопления капитала. Первая модификация: ликвидационная стоимость компании, оценка стоимости компании с ликвидируемым бизнесом. Вторая модификация: оценка действующих финансовых компаний, оценка действующих промышленных фирм с ценным гудвиллом. Применимость метода накопления активов. Экономическое содержание метода чистых активов. Условия применения метода. Достоинства и недостатки. Основные этапы. Выведение итоговой величины стоимости компании методом чистых активов.

Тема 11. Оценка рыночной стоимости финансовых вложений.

Финансовые активы и их классификация. Источники информации. Оценка долговых ценных бумаг: облигаций, векселей, сертификатов. Оценка долевых ценных бумаг: обыкновенных и привилегированных акций, их разновидности.

Тема 12. Оценка стоимости компании (бизнеса) на основе экономической прибыли.

Экономическое содержание концепции экономической прибыли и этапы ее становления. Сфера применения концепции экономической прибыли. Источники экономической прибыли. Необходимые коррекции к данным отчетности для выявления величины экономической прибыли. Экономическая добавленная стоимость (EVATM) – форма экономической прибыли. Модели определения EVA. Добавленная рыночная стоимость (MVA). Факторы создания EVA. Использование EVATM для оценки и управления стоимостью компании. Преимущества и недостатки EVATM. Экономическое содержание и сфера применения показателя акционерной добавленной стоимости (SVA). Факторы, влияющие на величину SVA. Оценка стоимости компании с помощью показателя SVA. Использование SVA для управления стоимостью компании. Достоинства и недостатки SVA.

Тема 13. Оценка стоимости компании (бизнеса) на основе метода реальных опционов.

Совокупный капитал компании как комбинация опционов. Собственный (акционерный) капитал как опцион на покупку. Условия применения метода реальных опционов в оценке бизнеса. Использование модели оценки опционов Блэка-Шоулза для оценки собственного капитала, ее ограничения. Использование модели Блэка-Шоулза для оценки заемного капитала компании. Биномиальная модель как метод оценки стоимости собственного капитала, ее преимущества, особенности и границы применения. Стоимость компании, имеющей опцион на отсрочку. Стоимость компании, имеющей опцион на рост (расширение). Особенности оценки стоимости собственного капитала компаний традиционных отраслей, высокотехнологичных и финансово-неустойчивых компаний методом реальных опционов. Границы использования метода реальных опционов в оценке бизнеса.

Тема 14. Имущественный подход к оценке бизнеса: оценка недвижимости.

Оценка недвижимости. Особенности недвижимости. Применение методов капитализации дохода и дисконтирования денежных потоков для оценки недвижимости. Метод сравнительного анализа продаж недвижимости. Затратный подход к оценке недвижимости. Учет износа недвижимости.

Тема 15. Имущественный подход к оценке бизнеса: оценка машин и оборудования.

Оценка машин и оборудования предприятия. Определение восстановительной стоимости машин оборудования. Расчет экономического, технологического и функционального вида износа оборудования. Доходный подход к оценке машин и оборудования. Сравнительный подход к оценке машин и оборудования.

Тема 16. Имущественный подход к оценке бизнеса: оценка нематериальных активов.

Понятие интеллектуального капитала. Оценка нематериальных активов. Методы оценки нематериальных активов: освобождение от роялти, выигрыш в себестоимости, стоимость создания, стоимость приобретения. Концепция репутации как актива («гудвилл»). Оценка репутации «гудвилла» методом избыточной прибыли.

Тема 17. Оценка бизнеса в системе антикризисного управления.

Цели, функции и роль оценки стоимости предприятия в системе антикризисного управления. Случаи, в которых Федеральным законом «О несостоятельности (банкротстве)» предусмотрено проведение независимой оценки. Виды стоимости предприятия, применяемые для целей антикризисного управления. Реализация основных принципов оценки в процессе антикризисного управления. Выбор подходов и методов оценки стоимости, характерных для различных процедур антикризисного управления. Специфика оценки стоимости компании в случае ликвидации.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.10 «Управление кредитной организацией»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование Индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические, эконометрические и организационно-экономические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	
ИД-6 (ПК-2) Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Знает систему информационного обеспечения финансового менеджмента; Знает особенности финансового менеджмента банков различных организационно – правовых форм.
ИД-7 (ПК-2) Обладает способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Умеет формулировать оценку состояния финансов кредитных организаций и формулировать финансовое обоснование рекомендаций по оптимизации использования финансовых ресурсов; Владеет методологией анализа экономических и социально-экономических показателей кредитных организаций.
ПК-3 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	
ИД-9 (ПК-3) Обладает способностью критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	Умеет оценивать финансово-экономическое состояние хозяйствующих субъектов, выявлять его сильные и слабые стороны и строить на этой основе рекомендации по дальнейшей работе, с учетом минимизации риска деятельности банка; Владеет навыками расчета и интерпретации показателей, характеризующих финансовое состояние хозяйствующих субъектов, прогнозирования социально-экономических последствий принятия управленческих решений.

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	6 семестр	8 семестр
Защита КР	6 семестр	8 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1 Теоретические основы управления кредитной организацией

Тема 1.1 Сущность и содержание банковского менеджмента

Понятие менеджмента в коммерческом банке. Принципы и функции внутрибанковского управления. Разработка и выбор основных целей и задач банковского менеджмента. Методические основы организации банковского менеджмента. Подготовка и принятие решений в системе стратегического банковского менеджмента.

Тема 1.2. Организация банковской деятельности

Банк как акционерное предприятие. Порядок учреждения банка и органы его управления. Особенности организационных структур управления банком. Понятие и виды организационных структур. Филиальная сеть и децентрализация операций.

Тема 1.3. Стратегическое управление и планирование в коммерческом банке

Характер стратегии банковской деятельности. Сущность процесса стратегического управления и планирования. Основные этапы процесса стратегического управления и планирования. Разработка стратегического плана. Организация финансового планирования в банке. Внутрибанковское трансфертное ценообразование.

Раздел 2 Управление рисками кредитной организации

Тема 2.4. Основные виды банковских рисков. Система управления риском. Модели оценки банковских рисков.

Банковские риски как вид предпринимательских рисков. Сущность банковских рисков.

Принципы классификации и основные виды рисков в банковской деятельности. Внешние и внутренние банковские риски. Методы управления и контроля банковских рисков. Служба внутреннего контроля в коммерческом банке.

Соотношение доходности и риска при проведении банковских операций. Методы снижения и защиты от банковских рисков. Модели оценки банковских рисков.

Раздел 3 Управление деятельностью кредитной организацией

Тема 3.5. Управление активами и пассивами (УАП)

Основные понятия, роль и задача управления активами и пассивами.

Бухгалтерская и экономическая модель УАП. Чистая процентная маржа и ее анализ. Методы управления гэпом (разрывом). Организационная структура УАП.

Тема 3.6. Управление капиталом банка

Структура банковского капитала. Основной и дополнительный капитал. Структура пассивов коммерческого банка. Собственный капитал коммерческого банка

Понятие процесса управления пассивами. Управление собственным капиталом банка и методы управления им Управление привлеченными средствами. Оценка и анализ достаточности капитала. Оценка эффективности использования депозитных средств. Особенности процесса управления не депозитными источниками средств. Стратегии капиталобразования в коммерческом банке

Тема 3.7. Управление активными операциями коммерческого банка.

Экономическая сущность активных операций и их анализ. Классификация активных операций банка. Основные направления анализа качества управления активами коммерческого банка. Качество активов коммерческого банка. Понятие кредитного портфеля и его виды. Управление кредитным портфелем. Оценка качества кредитного портфеля. Управ-

ление валютным портфелем и валютными рисками. Управление портфелем инвестиций

Тема 3.8. Управление ликвидностью коммерческого банка

Понятие ликвидности коммерческого банка. Теория управления ликвидностью. Методы управления ликвидностью: методы управления активами и пассивами. Оценка ликвидности баланса коммерческого банка. Коэффициенты ликвидности коммерческого банка.

Тема 3.9. Управление прибылью коммерческого банка

Понятие прибыль коммерческого банка и её компоненты. Система управления прибылью. Способы оценки и регулирования уровня прибыли путём структурного анализа доходов и расходов. Система финансовых коэффициентов и факторный анализ для оценки прибыльности банк. Методы текущего регулирования прибыли банка.

Тема 3.10. Анализ и управление финансового состояния коммерческого банка.

Пользователи результатов оценки финансового состояния коммерческого банка. Финансовая устойчивость коммерческого банка. Информационная база для анализа экономического состояния коммерческого банка. Методы анализа финансового состояния коммерческого банка. Модель капитального уравнения баланса. Уравнение динамического бухгалтерского баланса. Основное балансовое уравнение банка. Рейтинговые оценки коммерческих банков.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.11 «Финансовые технологии и инновации»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен осуществлять банковское обслуживание клиентов, межбанковские расчеты, расчеты по экспортно-импортным операциям, применять новейшие технологии в финансовой сфере	
ИД-10 (ПК-5) Знает современные подходы и тенденции в секторе финансовых технологий и инноваций	Знает основные понятия, концепции и модели финансовых технологий и инноваций
	Знает специальную терминологию, связанную с созданием и применением в практике технологий блокчейн, криптовалют, смартконтрактов и коллективного инвестирования
	Знает основные классы интеллектуальных информационных систем, ключевые направления применения интеллектуальных информационных технологий при анализе бизнес-информации
ИД-11 (ПК-5) Умеет анализировать траекторий развития, устойчивые тренды в сфере финансовых технологий	Умеет использовать технологии блокчейн, криптовалюты и смартконтракты в целях разработки и реализации новых программных продуктов и услуг, бизнес-моделей;
	Умеет оценивать возможности применения систем искусственного интеллекта в аналитической деятельности, формулировать цели и задачи внедрения интеллектуальной информационной системы;
	Умеет применять модели машинного обучения для решения практических задач в области предоставления финансовых услуг
ИД-12 (ПК-5) Владеет навыками использования инструментария финансовых технологий и его применения к реалиям российского и международного бизнеса	Владеет методами и приемами анализа состояния и перспектив развития рынка криптовалют и коллективного инвестирования, применения смарт-контрактов;
	Владеет навыками анализа информации с последующим выделением факторов успеха и провала компаний и проектов на рынке финтех-услуг
	Владеет методами оценки эффективности инновационного маркетинга в финансовых технологиях

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Сущность инновационных финансовых технологий: предпосылки возникновения и экономическое содержание.

Сущность финансовых технологий. Становление и современное состояние финансовых технологий. Направления эволюции финансовых технологий. Предпосылки возник-

новения современного финтеха. Экономическое содержание финтеха. Направления применения финансовых технологий

Раздел 2. Коллективное инвестирование.

Краундфандинг. Краундлендинг. Краудинвестинг. Сущность, преимущества и недостатки. Модели привлечения финансирования на основе краудфандинга.

Раздел 3. Криптовалюты и технологии блокчейн.

Технология блокчейн. Основные элементы, на которых основана работа технологии блокчейн. Сферы применения технологии блокчейн. Понятие и история термина «смарт-контракт». Сущность криптовалюты. Система блокчейн-криптовалют. Публичное размещение криптовалюты.

Раздел 4. Искусственный интеллект, большие данные и машинное обучение.

Финансовые технологии, основанные на машинном обучении. Использование Big Data в финансовой аналитике. Основные направления применения нейросетевых технологий в экономике. Роботизация: сущность. Направления применения роботизации.

Раздел 5. Поведенческие финансы и инновационный маркетинг

Информационная среда, виды информационных сообщений. Основные параметры и характеристики маркетинговой среды и ее влияние на принятие маркетинговых решений. Особенности современного маркетинга в финансовой сфере. Современные виды Digital-маркетинга: нейромаркетинг; интернет-маркетинг; сенсорный, вирусный, экологический, латеральный маркетинг и др. Инновационные маркетинговые технологии: вирусный маркетинг, buzz-маркетинг, блогмаркетинг (блоггинг) и др.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.12 «Инвестиции»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ИД-7 (УК-2) Знание действующих правовых норм в профессиональной деятельности, связанной с принятием решений в сфере инвестиций	Знает действующие нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности, связанной с принятием решений в сфере инвестиций
ИД-8 (УК-2) Умение определять совокупность задач для достижения инвестиционной цели и выбирать оптимальные способы их решения, с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Умеет определять совокупность задач при формировании инвестиционного портфеля и выбирает оптимальные способы отбора финансовых инструментов, с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
ИД-9 (УК-2) Владение методами принятия оптимальных решений для достижения инвестиционной цели, в рамках действующего законодательства, имеющихся ресурсов и ограничений	Владеет оптимизационными методами Б выполняя планирование и бюджетирование инвестиционных проектов, программ, портфелей, в рамках действующего законодательства, при ограниченном бюджете
ПК-1 Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, составлять финансовые планы, обосновывать их и представлять результаты в виде отчетов, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	
ИД-1 (ПК-1) Знание существующих принципов составления финансовых планов и отчетов организаций различных форм собственности	Знает принципы составления финансовых планов и отчетов организаций различных форм собственности

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
<p>ИД-2 (ПК-1) Умение выполнять расчеты для экономических разделов планов, на базовом уровне составлять финансовые планы, представлять результаты в виде отчетов, презентаций, инвестиционных дэшбордов</p>	<p>Умеет выполнять расчеты для экономических разделов планов, на базовом уровне составлять финансовые планы, представлять результаты в виде отчетов, презентаций, инвестиционных дэшбордов</p>
<p>ИД-3 (ПК-1) Владение способами и методами обеспечения осуществления финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления</p>	<p>Владеет способами и методами обеспечения осуществления финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления</p>
<p>ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений</p>	
<p>ИД-7 (ПК-4) Знание методов поиска и сбора данных отечественных и зарубежных источников информации для анализа и подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета</p>	<p>Знает методы поиска и сбора данных отечественных и зарубежных источников информации для анализа и подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета</p>
<p>ИД-8 (ПК-4) Умение эффективно использовать полученные сведения из отечественных и зарубежных источников информации для анализа и разработки предложений различных вариантов обоснованных экономических решений в области инвестиций</p>	<p>Умеет эффективно использовать полученные сведения из отечественных и зарубежных источников информации для анализа и разработки предложений различных вариантов обоснованных экономических решений в области инвестиций</p>
<p>ИД-9 (ПК-4) Владение способами и методами принятия оптимальных управленческих решений в сфере инвестиционной деятельности предприятия на основе полученных аналитических данных</p>	<p>Владеет способами и методами принятия оптимальных управленческих решений в сфере инвестиционной деятельности предприятия на основе полученных аналитических данных</p>

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единиц.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Сущность современной инвестиционной деятельности

Понятие инвестиций, их классификация. Особенности процесса вложения средств в различные активы в настоящее время. Масштабы проекта. Участники проекта. Области реализации инвестиционных проектов. Необходимость влияния государства на экономические процессы. Кейнсианская модель государственного регулирования экономики. Неоклассическое направление экономической теории. Регулирование инвестиционной деятельности в России. Структурно-инвестиционная политика государства, использовавшаяся в условиях перехода к рыночной экономике. Частная инвестиционная деятельность.

Тема 2. Инвестиции и инвестиционные проекты.

Критерии оценки экономической эффективности инвестиций в реальные активы. Инвестиционный проект, как денежный поток. Денежные потоки (CF). Дисконтированные денежные потоки (DCF). Метод чистой приведенной стоимости (NPV). Метод терминальной стоимости (Net Terminal Value, NTV). Метод внутренней ставки (нормы) доходности (IRR). Период (срок) окупаемости (Payback Period, PP). Дисконтированный срок окупаемости инвестиции (Discounted Payback Period, DPP). Учетная (средняя) доходность инвестиций (ARR). Модифицированная внутренняя норма (MIRR). Метод индекса рентабельности. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности. Учет инфляции и риска. Бюджет инвестиционных проектов, формирование и оптимизация. Анализ инвестиционных проектов с учетом риска. Методы оптимизации инвестиционных проектов и программ. Опционы, ценообразование. Опционная модель Блэка-Шоулза.

Тема 3. Финансовые инвестиции. Акции и облигации.

Акции и облигации. Портфельная теория. Начальная, текущая и конечная стоимость портфеля. Ненасыщаемость и избегание риска. Определение доходностей и стандартных отклонений портфеля. Алгоритм построения инвестиционного портфеля. Модель и алгоритм построения VAR портфеля. Модель построения динамического инвестиционного портфеля. Основные мультипликаторы. Поиск недооцененных активов с их помощью для формирования инвестиционного портфеля. Использование интерфейса API для загрузки потоковых данных с биржевых серверов в инвестиционный портфель.

Тема 4. Портфельный анализ

Теорема об эффективном множестве. Достижимое множество. Теорема об эффективном множестве в применении в достижимому множеству. Выбор оптимального портфеля. Вогнутость эффективного множества. Рыночная модель. Коэффициент бета. Диверсификация портфеля.

Тема 5. Моделирование рискованных ситуаций

Экономико-статистические принципы построения биржевых индикаторов. Модификации индикаторов.

Тема 6. Финансовые временные ряды, прогнозирование и моделирование

Классификация моделей и методов прогнозирования. Принципы прогнозирования финансовых временных рядов с помощью нечеткой логики и нейронных сетей.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.13 «Финансовые риски»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические, эконометрические и организационно-экономические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	
ИД-1 (ПК-2) Умение выявлять потенциальные зоны возникновения финансовых рисков	Знает классификации финансовых рисков Умеет анализировать факторы возникновения финансовых рисков
ИД-2 (ПК-2) Владение методиками управления финансовыми рисками	Знает основы количественного и качественного анализа финансовых рисков
	Знает основные элементы системы управления финансовыми рисками
	Знает критерии оценки качества залогового механизма в целях управления кредитным риском
	Умеет провести структурный анализ кредитного портфеля и оценку его качества
	Владеет различными подходами, в том числе зарубежными, к оценке финансового риска
	Владеет порядком формирования и использования резерва на возможные потери по ссудной задолженности в целях управления кредитным риском
ПК-3 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	
ИД-8 (ПК-3) Умение проводить анализ кредитоспособности клиентов банка- юридических и физических лиц	Знает механизм использования внешних источников информации в целях анализа кредитоспособности клиентов банка-юридических и физических лиц
	Знает особенности оценки кредитоспособности предприятий малого бизнеса и физических лиц
	Умеет использовать анализ денежного потока как инструмент оценки кредитоспособности заемщика
	Умеет определять степень индивидуального и совокупного кредитного риска
	Умеет рассчитывать финансовые коэффициенты, характеризующие степень кредитоспособности клиента банка и определяет кредитный рейтинг клиента банка

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Экзамен	8 семестр	10 семестр
Защита КР	8 семестр	10 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Сущность и виды финансовых рисков

Понятие риска в предпринимательской деятельности. Основные черты риска: противоречивость, альтернативность и неопределенность. Классификация рисков в зависимости от времени возникновения, факторов возникновения, характера учета, характера последствий и сфера возникновения. Понятие и классификация финансовых банковских рисков по основным критериям: уровень риска; характер банковского продукта, услуг и операций; степень обеспечения устойчивого развития банка; факторы, образующие риск; сфера и масштаб действия риска; время возникновения; степень зависимости риска от банка; вид банка; величина риска; состав клиентской базы; характер учета операций. Постановка риск-менеджмента на предприятии. Понятие и виды финансовых рисков предприятий.

Тема 2. Анализ и методы управления финансовыми рисками на предприятии

Методы управления рисками на предприятии: методы уклонения от риска, методы локализации и диссипации риска, методы компенсации рисков. Финансовый рычаг и кредитный риск предприятия. Риск потери ликвидности предприятия. Риск потери финансовой устойчивости предприятия. Риск потери конкурентоспособности предприятия. Построение системы регулирования рисков на предприятии. Статистические измерители финансового риска предприятия: срок и волатильность.

Тема 3. Анализ и методы управления банковскими финансовыми рисками

Понятие управления банковскими рисками и системы управления банковскими рисками. Управление банковскими рисками как направление менеджмента в коммерческом банке. Общая характеристика механизма защиты банка от риска. Субъекты управления банковскими рисками. Принципы построения внутрибанковской системы управления рисками. Выявление зон (областей) риска. Количественный и качественный анализ риска. Общая характеристика оценки банковских рисков: статистический метод, концепция рисковой стоимости VaR (Value at Risk), метод исторического моделирования (historical simulation), метод статистических испытаний Монте-Карло (Monte-Carlo), сценарный анализ (stress testing), метод экспертных оценок. Мониторинг и регулирование банковских рисков.

Тема 4. Понятие, виды и система управления кредитным риском

Сущность и факторы кредитного риска. Группировка факторов кредитного риска на внутренние и внешние. Фундаментальные и индивидуальные кредитные риски. Система управления индивидуальным кредитным риском в зависимости от основных элементов системы управления: идентификации риска, оценки степени риска и мониторинга риска. Понятие совокупного кредитного риска как риска кредитного портфеля банка. Кредитный портфель банка и критерии оценки его качества. Коэффициент качества кредитного портфеля. Степень кредитного риска. Основные показатели оценки кредитного риска. Уровень доходности кредитного портфеля. Уровень ликвидности кредитного портфеля. Анализ структуры кредитного портфеля. Формирование эффективной системы структурного анализа кредитного портфеля. Проблемы управления кредитным риском в банковском секторе экономики России.

Тема 5. Порядок формирования и использования резерва на возможные потери по ссудам

Назначение резерва на возможные потери по ссудам. Классификация ссуд исходя из критериев оценки кредитных рисков. Порядок формирования резерва на возможные потери по ссудам. Порядок использования резерва на возможные потери по ссудам.

Тема 6. Критерии и показатели оценки кредитоспособности заемщика в системе минимизации кредитного риска

Понятие кредитоспособности заемщика. Эволюция представлений о критериях оценки кредитоспособности. Понятие кредитного рейтинга. Отличие рейтинга заемщика от рейтинга ссуды. Общая характеристика показателей, используемых для оценки экономической деятельности заемщика. Современные тенденции использования кредитного рейтинга. Требования Базельского комитета при расчете кредитного риска: стандартизированный подход и подход на основе использования внутренней рейтинговой системы IRB. Применение матриц изменения (миграции) кредитного рейтинга. Перспективы применения кредитного рейтинга в России.

Тема 7. Современные методы оценки кредитоспособности заемщика

Причины возникновения и развития различных методик анализа кредитоспособности заемщика в разных странах. Основные способы моделирования уровня кредитоспособности заемщика и информационная база моделирования. Международная практика оценки финансового состояния заемщика: методика «Dun & Bradstreet», метод оценки кредитоспособности заемщика с целью предсказания его банкротства (Z-счет Э.Альтмана, Р.Лиса, Таффлера), обобщенная методика американских банков, правило «Пяти си». Особенности российской практики оценки кредитоспособности заемщика: коэффициенты ликвидности, коэффициенты деловой активности, коэффициенты левериджа, показатели рентабельности (прибыльности). Алгоритм присвоения кредитного рейтинга заемщику. Анализ денежного потока прямым методом как инструмент оценки кредитоспособности заемщика.

Тема 8. Внешние источники информации о кредитоспособности заемщика

Централизованная система информационного обеспечения: централизованная регистрация кредитов (ЦРК) в различных странах; централизованная база данных отчетности (ЦБДО). Роль рейтинговых агентств в информационном обеспечении. Роль кредитных бюро в информационном обеспечении. Перспективы развития внешних источников информации в России. Кредитные агентства в России. Формирование ЦБДО в России.

Тема 9. Оценка кредитоспособности предприятий малого бизнеса и физических лиц

Особенности оценки кредитоспособности малых предприятий. Оценка кредитоспособности физического лица на основе финансовых показателей его платежеспособности. Определение максимального размера предоставляемого кредита исходя из платежеспособности заемщика

Тема 10. Формы обеспечения возвратности кредита

Понятие формы обеспечения возвратности кредита. Залог и залоговый механизм. Критерии оценки качества залогового механизма. Классификация предприятий по степени кредитного риска в зависимости от финансового состояния и качества обеспечения кредита.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.14 «Финансовая математика»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические, эконометрические и организационно-экономические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	
ИД-3 (ПК-2) Знает базовые понятия и количественные методы анализа при изучении финансовой составляющей социально-экономических процессов	Знает сущность методов наращения и дисконтирования по процентным и учетным ставкам
	Знает особенности потоков платежей и финансовой ренты
	Знает порядок оценки и учета инфляции в финансовых операциях
ИД-4 (ПК-2) Умеет измерять конечные финансовые результаты операции для каждой из участвующих в ней сторон	Умеет применять простые и сложные (процентные и учетные) ставки для расчетов наращенных сумм и процессов дисконтирования,
	Умеет проводить количественный финансовый анализ постоянных и переменных финансовых рент (аннуитетов).
	Умеет учитывать инфляцию в финансовых расчетах
ИД-5 (ПК-2) Владеет методами и приемами анализа финансовых операций и способностью выбрать соответствующие инструментальные средства для обработки экономических данных	Владеет практическими навыками проведения количественного финансового анализа для решения инвестиционных, кредитных и коммерческих проблем
	Владеет навыками финансовых расчетов с учетом удержания комиссионных и инфляции

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	2 семестр	4 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Предмет, метод, задачи финансовой математики. Основные понятия.

Сущность и задачи финансово-коммерческих расчетов. Фактор времени в финансовых расчетах. Процент и процентные ставки. Процентные деньги. Простые и сложные проценты. Капитализация процентов.

Раздел 2. Наращение по простой и сложной процентным ставкам.

Наращение по простой процентной ставке. Методики расчета простых процентов. Формулы наращения. Реинвестирование. Наращение по сложной процентной ставке. Схемы начисления сложных процентов. Номинальная процентная ставка. Множитель наращения.

Раздел 3. Математическое дисконтирование в случаях простой и сложной процентных ставок.

Математическое дисконтирование. Номинальная и эффективная ставки. Дисконтирование по сложной ставке. Дисконтирование по простым ставкам. Дисконт. Сравнение множителей наращивания и дисконтирования.

Раздел 4. Банковский учет по простой и сложной учетным ставкам.

Антисипативный метод начисления процентов. Банковский учет. Учетная ставка. Дисконтирование и наращивание по простой учетной ставке. Дисконтирование и наращивание по сложной учетной ставке. Номинальная учетная ставка.

Раздел 5. Эквивалентность финансовых операций в случаях простой и сложной процентных ставок.

Эффективная процентная ставка. Эффективная учетная ставка. Эквивалентность процентных ставок. Определение срока финансовой операции. Определение величин простых и сложных процентных ставок. Определение величин простых и сложных учетных ставок.

Раздел 6. Наращение сложных и простых процентов с учетом налогов.

Определение фактической наращенной суммы с учетом налогов. Учет налога на проценты при начислении простых процентов. Учет налога на проценты при начислении сложных процентов. Варианты расчета налогов при начислении сложных процентов.

Раздел 7. Наращение сложных и простых процентов с учетом инфляции.

Инфляция. Индекс потребительских цен. Темп инфляции. Барьерная ставка процентов. Брутто-ставка процентов. Реальная доходность финансовой операции. Наращение простых процентов с учетом инфляции. Наращение сложных процентов с учетом инфляции.

Раздел 8. Финансовая рента.

Поток платежей. Финансовая рента. Параметры финансовой ренты. Классификация потоков платежей. Наращенная сумма постоянной финансовой ренты. Современная стоимость постоянной финансовой ренты. Определение параметров постоянных финансовых рент пост-нумерандо. Погашение долга в рассрочку.

Раздел 9. Облигации.

Облигации. Доход по облигации. Виды облигаций. Купонная, текущая, полная доходность облигации. Определение полной доходности облигации без обязательного погашения с периодической выплатой. Облигации с нулевым купоном.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.15 «Проектная работа в профессиональной деятельности»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
ИД-10 (УК-1) Умеет выявлять проблемы и анализировать пути их решения, решать практико-ориентированные задачи	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие
	Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи
	Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ИД-10 (УК-2) Умеет самостоятельно определять цели деятельности, планировать, контролировать и корректировать проектную деятельность, выбирая успешные стратегии в различных ситуациях	Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта, определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения
	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения
	Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования
	Определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы в рамках поставленных задач
	Делает выводы и представляет информацию по проекту в удобном для восприятия виде
УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
ИД-1 (УК-3) Умеет работать в команде и организовывать работу команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Реализует свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели
	Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения заданного результата
	Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды, соблюдает установленные нормы и правила командной работы, несет личную ответственность за общий результат

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	6 семестр	8 семестр
Зачет	7 семестр	9 семестр

Содержание дисциплины

Проектная идея. Генерация проектных идей. Командообразование (образование проектных команд), определение состава проектной команды. Выбор лидера в команде. Работа проектных команд с витриной проектов. Распределение ролей в команде. Прикрепление наставника к проектной команде. Разработка паспорта проекта. Создание концепции проекта. Конкретизация актуальности, целевой аудитории, проблемы проекта, его

цели, задач, плана выполнения проекта. Определение решения и прототипа проекта. Работа проектной команды в рамках жизненного цикла проекта. Выполнение календарного графика реализации проекта. Предзащита проекта, экспертные дни. Подведение итогов. Защита проекта.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Адаптивная
физическая культура»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.	<p>Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом</p> <p>Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями</p> <p>Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности</p> <p>Знает методики освоения технических приемов</p> <p>Знает основы здорового образа жизни</p> <p>Знает физиологические особенности организма, факторы положительного влияния физических упражнений на здоровье</p>
ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни	<p>Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности</p> <p>Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений</p> <p>Использует правильные приемы выполнения</p> <p>Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы</p> <p>Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний</p> <p>Умеет составлять комплексы упражнений для развития и совершенствования физических качеств (с учетом вида деятельности)</p> <p>Применяет на практике физические упражнения для укрепления и восстановления здоровья, развития и совершенствования физических качеств: силы, быстроты, гибкости</p>
ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания</p> <p>Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности</p> <p>Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями</p> <p>Применяет на практике индивидуальные акробатические и</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Общая физическая подготовка (ОФП) (адаптивные формы и виды).

Тема 1. ОФП.

Общая физическая подготовка (совершенствование двигательных действий, воспитание физических качеств). Средства и методы ОФП: строевые упражнения, общеразвивающие упражнения без предметов, с предметами и др.

Тема 2. ОФП.

Упражнения для воспитания силы: упражнения с отягощением, соответствующим собственному весу, весу партнера и его противодействию, с сопротивлением упругих предметов (эспандеры и резиновые амортизаторы), с отягощением (гантели, набивные мячи).

Тема 3. ОФП.

Упражнения для воспитания быстроты. Совершенствование двигательных реакций повторным реагированием на различные (зрительные, звуковые, тактильные) сигналы.

Тема 4. ОФП.

Упражнения для воспитания выносливости: упражнения или элементы с постепенным увеличением времени их выполнения.

Тема 5. ОФП.

Упражнения для воспитания гибкости. Методы развития гибкости: активные (простые, пружинящие, маховые), пассивные (с самозахватами или с помощью партнера). Использование гимнастических упражнений, элементов йоги, пилатеса, стретчинга.

Тема 6. ОФП.

Упражнения для воспитания ловкости. Методы воспитания ловкости. Использование подвижных, спортивных игр, гимнастических упражнений, элементов аэробики. Упражнения на координацию движений.

Раздел 2. Элементы различных видов спорта

Тема 7. Легкая атлетика (адаптивные виды и формы).

Показания и противопоказания к выполнению легкоатлетических упражнений. Ходьба и ее разновидности, сочетание ходьбы с упражнениями на дыхание, расслабление, с изменением времени прохождения дистанции. Бег и его разновидности. Бег трусцой. Методические особенности обучения спортивной ходьбе. Скандинавская ходьба.

Тема 8. Спортивные игры.

Обучение элементам техники спортивных игр (адаптивные формы): баскетбол, волейбол, футбол, настольный теннис и другие. Общие и специальные упражнения игрока. Основные приемы овладения техникой, индивидуальные упражнения и в парах.

Тема 9. Подвижные игры и эстафеты

Подвижные игры и эстафеты с предметами и без них, с простейшими способами передвижения, не требующие проявления максимальных усилий и сложно-координационных действий. Педагогическая характеристика подвижных игр и их адаптивных форм. Доступные виды эстафет: с предметами и без них.

Раздел 3. Профилактические виды оздоровительных упражнений

Тема 10. Профилактическая гимнастика, ЛФК:

Обучение и совершенствование техники выполнения специальных упражнений для профилактики различных заболеваний:

- нарушений опорно-двигательного аппарата;
- нарушений зрения
- нарушений слуха

Обучение комплексам упражнений по профилактике различных заболеваний (комплексы лечебной физической культуры (ЛФК)). Лечебная гимнастика (ЛФК), направленная на восстановление и развитие функций организма, полностью или частично утраченных студентом после болезни, травмы и др.

Лечебная гимнастика (ЛФК), направленная на развитие компенсаторных функций, в том числе и двигательных, при наличии врожденных патологий; предупреждение прогрессирования заболевания или физического состояния студента. Обучение методам (общее расслабление под музыку, аутотренинг) снятия психоэмоционального напряжения. Обучение методам проведения анализа психоэмоционального состояния организма с применением релаксационных методик. Овладение методикой составления индивидуальных оздоровительных программ, с учетом отклонений в состоянии здоровья. Овладение инструкторской практикой проведения комплексов профилактической гимнастики.

Тема 11. Оздоровительная гимнастика

Формирование навыков правильного дыхания во время выполнения упражнений. Обучение дыхательным упражнениям (по методике йоги, бодифлекс, А. Стрельниковой, К. Бутейко и др.), направленные на активизацию дыхательной и сердечнососудистой системы. Закаливание и его значение для организма человека (занятия на улице). Гигиенические принципы и рекомендации к закаливанию. Методика закаливания солнцем, воздухом и водой. Использование элементов оздоровительных систем на занятиях: йога, Пилатес, бодифлекс, стретчинг, адаптивная гимнастика по Бубновскому и др.

Тема 12. Производственная гимнастика:

Средства и методы производственной гимнастики. Методика составления комплексов упражнений производственной гимнастики с учетом будущей профессиональной деятельности студента и имеющихся физических и функциональных ограниченных возможностей. Инструкторская практика проведения производственной гимнастике с учебной группой студентов.

Раздел 5. Ритмическая гимнастика (адаптированная, в соответствии с нозологией, имеющимися функциональными и физическими ограничениями).

Тема 13. Аэробика.

Выполнение общеразвивающих упражнений в сочетании с танцевальными движениями на основе базовых шагов под музыкальное сопровождение, разучивание базовых шагов аэробики отдельно и в связках; техники выполнения физических упражнений, составляющих основу различных направлений и программ аэробики. Разучивание комплексов

упражнений силовой направленности, локально воздействующих на различные группы мышц.

Тема 14. Фитбол-гимнастика (аэробика)

Особенности содержания занятий по фитбол-гимнастике. Упражнения локального и регионального характера, упражнения на равновесие, изометрические упражнения с мышечным напряжением из различных исходных положений.

Краткая психофизиологическая характеристика основных систем физических упражнений. Рекомендации к составлению комплексов упражнений по совершенствованию отдельных физических качеств с учетом имеющихся отклонений в состоянии здоровья.

Раздел 6. Плавание.

Тема 15. Освоение техники доступных способов плавания.

Основы техники безопасности на занятиях по плаванию. Правила поведения на воде. Начальное обучение плаванию. Подвижные игры в воде. Освоение техники доступных способов плавания. Общие и специальные упражнения на суше в обучении плаванию. Аквааэробика.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
<p>ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.</p>	Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом
	Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями
	Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности
	Знает методики освоения технических приемов
	Знает основы здорового образа жизни
<p>ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни</p>	Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности
	Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений
	Использует правильные приемы выполнения
	Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы
	Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний
<p>ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания
	Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности
	Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями
	Применяет на практике индивидуальные акробатические и

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Легкая атлетика

Тема 1. Легкая атлетика.

Техника бега на короткие дистанции; старт, стартовый разбег, бег по дистанции, финиширование. Развитие основных физических качеств средствами лёгкой атлетики.

Тема 2. Легкая атлетика.

Совершенствование техники бега на короткие дистанции.

Тема 3. Легкая атлетика.

Техника бега на средние и длинные дистанции: бег по прямой, бег по повороту.

Тема 4. Легкая атлетика.

Совершенствование техники бега на средние и длинные дистанции.

Тема 5. Легкая атлетика.

Техника прыжка в длину с разбега способом «согнув ноги»: разбег, отталкивание, полет, приземление.

Тема 6. Легкая атлетика.

Совершенствование техники прыжка в длину с разбега способом «согнув ноги».

Раздел 2. Спортивные игры. Основы техники спортивных игр баскетбол, волейбол, футбол

Тема 7. Спортивные игры.

Техника перемещений в спортивных играх.

Тема 8. Спортивные игры.

Техника владения мячом в спортивных играх.

Тема 9. Спортивные игры.

Техника игры в защите и нападении в спортивных играх.

Раздел 3. Гимнастические упражнения (с предметами и без предметов), упражнения на тренажерах. Строевые приёмы на месте и в движении. Основы акробатики.

Тема 10. Гимнастические упражнения

Упражнения с отягощениями и без отягощений, упражнения на тренажере.

Раздел 4. Фитнес.

Упражнения, направленные на гармоничное развитие физических качеств человека, улучшение его внешнего вида

Тема 11. Колонетика, пилатес.

Техника соблюдения правил дыхания во время выполнения физических упражнений на разные группы мышц

Статическое выполнение упражнений на согласованность движения с дыханием.

Тема 12. Йога, ритмика.

Комплекс упражнений для улучшения здоровья, нормализации работы отдельных органов.

Раздел 5. Спортивно – оздоровительное плавание

Тема 13. Спортивно – оздоровительное плавание

Совершенствование техники плавания. (Кроль на груди, кроль на спине, брас). Выполнение стартов и поворотов. Проплывание дистанции 50 м вольным стилем.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Специальная физическая подготовка»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
<p>ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.</p>	<p>Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом</p> <p>Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями</p> <p>Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности</p> <p>Знает методики освоения технических приемов</p> <p>Знает основы здорового образа жизни</p> <p>Знает физиологические особенности организма, факторы положительного влияния физических упражнений на здоровье</p>
<p>ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни</p>	<p>Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности</p> <p>Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений</p> <p>Использует правильные приемы выполнения</p> <p>Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы</p> <p>Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний</p> <p>Умеет составлять комплексы упражнений для развития и совершенствования физических качеств (с учетом вида деятельности)</p> <p>Применяет на практике физические упражнения для укрепления и восстановления здоровья, развития и совершенствования физических качеств: силы, быстроты, гибкости</p>
<p>ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания</p> <p>Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности</p> <p>Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями</p> <p>Применяет на практике индивидуальные акробатические и</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

1. Общая физическая подготовка (ОФП).

Основы техники безопасности на занятиях по ОФП. Общая физическая подготовка (совершенствование двигательных действий, воспитание физических качеств). Средства и методы ОФП: разминка, строевые упражнения, общеразвивающие упражнения без предметов, с предметами.

2. Легкоатлетический блок.

Основы техники безопасности на занятиях легкой атлетикой. Ходьба и ее разновидности. Обучение технике ходьбы. Бег и его разновидности. Обучение технике бега. Сочетание ходьбы с упражнениями на дыхание.

3. Спортивные игры.

Основы техники безопасности на занятиях игровыми видами спорта. Обучение элементам техники волейбола, баскетбола, футбола.

Основные приемы овладения и управления мячом в спортивных играх. Упражнения в парах, тройках.

4. Подвижные игры и эстафеты.

Основы техники безопасности на занятиях. Игры с простейшими способами передвижения, не требующих максимальных усилий и сложных координационных действий. Эстафеты с предметами и без них.

5. Танцевальная аэробика.

Основы техники безопасности на занятиях танцевальной аэробикой. Общеразвивающие упражнения в сочетании с танцевальными движениями на основе базовых шагов под музыкальное сопровождение.

6. Оздоровительная гимнастика.

Основы техники безопасности на занятиях по гимнастике.

6.1 Гимнастика с использованием фитбола.

Упражнения на равновесие, изометрические упражнения с максимальным мышечным напряжением (5–30 с) из различных исходных положений.

6.2 Стретчинг.

Психофизиологическая характеристика основных систем физических упражнений. Разучивание и совершенствование упражнений из различных видов стретчинга: пассивного и активного статического; пассивного и активного динамического.

6.3 Калланетика.

Разучивание комплексных статических упражнений, направленных на сокращение и растяжение мышц.

6.4 Пилатес.

Изучение и отработка комплекса упражнений данного направления с учетом медицинских противопоказаний и физических возможностей обучающихся.

7. Дыхательная гимнастика.

Ознакомление с наиболее известными видами дыхательной гимнастики (дыхательная гимнастика йогов, Бутейко, Мюллера, Стрельниковой). Комплексы дыхательных упражнений основанных на:

- искусственном затруднении дыхания;
- искусственной задержке дыхания;
- искусственном замедлении дыхания;
- искусственном поверхностном дыхании.

8. Суставная гимнастика.

Виды суставной гимнастики (суставная гимнастика Норбекова, гимнастика Бубновского, китайская гимнастика (цигун). Правила выполнения. Освоение упражнений.

9. Плавание.

Основы техники безопасности на занятиях по плаванию. Начальное обучение плаванию. Подвижные игры в воде. Освоение техники способов плавания (кроль на груди, кроль на спине, брасс). Старты и повороты. Общая и специальная подготовка пловца (общие и специальные упражнения на суше). Аквааэробика.

10. Самомассаж.

Основные приемы самомассажа и их последовательность. Техника проведения. Гигиенические требования.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Повышение
спортивного мастерства: баскетбол»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.	<p>Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом</p> <p>Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями</p> <p>Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности</p> <p>Знает методики освоения технических приемов</p> <p>Знает основы здорового образа жизни</p> <p>Знает физиологические особенности организма, факторы положительного влияния физических упражнений на здоровье</p>
ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни	<p>Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности</p> <p>Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений</p> <p>Использует правильные приемы выполнения</p> <p>Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы</p> <p>Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний</p> <p>Умеет составлять комплексы упражнений для развития и совершенствования физических качеств (с учетом вида деятельности)</p> <p>Применяет на практике физические упражнения для укрепления и восстановления здоровья, развития и совершенствования физических качеств: силы, быстроты, гибкости</p>
ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания</p> <p>Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности</p> <p>Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями</p> <p>Применяет на практике индивидуальные акробатические и</p>

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ И СПОРТИВНО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА.

Средства общей физической подготовки баскетболиста.

Тема 1. Развитие силы.

Комплексы упражнений для развития силы мышц.

Тема 2. Развитие быстроты.

Комплексы упражнений для развития быстроты.

Тема 3. Виды выносливости и ее развитие у игроков.

Комплексы упражнений для развития прыжковой, скоростной, игровой выносливости.

Тема 4. Развитие специальной гибкости.

Комплексы упражнений для развития специальной гибкости (подвижность в суставах, укрепление мышечно-связочного аппарата).

Тема 5. Развитие ловкости.

Комплексы упражнений для развития ловкости и улучшения координации движений.

РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИКА НАПАДЕНИЯ.

Тема 6. Обучение и совершенствование технике перемещений.

Способы перемещения игроков в игре: ходьба, бег, прыжки, остановки, повороты.

Тема 7. Обучение и совершенствование технике владения мячом.

7.1 Ловля мяча.

Способы ловли мяча в различных его положениях. Правильная постановка кистей и рук в целом.

7.2. Передачи мяча.

Способы передачи мяча.

7.3 Броски в корзину.

Способы бросков в баскетболе. Фазы движений при различных видах бросков в корзину.

7.4 Ведение мяча.

Способы передвижения игрока с мячом.

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИКА ЗАЩИТЫ.

Тема 8. Техника перемещений.

Стойки. Ходьба. Бег. Прыжки. Остановки. Повороты.

Тема 9. Техника противодействия и овладения мячом.

Перехват. Выравнивание. Выбивание. накрывание. Сочетание приемов.

РАЗДЕЛ 4. ТАКТИКА НАПАДЕНИЯ.

Тема 10. Индивидуальные тактические действия в нападении.

Действия без мяча, действия с мячом.

Тема 11. Групповые тактические действия.

Взаимодействие двух игроков. Взаимодействие трех игроков. Варианты и комбинации.

Тема 12. Командные тактические действия.

Стремительное нападение. Позиционное нападение.

РАЗДЕЛ 5. ТАКТИКА ЗАЩИТЫ.

Тема 13. Индивидуальные тактические действия.

Действия против нападающего с мячом. Действия против нападающего без мяча.

Тема 14. Групповые тактические действия.

Взаимодействие двух игроков. Взаимодействие трех игроков.

Тема 15. Командные тактические действия.

Концентрированная защита. Рассредоточенная защита.

РАЗДЕЛ 6. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАВЫКОВ ИГРЫ В БАСКЕТБОЛЕ.

Комплексы специальных упражнений для совершенствования игровых навыков и воспитания универсальных игроков (в защите, нападении). Отработка взаимодействий игроков в при различных тактиках игры.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Повышение
спортивного мастерства: волейбол»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.	Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом
	Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями
	Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности
	Знает методики освоения технических приемов
	Знает основы здорового образа жизни
ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни	Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности
	Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений
	Использует правильные приемы выполнения
	Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы
	Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний
ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Умеет составлять комплексы упражнений для развития и совершенствования физических качеств (с учетом вида деятельности)
	Применяет на практике физические упражнения для укрепления и восстановления здоровья, развития и совершенствования физических качеств: силы, быстроты, гибкости
	Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания
	Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности
	Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями
	Применяет на практике индивидуальные акробатические и

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ И СПОРТИВНО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА.

Средства общей физической подготовки волейболиста.

Тема 1. Развитие силы мышц.

Комплексы упражнений для развития силы мышц.

Тема 2. Развитие быстроты

Комплексы упражнений для развития быстроты.

Тема 3. Виды выносливости и ее развитие у игроков.

Комплексы упражнений для развития прыжковой, скоростной, игровой выносливости.

Тема 4. Развитие специальной гибкости.

Комплексы упражнений для развития специальной гибкости (подвижность в суставах, укрепление мышечно-связочного аппарата).

РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИКА НАПАДЕНИЯ.

Тема 5. Обучение и совершенствование технике перемещений.

Стартовые стойки, их виды. Способы перемещения игроков в игре.

Тема 6. Обучение и совершенствование технике владения мячом.

Поддача, передача, нападающий удар и их характеристика.

6.1 Поддача.

Нижняя прямая поддача. Нижняя боковая поддача. Верхняя прямая поддача. Верхняя боковая поддача.

6.2. Передача.

Верхняя передача двумя руками. Передача в прыжке. Передача одной рукой. Передача назад.

6.3 Нападающие удары.

Виды нападающих ударов, их особенности и отличия. Прямой нападающий удар. Боковой нападающий удар. Нападающий удар перевод (с поворотом туловища).

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИКА ЗАЩИТЫ.

Тема 7. Техника перемещений.

Ходьба. Бег. Скачок.

Тема 8. Техника противодействий.

8.1 Прием мяча.

Прием мяча снизу двумя руками в опоре. Прием мяча снизу одной рукой в опоре. Прием мяча сверху двумя руками в опоре. Прием мяча сверху в падении.

8.2. Блокирование.

Фазы технического приема «блокирование».

РАЗДЕЛ 4. ТАКТИКА НАПАДЕНИЯ.

Тема 9. Индивидуальные тактические действия в нападении.

Подачи. Передачи. Нападающие удары. Специальные упражнения для обучения индивидуальным тактическим действиям и совершенствования в них.

Тема 10. Групповые тактические действия.

Взаимодействие двух игроков. Взаимодействие трех – четырех игроков. Варианты и комбинации.

Тема 11. Командные тактические действия.

Система игры через игрока передней линии. Система игры через игрока задней линии, выходящего к сетке. Чередование систем игры и входящих в них тактических действий.

РАЗДЕЛ 5. ТАКТИКА ЗАЩИТЫ.

Тема 12. Индивидуальные тактические действия.

Действия без мяча. Действия с мячом. Варианты.

Тема 13. Групповые тактические действия.

Взаимодействие игроков задней линии. Взаимодействие игроков передней линии. Взаимодействие игроков между линиями. Варианты и комбинации.

Тема 14. Командные тактические действия.

Взаимодействие в защите против атаки противника (после своей подачи). Взаимодействие в защите против контратаки противника. Варианты и комбинации.

РАЗДЕЛ 6. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАВЫКОВ ИГРЫ В ВОЛЕЙБОЛЕ.

Комплексы специальных упражнений для совершенствования игровых навыков и воспитания универсальных игроков (в защите, нападении). Отработка взаимодействий игроков при различных тактиках игры.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.16 «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Повышение
спортивного мастерства: футбол»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
ИД-3 (УК-7) Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.	Знает правила регулирования физической нагрузки в условиях проведения комплексов физических упражнений и регулярных занятий спортом
	Знает особенности индивидуального здоровья, физического развития, возможности их коррекции посредством занятий физическими упражнениями
	Формулирует знание приемов и способов самоконтроля, способы планирования собственной деятельности
	Знает методики освоения технических приемов
	Знает основы здорового образа жизни
ИД-4 (УК-7) Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, формирования здорового образа и стиля жизни	Умеет использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности
	Умеет использовать индивидуальные комплексы упражнений
	Использует правильные приемы выполнения
	Умеет самостоятельно выполнять сложные технические приемы
	Использует средства и методы оздоровления организма и профилактики заболеваний
ИД-5 (УК-7) Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Владеет технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания
	Владеет простейшими приемами аутогенной тренировки и релаксации для снятия утомления и повышения работоспособности
	Владеет приемами организации индивидуальных форм занятий физическими упражнениями
	Применяет на практике индивидуальные акробатические и

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
	гимнастические комбинации, комбинации на спортивных снарядах, технико-тактические действия в спортивных играх и упражнения с прикладной направленностью
	Владеет на практике методиками оздоровления организма и физического самовоспитания

Объем дисциплины составляет 328 часов.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная
Зачет	1 семестр
Зачет	2 семестр
Зачет	3 семестр
Зачет	4 семестр

Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ И СПОРТИВНО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА.

Тема 1. Развитие силы.

Комплексы упражнений для развития силы мышц.

Тема 2. Развитие скоростных качеств.

Комплексы упражнений для совершенствования скоростных качеств.

Тема 3. Виды выносливости и ее развитие у игроков.

Комплексы упражнений для развития прыжковой, скоростной, игровой выносливости.

РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИКА ИГРЫ.

Тема 4. Обучение и совершенствование технике передвижений.

Способы перемещения игроков в игре: бег, прыжки, остановки, повороты.

Тема 5. Обучение и совершенствование технике владения мячом.

5.1 Удары по мячу.

Виды и способы ударов по мячу. Положение тела при выполнении ударов по мячу.

5.2. Ведение мяча и обманные движения (финты).

Способы ведения мяча.

5.3 Отбор мяча.

Способы отбора мяча в футболе.

5.4 Техника вратаря.

Средства и техника вратаря.

РАЗДЕЛ 3. ТАКТИКА ИГРЫ.

Тема 6. Тактика нападения.

Индивидуальная, групповая, командная тактика.

Тема 7. Тактика защиты.

Индивидуальная, групповая, командная тактика.

РАЗДЕЛ 4. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НАВЫКОВ ИГРЫ В ФУТБОЛЕ.

Комплексы специальных упражнений для совершенствования игровых навыков и воспитания универсальных игроков (в защите, нападении). Отработка взаимодействий игроков в при различных тактиках игры.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.01.01 «Международные экономические отношения»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-10 (ПК-4) Знание основ построения международных экономических отношений	Знает сущность и основные черты мирового хозяйства
	Знает факторы, влияющие на развитие международных экономических отношений
	Знает основные формы международных экономических отношений
	Знает классификацию, цели и задачи современных международных и региональных финансово-кредитных институтов
ИД-11 (ПК-4) Владение принципами и методами осуществления международных расчетов и их оформления	Знает структуру и источники финансирования платежного баланса
	Знает принципы, функции и формы международного кредитования
	Владеет методами расчета валютного курса (различных его видов), а также механизмом фиксинга золота

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Мировое хозяйство: условия формирования и роль в экономическом развитии.

Процесс становления и сущность мирового хозяйства. Факторы, обуславливающие роль и место мирового хозяйства. Основные субъекты современного мирового хозяйства. Международное разделение труда: значение и формы. Интернационализация и глобализация хозяйственной жизни. Глобальные проблемы современности.

Тема 2. Теоретические вопросы международных экономических отношений

Теория мирохозяйственных связей. Основные концепции международной торговли. Учение А.Смита и Д. Рикардо об абсолютных сравнительных преимуществах. Теория факторов производства и их взаимосвязи. Концепция жизненного цикла. Теория конкуренции М.Портера. Позиции отечественных исследователей.

Тема 3. Международные экономические отношения (МЭО) в условиях рыночного хозяйства

Сущность и основы МЭО. Объекты и субъекты МЭО в условиях рынка. Принципы и особенности механизма МЭО. Место и роль МЭО в развитии национальной экономики.

Экономическая взаимозависимость и национальная международная экономическая безопасность.

Тема 4. Виды и формы МЭО на современном этапе

Международная торговля товарами и услугами. Россия и Всемирная торговая организация. Международное движение капитала : сущность и формы. Место России в сфере международных инвестиций. Международное движение трудовых ресурсов. Современные тенденции международной миграции населения. Система международно-правового регулирования миграционных процессов. Иммиграционная политика стран-импортеров и стран-экспортеров трудовых ресурсов. Миграционная политика РФ. Международный обмен технологиями и информацией: место в мировой экономике, формы и меры защиты. Электронная торговля – новая сфера применения информационных технологий. Инновации в мировой экономике и МЭО.

Тема 5. Международная экономическая интеграция

Этапы, сферы и механизмы международной экономической интеграции. Зона свободной торговли. Таможенный союз. Единый рынок и экономический союз. Пути и проблемы становления экономического валютного союза. Развитие интеграционных процессов в Европе. (ЕС). Опыт интеграционного развития в отдельных регионах мира: в Северной Америке, в Центральной Европе, в Азиатско-Тихоокеанском регионе, в Южной Америке, в Африке.

Тема 6. Понятие, составляющие и эволюция международной валютной системы

Понятие и виды валютной системы. История развития международной валютной системы. Современная валютная система. Европейская валютная система. Валютный курс и его разновидности. Валютный режим. Гибкость валютных курсов. Прогнозирование валютного курса с помощью паритета покупательной способности. Воздействие процентных ставок на валютный курс. Сущность и типы валютной политики. Валютные ограничения и валютный контроль.

Тема 7. Международные валютно-финансовые, банковские организации и институты в системе МЭО

Общая характеристика международных и региональных валютно-кредитных организаций. Роль и перспективы развития международных финансовых институтов. Валютно-финансовые организации системы ООН. Значение региональных валютно-финансовых организаций. Россия в международных валютно-финансовых организациях. Современные факторы и тенденции в мировой банковской сфере. Институциональная структура международной банковской системы. Транснациональные банки (ТНБ) и принципы их функционирования. Международная деятельность ТНБ.

Тема 8. Международные расчеты

Валютно-финансовые условия внешнеторговых сделок. Формы международных расчетов. Платежный баланс: основные принципы построения и классификация. Финансирование дефицита платежного баланса. Баланс международных инвестиций

Тема 9. Международные валютно-денежные и кредитные рынки. Международный кредит.

Международный валютный рынок. Основные виды валютных операций. Международный кредитный рынок. Еврорынок валют и кредитов. Сущность, функции и роль международного кредита. Классификация международного кредита. Международное кредито-

вание экспорта и импорта. Лизинг, факторинг и форфейтинг. Синдицированное кредитование.

Тема 10. Золото и его роль в международной валютной системе
Золото в истории денег. Современный рынок золота. Процедура фиксинга золота.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.01.02 «Международные валютно-кредитные отношения»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-11 (ПК-4) Владение принципами и методами осуществления международных расчетов и их оформления	Знает структуру и источники финансирования платежного баланса
	Знает принципы, функции и формы международного кредитования
	Владеет методами расчета валютного курса (различных его видов), а также механизмом фиксинга золота
ИД-12 (ПК-4) Знание основ построения международных валютно-кредитных отношений	Знает сущность и основные черты мирового хозяйства
	Знает факторы, влияющие на развитие международных экономических отношений
	Знает этапы эволюции международной валютной системы и ее основные элементы
	Знает классификацию, цели и задачи современных международных и региональных финансово-кредитных институтов

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Международные валютно-кредитные отношения в условиях глобализации экономики. Современные проблемы развития мировой валютной системы (МВС)

Мировая экономика: современные тенденции развития. Валютная интеграция: сущность и основные тенденции. Место РФ в мирохозяйственных связях. Валютные отношения и валютная система. Паритет покупательной способности валют. Паритетный курс. Реальный курс. Основные теории регулирования валютного курса. Эволюция МВС. Создание региональных валютных зон. Формирование европейской валютной системы. Создание экономического и валютного союза. Роль евро в развитии МВС.

Тема 2. Регулирование международных валютных отношений

Сущность, значение и тенденции развития валютного регулирования. Валютная политика. Регулирование режима валютного курса. Конвертируемость валюты. Валютный контроль и валютные ограничения в современной мировой практике. Валютное регулирование и валютный контроль в России.

Тема 3. Мировой валютный рынок

Основы функционирования мирового валютного рынка. Инструменты валютного рынка. Валютный рынок в России. Анализ основных факторов, влияющих на валютный курс. Технический анализ валютного рынка. Золото и его роль в международной валютной системе

Тема 4. Международные расчеты

Валютно-финансовые условия внешнеторговых сделок. Формы международных расчетов. Платежный баланс.

Тема 5. Международные кредитные отношения

Экономическое содержание и значение международного кредита. Международное банковское кредитование: сущность и формы.

Тема 6. Мировой рынок ссудных капиталов

Понятие и эволюция мирового рынка ссудных капиталов. Международный кредитный рейтинг и его роль в сделках международного кредитования. Россия на мировом рынке ссудных капиталов.

Тема 7. Международная банковская система

Современные факторы и тенденции в мировой банковской сфере. Институциональная структура международной банковской системы. Транснациональные банки (ТНБ) и принципы их функционирования. Международная деятельность ТНБ.

Тема 8. Рынок еврокапиталов

Сущность и структура еврорынка. Формы еврокредита. Рынок евробумаг. Россия на рынке еврозаймов.

Тема 9. Центральные банки в системе международного кредита

Интернационализация банковской деятельности. Функции ЦБ при осуществлении деятельности на международных рынках. Коммерческая деятельность ЦБ. Европейская система центральных банков. Международные стандарты банковской деятельности.

Тема 10. Международные финансовые организации как субъект международных валютно-кредитных отношений

Понятие международных финансовых институтов и их классификация. Деятельность международных финансовых институтов в условиях глобализации. Международный валютный фонд в условиях финансового кризиса. Организации группы Всемирного банка. Европейский банк реконструкции и развития. Роль России в региональных и международных финансовых институтах.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.02.01 «Финансовое планирование»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, составлять финансовые планы, обосновывать их и представлять результаты в виде отчетов, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	
ИД-4 (ПК-1) Умение применять методы финансового планирования в деятельности организации	осуществляет поиск методов стратегического, текущего (краткосрочного) и оперативного финансового планирования, построения операционных и финансовых бюджетов организации
	умеет применять методы планирования производственной программы, товарных и материально-производственных запасов, производственных затрат
ИД-5 (ПК-1) Владение приемами формирования операционных и финансовых бюджетов организации	владеет навыками составления операционных бюджетов (бюджетов продаж, производства, запасов, прямых затрат на материалы и заработную плату, накладных расходов, себестоимости продукции) организации
	владеет приемами составления финансовых бюджетов (инвестиционный бюджет, бюджет доходов и расходов, бюджет движения денежных средств, прогнозный баланс) организации
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-13 (ПК-4) Владеет навыками для принятия решений в области финансового планирования деятельности организации	имеет опыт эффективного целеполагания при осуществлении финансового планирования в организации
	имеет опыт отбора и использования соответствующих методов финансового планирования в деятельности организации
	владеет способами обработки эмпирических данных, связанных с финансовым планированием в организации

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	8 семестр	10 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Теоретические основы финансового планирования

Тема 1. Роль и место финансового планирования в деятельности организации

Сущность, цели и задачи финансового планирования. Значение и роль финансового планирования в современной системе организации и управления финансами. Система финансового планирования. Финансовый план коммерческой организации; основные модели и этапы планирования. Место финансового планирования в общей системе планирования организации. Стратегическое финансовое планирование (бизнес-план), текущее (кратко-

срочное) финансовое планирование, оперативное финансовое планирование. Взаимосвязь документов финансового планирования различных временных горизонтов. Виды финансовых планов. Порядок составления баланса доходов и расходов коммерческих организаций на основе плановых расчетов его статей. Сводное и специальное финансовое планирование. Источники информации для финансового планирования: виды, назначение, особенности сбора и обработки информации. Периодичность сбора информации для целей финансового планирования. Основные требования к информационным источникам.

Тема 2. Бюджетирование как форма текущего финансового планирования

Сущность бюджетирования, преимущества и недостатки использования бюджетирования в финансовом планировании. Понятие бюджета. Виды и типы бюджетов. Классическое и скользящее бюджетирование. Понятие системы бюджетного управления. Субъекты и объекты бюджетного управления.

Раздел 2. Финансовое планирование на предприятии

Тема 3. Организация системы финансового планирования

Организационная структура системы финансового планирования: плановые службы; цели и задачи; распределение полномочий и ответственности; взаимодействие с другими управленческими подразделениями. Понятие финансовой структуры организации. Виды центров финансовой ответственности (ЦФО). Типы финансовой ответственности (линейная, функциональная, проектная). Реформирование финансовой структуры организации в зависимости от потребностей системы бюджетирования. Особенности формирования финансовой структуры сложных экономических систем (многоотраслевые холдинги, предприятия с филиальной структурой, вертикально-интегрированные компании).

Тема 4. Оперативное финансовое планирование

Место оперативного финансового планирования в системе финансового планирования коммерческой организации. Цели и задачи оперативного финансового планирования в коммерческих организациях. Принципы организации планирования денежных потоков. Составление и исполнение оперативных финансовых планов: платежного календаря и кассового плана. Планирование и контроль состояния дебиторской и кредиторской задолженности. Контроль за уровнем ликвидности и платежеспособности коммерческих организаций. Управление временно свободным остатком денежных средств. Планирование краткосрочных финансовых ресурсов (овердрафты, овернайт) и составление кредитного плана.

Раздел 3. Бюджетирование

Тема 5. Бюджетный процесс и система бюджетирования

Сущность бюджетного процесса. Бюджетный регламент: понятие, составные элементы, порядок разработки. Планирование бюджетов, контроль исполнения, формирование отчетов об исполнении бюджетов, анализ. Система норм и нормативов как обязательный элемент системы бюджетирования. Последовательность формирования бюджетов организации.

Тема 6. Последовательность разработки основных бюджетов

Операционные планы (бюджеты): особенности разработки. Планирование объема продаж и выручки от реализации. Планирование производственной программы. Планирование товарных и материально-производственных запасов. Планирование производственных затрат (материальных затрат, трудозатрат и амортизации). Планирование общепроизводственных расходов. Планирование управленческих и коммерческих расходов. Планирование себестоимости. Себестоимость произведенной и реализованной продукции. Финансовые планы (бюджеты): особенности разработки. Планирование капитальных вложений. Планирование расчетов с контрагентами. Планирование налоговых и иных обязательных платежей: общие теоретические основы, принципы организация плановой рабо-

ты. Планирование НДС. Планирование налога на прибыль организаций. Планирование налога на имущество организаций. Планирование страховых взносов в Пенсионный фонд РФ, Фонд социального страхования РФ, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования. Планирование иных налогов и сборов. Сводные финансовые планы (мастер-бюджет): особенности разработки. Сводный план доходов и расходов. Планирование финансовых результатов. Сводный план движения денежных средств. Прогнозный баланс. Финансово-экономическое обоснование управленческих решений на основе данных сводных планов.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.В.ДВ.02.02 «Финансовый менеджмент»**

Результаты обучения по дисциплине

Код, наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, составлять финансовые планы, обосновывать их и представлять результаты в виде отчетов, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	
ИД-6 (ПК-1) Умение анализировать финансовую отчетность и составлять финансовые планы в целях управления финансовыми ресурсами предприятия	умеет осуществлять поиск и сбор финансовой информации для решения поставленной задачи
	умеет использовать финансовую отчетность предприятия для расчета необходимых финансовых показателей
	умеет применять навыки обработки финансовой отчетности и иной финансовой информации для принятия обоснованных решений
ИД-7 (ПК-1) Умение применять методы управления финансами в организации	осуществляет поиск методов и инструментов оценки стоимости и структуры капитала, доходности и риска, операционного и инвестиционного анализа и умеет их применять
	умеет применять методы и инструменты оценки и анализа влияния финансовых рычагов на различные аспекты деятельности компании; методы и инструментальный финансово-го планирования и управления финансовыми процессами на предприятии
	обосновывает стратегические и тактические финансовые решения в области оптимизации структуры источников финансирования, оценки риска и доходности финансовых активов, определения эффективности использования ресурсов предприятия
ПК-4 Способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные, проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет для принятия обоснованных экономических решений	
ИД-14 (ПК-4) Владеет навыками для принятия решений в области управления финансовыми потоками организации	имеет опыт эффективного целеполагания при осуществлении управления финансовой деятельностью в организации
	имеет опыт отбора и использования соответствующих приемов и методов финансового менеджмента в организации
	владеет способами обработки эмпирических данных, связанных с принятием экономических решений на основе анализа финансовой отчетности организации

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	8 семестр	10 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в курс

Тема 1. Теоретические основы финансового менеджмента

Сущность, цели и задачи финансового менеджмента. Принципы финансового менеджмента. Субъект и объект финансового менеджмента. Функции и механизм финансового менеджмента. Элементы механизма финансового менеджмента. Информационное обеспечение финансового менеджмента. Внешние и внутренние пользователи финансовой информации. Требования, предъявляемые к финансовой информации. Система показателей информационного обеспечения финансового менеджмента. Финансовая отчетность в системе финансового менеджмента. Виды финансовой отчетности. Пользователи финансовой отчетности. Методы анализа финансовой отчетности.

Тема 2. Математический инструментарий финансового менеджмента

Оценка стоимости денег во времени. Простые и сложные ставки ссудных процентов. Простые и сложные учетные ставки. Эквивалентность процентных ставок различного типа. Аннуитеты. Оценка стоимости ценных бумаг во времени. Дивиденды и проценты по ценным бумагам. Доходность операций с ценными бумагами. Учет фактора инфляции при принятии финансовых решений. Индекс инфляции. Формула И. Фишера. Инфляционная премия. Реальная процентная ставка.

Раздел 2. Управление активами и капиталом предприятия

Тема 3. Управление оборотными активами предприятия

Понятие и виды оборотных активов предприятия. Политика управления оборотными активами. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью предприятия. Управление денежными средствами. Модели управления оборотным капиталом на предприятии. Управление финансированием оборотных активов предприятия. Политика финансирования оборотных активов. Источники финансирования оборотных активов.

Тема 4. Управление внеоборотными активами предприятия

Понятие и виды внеоборотных активов. Политика управления внеоборотными активами на предприятии. Управление финансированием внеоборотных активов предприятия. Источники финансирования внеоборотных активов. Инвестиционная стратегия предприятия. Методы оценки инвестиционных проектов.

Тема 5. Управление собственным капиталом предприятия

Политика формирования собственных финансовых ресурсов. Формы собственного капитала. Оценка стоимости отдельных элементов собственного капитала. Финансовые механизмы управления формированием операционной прибыли. Маржинальный доход. Порог рентабельности. Запас финансовой прочности предприятия. Сила воздействия операционного (производственного) рычага. Амортизационные отчисления. Дивидендная политика. Эмиссионная политика предприятия.

Тема 6. Управление заемным капиталом

Понятие заемного капитала и его виды. Политика привлечения заемного капитала. Оценка стоимости привлечения отдельных элементов заемного капитала. Управление основными элементами заемного капитала. Рациональная политика заимствования. Эффект финансового рычага.

Раздел 3. Управление финансами предприятия в условиях риска и неопределенности

Тема 7. Управление финансовыми рисками

Сущность и классификация финансовых рисков предприятия. Основные характеристики финансового риска. Политика управления финансовыми рисками. Уровень финансового риска. Механизмы нейтрализации финансовых рисков.

Тема 8. Антикризисное финансовое управление предприятием при угрозе банкротства

Сущность, виды и процедуры банкротства. Диагностика банкротства. Политика антикризисного управления при угрозе банкротства. Механизмы финансовой стабилизации предприятия при угрозе банкротства.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
ФТД.01 «История Тамбовского края»**

Результаты обучения по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине
знание основных фактов и особенностей исторического развития Тамбовского края и его культуры
умение анализировать и прогнозировать развитие современных социальных процессов в Тамбовской области
владение навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам регионального развития
владение приёмами работы с источниками исторического краеведения

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	2 семестр	4 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Археологические культуры на территории Тамбовского края

1. Источники краеведения. Развитие краеведения на Тамбовщине.
2. Археология как наука.
3. Поселения первобытных людей в эпоху неолита.
4. Археологические культуры эпохи бронзового века.
5. Оседлые археологические культуры железного века.
6. Культуры кочевых народов железного века на территории.

Тема 2. Тамбовский край в XVII–XVIII вв.

1. Предпосылки колонизации района Дикого поля в XVI–XVII в. Строительство Белгородской засечной черты.
2. Тамбовщина в государственно-административных преобразованиях XVIII века.
3. Социально-экономическое развитие края в XVII–XVIII вв.
4. Социальные и религиозные конфликты XVII–XVIII вв. и Тамбовский край.
5. Культура и быт населения Тамбовщины в XVII–XVIII вв.

Тема 3. Тамбовская губерния в конце XVIII – XIX в.

1. Социально-экономическое развитие губернии. Социальная структура населения.
2. Тамбовчане в Отечественной войне 1812 г.
3. Общественные движения в губернии в дореформенный период. Декабристы – наши земляки. Холерный бунт.
4. Предложения тамбовских помещиков по освобождению крестьян. Особенности реализации крестьянской реформы на Тамбовщине.
5. Создание земских органов в губернии. Деятельность земских учреждений губернии в 1865-1890 годах.
6. Развитие образования в губернии. Земские школы.
7. Органы городского самоуправления и их роль в развитии городов губернии.
8. Культура края в XIX веке.

Тема 4. Тамбовская губерния начала XX века

1. Социально-экономическое развитие губернии в начале XX века.

2. Крестьянское землевладение и землепользование губернии в условиях столыпинской реформы и Первой Мировой войны.

3. Общественные и политические организации в губернии.

4. Деятельность политических партий.

5. Культура губернии начала XX века.

Тема 5. Тамбовщина на историческом переломе

1. 1917 г. в Тамбовском крае.

2. Тамбовская губерния в первые годы Гражданской войны. Политика «военного коммунизма».

3. Причины «Антоновщины». Движущие силы. Основные этапы восстания.

Тема 6. Тамбовщина в 1920-30-е годы

1. Последствия «военного коммунизма» и Гражданской войны.

2. НЭП.

3. Форсированное строительство социализма в конце 1920-х – 1930-е годы.

4. Изменения в административном устройстве края. Создание Тамбовской области.

5. Культурное строительство в крае.

Тема 7. Тамбовская область в годы Великой Отечественной войны

1. Переход экономики на военные рельсы.

2. Помощь населения области фронту.

3. Деятельность эвакогоспиталей.

4. Мужество и героизм наших земляков на фронтах войны.

5. Изменения в народонаселении края.

Тема 8. Развитие края во второй половине XX века

1. Восстановление и развитие промышленности и сельского хозяйства в послевоенный период.

2. Аграрные эксперименты и их последствия для сельского хозяйства области.

3. Изменения в экономике и общественной жизни в период перестройки (1985-1991).

4. Культура края во второй половине XX в.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
ФТД.02 «Основы ноосферной безопасности»**

Результаты обучения по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине
Формулирует фундаментальные законы природы и основные факторы, определяющие устойчивость биосферы
Называет основные характеристики возрастания антропогенного воздействия на природу
Формулирует основные принципы рационального использования ресурсов биосферы
Интерпретирует социально значимые проблемы, касающиеся вопросов ноосферной безопасности
Анализирует информацию относительно проблем ноосферной безопасности и делает вывод о пути их решения

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	4 семестр	6 семестр

Содержание дисциплины

Раздел 1. Человек и общество: ноосферное развитие

Понятие ноосферологии. Место и роль науки в жизни общества. Ноосферология в современной научной картине мира. Гуманитарные аспекты учения о ноосфере. Стратегии устойчивого развития: проблемы и перспективы. Информатизация ноосферы. Технологические ресурсы ноосферы: инвайроментальная энергетика, биотехнология, генная инженерия. Ноосферные основы экономики. Основные положения концепции устойчивого развития цивилизации в третьем тысячелетии.

Ноосферное образование. Теоретические основы экологического образования и воспитания. Система экологического образования и воспитания: структура, сущность, принципы, цель, задачи, формы, методы. Историко-педагогические аспекты проблемы экологического воспитания. Экологическое образование в школе. Экологическое образование в ВУЗах. Анализ научной экологической литературы.

Предмет изучения, функции и основные проблемы биоэтики. Объективные предпосылки возникновения и развития биоэтики как научной дисциплины. Ключевые вопросы биоэтики. Направления биоэтики. Нравственные принципы отношения биоэтики к жизни. Биоэтика как естественное обоснование человеческой морали. Этика жизни или биоэтика: аксиологические альтернативы. Духовная культура и биоэтика. Биоэтика как естественное обоснование человеческой морали. Юридические проблемы биоэтики.

Этика, мораль, нравственность. Нравственный прогресс в мире культуры человеческих отношений. Прогресс как проблема. Причины прогресса нравственности. Научно-техническая революция и нравственность.

Раздел 2. Биосфера и ноосфера: понятие, сходство и различие

Понятие и структурные уровни биосферы, ее содержание и значение. История развития биосферы и этапы ее исследования учеными разных времен. Зарождение жизни. Классификация и разновидности экосистем, круговорот вещества внутри них и отличительные черты. Биосфера как глобальная экосистема. Учение В.И. Вернадского о биосфере, как об

активной оболочке земли. Биогенная миграция химических элементов и биогеохимические принципы. Связь геологических процессов в биосфере с деятельностью живого вещества. Роль человеческого фактора в развитии биосферы. Искусственная биосфера. Проблемы биосферы сегодня. Будущее биосферы.

Возникновение и развитие ноосферы. История представлений о ноосфере. Учение В.И. Вернадского о ноосфере. Предпосылки образования ноосферы как высшей стадии развития биосферы. Формирование ноосферного мировоззрения по А.К. Адамову. Взаимодействие биосферы и ноосферы. Современная концепция ноосферы и устойчивого развития.

Раздел 3. Экологическая культура человека в ноосфере

Понятие и сущность терминов: антропоцентризм и биоцентризм. Становление понятий антропоцентризма и биоцентризма. Истоки возникновения. Место человека в природе. Переход от антропоцентризма к биоцентризму.

Защита окружающей среды. Законы взаимоотношений "Человек-природа". История становления экологической этики как прикладной науки. Основные направления экологической этики. Этапы развития экологической этики в России и на Западе. Актуальные проблемы экологической этики: взгляд с позиции антропоцентризма и биоцентризма. Экобиоцентризм как основание экологической этики.

Сущность экологического сознания. Становление экологического сознания. Экологическое сознание древности, в эпоху античности и средневековья. Экологическое сознание и наука нового времени. Цель и задачи формирования экологической культуры. Основные принципы и направления деятельности по формированию экологической культуры. Пути и средства реализации политики в области формирования экологической культуры. Реализация основных положений концепции формирования экологической культуры.

История взаимодействия человека и окружающей среды. Проблема права и долга в отношении к животным. Самостоятельная ценность животных. Проблема физических и нравственных страданий у животного. Анализ глобальных экологических проблем современного мира, их главные причины и предпосылки, место и значение человека в их распространении. Нарушение экологического равновесия. Перспективы развития и решения экологических проблем. Охрана окружающей среды.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
ФТД.03 «Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействия с социально ориентированными НКО»**

Результаты обучения по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине
Знать современные психологические технологии диагностики потенциальных волонтеров, с целью профессионального отбора.
Владение коммуникативными компетентностями, развитие профессиональной наблюдательности, анализа различных аспектов синдрома эмоционального выгорания.
Владение навыками развития профессиональной наблюдательности, анализа различных аспектов синдрома эмоционального выгорания.
Уметь разрабатывать стратегию работы с волонтерскими группами и организациями на основе критического осмысления выбранных и созданных теорий, концепций, подходов и технологий.
Умение достигать в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Обозначение	Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зач01	Зачет	2 семестр	4 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1. Волонтерство как ресурс личностного роста и общественного развития.

1. Понятие добровольчества (волонтерства), добровольческой (волонтерской) организации, организатора добровольческой (волонтерской) деятельности.
2. Взаимосвязь добровольчества (волонтерства) с существенными и позитивными изменениями в личности человека. Государственная политика в области развития добровольчества (волонтерства).
3. Возможности добровольчества (волонтерства) в решении вопросов местного значения, социально-экономическом развитии регионов и достижении целей национального развития.

Тема 2. Многообразие форм добровольческой (волонтерской) деятельности.

1. Цели и задачи добровольческой (волонтерской) деятельности. Формы и виды добровольческой (волонтерской) деятельности: разнообразие и взаимное влияние.
2. Историческое наследие и направления добровольчества. Развитие волонтерства в различных сферах жизнедеятельности.
3. Циклы развития волонтерской деятельности.
4. Виды, типы и цели добровольчества (волонтерства): разнообразие и взаимное влияние.
5. Механизмы и технологии добровольческой деятельности.
6. Волонтерский менеджмент.
7. Программы саморазвития личности в аспекте добровольчества.
8. Социальное проектирование.

9. Благотворительность.

Тема 3. Организация работы с волонтерами.

1. Организация работы с волонтерами: рекрутинг, повышение узнаваемости проектов, работа со СМИ, обучение, оценка эффективности волонтерской деятельности.
2. Границы ответственности добровольцев (волонтеров), организаторов добровольческой (волонтерской) деятельности и добровольческих (волонтерских) организаций.
3. Мотивация волонтеров.
4. Проблема и профилактика эмоционального выгорания.
5. Сравнительный анализ мотивации стихийных волонтеров, эпизодических волонтеров и волонтеров долгосрочных проектов.
6. Диагностика мотивации волонтеров.
7. Органы городского самоуправления и их роль в развитии городов губернии.
8. Культура края в XIX веке.

Тема 4. Взаимодействие с социально ориентированными НКО, инициативными группами, органами власти и иными организациями

1. Инновации в добровольчестве (волонтерстве) и деятельности социально ориентированных НКО.
2. Формы, механизмы и порядки взаимодействия с федеральными органами власти, органами власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, подведомственными им государственными и муниципальными учреждениями, иными организациями (по направлениям волонтерской деятельности).
3. Взаимодействия с социально ориентированными НКО, органами власти и подведомственными им организациями: причины провалов и лучшие практики.
4. Управление рисками в работе с волонтерами и волонтерскими организациями.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
ФТД.04 «Основы проектной деятельности»**

Результаты обучения по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине
Знает современную методологию и инструменты разработки и управления проектами
Знает современные сервисы для организации и сопровождения командной работы
Умеет находить и формулировать проблему для инициации проектов, используя различные методы генерации идей
Умеет проводить анализ рынка, выявлять заинтересованные стороны при реализации проектной деятельности и разрабатывать ценностное предложение для потребителей
Умеет представлять результаты проектной деятельности
Умеет работать в команде

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Формы промежуточной аттестации

Форма отчетности	Очная	Очно-заочная
Зачет	5 семестр	7 семестр

Содержание дисциплины

Тема 1 Основы проектной деятельности

Понятие проекта. Виды проектов (продуктовые, заказные).

Понятие стартапа, его особенности и отличия от малого бизнеса

Актуальность проекта. Понятие актуальной проблемы. Характеристики проблемы: реальная/мнимая; ниша; рынок (растёт/падает, большой/маленький, богатый/бедный); сложность решения (легко решаемая, тогда почему она до сих пор не решена/ трудная, тогда почему мы её решим / нерешаемая, тогда зачем о ней говорить). Основы социологических исследований в контексте проверки актуальности проблем. Маркетинговые инструменты анализа потребительского запроса и поведения. Проблемные интервью.

Планирование реализации проекта. Методологии планирования. Понятие дедлайна. Выбор дедлайнов. Понятие декомпозиции работ. Построение декомпозиции работ. Распределение задач. Понятие дорожной карты. Построение дорожной карты. Основы тайм-менеджмента.

Этапы жизни проекта. Методики оценки текущего состояния проекта. Software Engineering Method and Theory (SEMAT).

Тема 2 Поиск идеи для проекта

Методы генерации идей для проектов (профессиональная экспертиза, клиентская экспертиза, копирование успешных проектов, пищевая цепочка, мозговой штурм, SCAMPER, карта мыслей, шесть шляп мышления Эдварда де Боно, голубой океан, матрица УСПС, матрица стартап идей Эрика Стромберга, карта трендов Ричарда Уотсона. Принципы работы с идеями

Тема 3 Разработка ценностного предложение

Понятие стейкхолдеров, бенефициаров и клиентов.

Направленность проектов: *b2c*, *b2b*, *b2g* и др.

Экспериментальный образец: основные требования и характеристики. Опытный образец: основные требования и характеристики. Минимальный жизнеспособный продукт (*Minimum Viable Product (MVP)*): основные требования и характеристики

Описание профиля потребителя

Шаблон ценностного предложения

Тема 4 Основы бизнес-моделирования

Получение проектом финансирования. Гранты и субсидии: фонды, критерии отбора. Венчурные фонды, индустриальные партнёры и инвестиции.

Анализ конкурентов. Пути выявления конкурентов. Критерии сравнения конкурентов. Сравнительный анализ конкурентов и их группировка.

Основы бизнес-планирования. Канва бизнес-модели (*Business Model Canvas*) А. Остервальдера: сегменты потребителей, ценностное предложение, каналы сбыта, отношения с клиентами, потоки доходов, ключевые ресурсы, ключевые виды деятельности, ключевые партнеры, структура затрат. Модель 4P (*Product Price, Place, Promotion*).

Тема 5 Команда проекта

Понятие команды проекта. Распределение ролей в команде проекта. Модель РАЕИ (И.К. Адизез, модель Р.М. Белбина, *MVT*, модель *ННН (hacker, hustler, hipster)*)

Групповая динамика (*forming* формирование, *storming* напряженность, *norming* нормализация, *performing* деятельность, эффективная команда)

Групповые эффекты

Эффективность команды: факторы, оценка. Размер команды. Характеристики сильных и слабых команд

Team Canvas

Тема 6 Современные сервисы для организации и сопровождения командной работы

Специализированные сервисы для организации и сопровождения командной работы: *Trello, Miro*, Облачные сервисы *Google, Spatial Chat, Zoom, Discord*, Мессенджеры: *Telegram, WhatsApp, Slack...* Выбор сервисов. Старт работы над проектом с использованием выбранных сервисов.

Тема 7 Презентация результатов проекта

Методы построения презентации проекта. Создание презентации проекта с учётом цели презентации и аудитории слушателей. Презентация проекта без графического материала. Концепция *Elevator pitch*. Расстановка логических блоков в презентации. Связь речи и графического материала. Основы ораторского искусства.

Понятие текстового шаблона. Использование текстовых шаблонов для описания актуальности/решаемой проблемы, предлагаемого решения сути/паспорта проекта, целевого *MVP*, сценариев использования продукта.

Тема 8 Создание мультимедиа сопровождения презентации результатов проекта

Инструменты и сервисы автоматизации создания графических презентаций: *PowerPoint, Google Slides, Prezi, Miro, pdf, Canva*

Основы графического дизайна. Структура слайда. Шаблон презентации. Выбор цветов, шрифтов и кегля. Размер, объём и размещение текста на слайде. Использование анимации: достоинства, недостатки, целесообразность. Использование видеороликов: достоинства, недостатки, целесообразность.