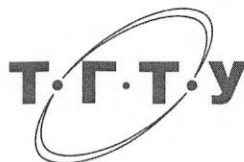


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Директор Многопрофильного колледжа

Г.А. Соседов

«17» февраля 20 25 г.



ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ЗА 2024 ГОД

основной профессиональной образовательной
программы среднего профессионального
образования по специальности

38.02.06 Финансы

(шифр и наименование)

квалификация

Финансист

(наименование квалификации)

Руководитель программы

Г.А. Соседов

Тамбов, 2025

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|---|
| 1. Общая информация | 3 |
| 2. Анализ электронной информационно-образовательной среды | 3 |
| 3. Анализ контингента обучающихся | 4 |
| 4. Анализ трудоустройства выпускников | 4 |
| 5. Анализ участия в оценочных процедурах в рамках мониторинга системы образования | 5 |
| 6. Анализ результатов демонстрационного экзамена | 5 |
| 7. Анализ кадрового обеспечения | 5 |
| 8. Анализ внутренней системы оценки качества образования | 5 |

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Основная профессиональная образовательная программа, реализуемая в ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» (далее «ТГТУ» или «Университет») по специальности 38.02.06 «Финансы» (квалификация «Финансист»).

| | |
|---|--|
| Формы обучения | Очная |
| Срок получения образования | 2 года 10 месяцев |
| Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу (далее – выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность | 08 Финансы и экономика |
| Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников (шифр и наименование профстандарта) | 08.006 Профессиональный стандарт "Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. N 236н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 мая 2015 г., регистрационный N 37271) 08.026 Профессиональный стандарт "Специалист в сфере закупок", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 сентября 2015 г. N 625н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 октября 2015 г., регистрационный номер N 39210) |
| Основные партнеры/работодатели | ООО «Агроторг» магазин «Пятерочка» ООО «Магнит» ОАО «Тамбовский хлебокомбинат» ООО «Авто-Диагностика» |

2. АНАЛИЗ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) Университета включает в себя:

– официальный сайт Университета, включающий сайты библиотеки и структурных подразделений университета (<http://tstu.ru/>);

– систему VitaLMS (<http://vitalms.tstu.ru/login.php>) и систему дистанционного обучения Moodle (<https://sdo.tstu.ru/>), содержащие учебно-методические материалы реализуемых учебных курсов и поддерживающую дистанционные технологии обучения, в том числе, на базе мультимедиа технологий;

– репозиторий учебных объектов VitaLOR (<http://vitalor.tstu.ru/login/login.php>), содержащий в электронной форме учебно-методические материалы (прежде всего текстовые) реализуемых учебных курсов;

– электронную вузовскую библиотеку (<http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt>), включающую, в том числе, подписку на различные электронно-библиотечные системы, электронные журналы и т.п.

– личные кабинеты:

– обучающихся <http://webiais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=505:1:0:::>,

– преподавателей и других категорий работников университета

http://webiais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=prof_main:LOGIN_DESKTOP:4132303378135,

- организаций партнеров

http://webiais.admin.tstu.ru:7777/zion/f?p=600:LOGIN_DESKTOP:9069017467281.

– систему тестирования «АСТ-тест», включающую банки тестовых заданий по учебным дисциплинам для входного, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает обучающимся через «Личный кабинет обучающегося»:

– доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;

– формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;

– фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды осуществляется на основе локального нормативного акта университета «[Положение об электронной информационно-образовательной среде Тамбовского государственного технического университета](#)», разработанного в строгом соответствии законодательству Российской Федерации.

3. АНАЛИЗ КОНТИНГЕНТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Контингент обучающихся по анализируемой образовательной программе по состоянию на 01.10.2024 составил 42 человека, в том числе:

1 курс – 25 человек;

2 курс – 17 человек.

Форма обучения по ОПОП СПО – очная.

4. АНАЛИЗ ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ

Основные потребителями выпускников обследуемой основной профессиональной образовательной программы являются:

ООО «Агроторг» магазин «Пятерочка»

ООО «Магнит»

ОАО «Тамбовский хлебокомбинат»

ООО «Авто-Диагностика»

По данной образовательной программе выпуска не было.

5. АНАЛИЗ УЧАСТИЯ В ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУРАХ В РАМКАХ МОНИТОРИНГА СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Обучающиеся по программам подготовки специалистов среднего звена ежегодно принимают участие во Всероссийских проверочных работах в рамках мониторинга системы образования.

В 2024 г. процедура участия во Всероссийских проверочных работах проходила в соответствии с приказом ректора университета от 05.09.2024 г. № 166/3-04. Обучающиеся показали хороший уровень знаний по ключевым дисциплинам, определяющим готовность к освоению основной профессиональной образовательной программы.

6. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

Государственная итоговая аттестация в 2024 г. по ОПОП СПО 38.02.06 не проводилась.

7. АНАЛИЗ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (Приложение 1).

Квалификация руководящих и педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Общее количество ставок, занимаемых педагогическими работниками, реализующими профессиональные модули ОПОП СПО – 1,13.

8. АНАЛИЗ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки.

В целях совершенствования образовательной программы Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.

Внутренняя оценка качества образовательной деятельности по образовательной программе осуществляется на основании локального нормативного акта Университета «По-

ложение о системе внутренней оценки качества образования в Тамбовском государственном техническом университете» (<https://www.tstu.ru/general/docum/pdf/vseobr/01.31-1.pdf>) и реализуется.

Основными составляющими системы внутренней оценки качества образовательной деятельности Университета являются:

- оценка качества организации и реализации образовательной деятельности (аудит образовательного процесса);
- оценка результатов образовательной деятельности (мониторинг образовательного результата);
- мониторинг качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся (удовлетворенность участников образовательной деятельности);
- анализ ресурсного обеспечения образовательной деятельности Университета (аудит условий образовательной деятельности).

8.1. Оценка результатов образовательной деятельности (мониторинг образовательного результата/мониторинг остаточных знаний обучающихся)

Качество подготовки, характеризуемое результатами промежуточных и итоговых испытаний, проверкой качества базовых и остаточных знаний, межвузовскими конкурсами и отзывами потребителей о качестве подготовки молодых специалистов, оценивается «выше среднего» уровня.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) по ОПОП СПО 38.02.06 проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Государственная итоговая аттестация в 2024 г. по ОПОП СПО 38.02.06 не проводилась.

8.2 Мониторинг качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся (удовлетворенность участников образовательной деятельности)

Мониторинг осуществлялся путем:

- опросов работодателей и/или их объединений, иных юридических и/или физических лиц об удовлетворенности качеством образовательной деятельности (Приложение 2);
- опросов педагогических работников университета об удовлетворенности качеством образовательной деятельности (Приложение 3);
- опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик (Приложение 4).

Участниками образовательного процесса оценивались условия, содержание, организация и качество образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

8.3 Анализ ресурсного обеспечения образовательной деятельности

8.3.1. Выполнение общесистемных требований к реализации образовательной программы

Образовательная организация располагает на праве собственности или ином законном основании материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебной деятельности обучающихся, предусмотренных учебным планом.

8.3.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации.

Приложение 5.(МТО)

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости) (Приложение 6).

Материально-техническая база вуза включает аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием и имеющие доступ к Wi-Fi, учебные и научные лаборатории с учебными стендами и оборудованием, компьютерные классы с выходом в Интернет. Учебно-спортивный комплекс «Бодрость» включает в себя крытый стадион на 1000 мест с футбольным полем с искусственным покрытием, 400-метровой 6-ти полосной беговой дорожкой и секторами для метания диска, ядра, копья, прыжков в длину, высоту и т.д.; сеть тренажерных залов и 25-метровый плавательный бассейн.

В учебно-лабораторных зданиях университета располагаются: учебные аудитории, учебные и научные лаборатории, спортивные залы, помещения администрации, учебные мастерские, база практики, студенческий клуб, библиотека, типография, телестудия, пункты общественного питания.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

В университете обеспечены специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья: оборудованы входы в здание, съезды, пандусы для обеспечения беспрепятственного доступа лиц с ОВЗ в здание университета; имеется подъемное устройство – ступенькоход (лестничный гусеничный подъемник для инвалидов «БАРС УГП-130» – автономное подъемное устройство для оказания помощи лицам с нарушениями опорно-двигательного аппарата для подъема и спуска на лестничных маршах); ширина дверных проемов при входе в здание соответствует нормативам; входные группы оборудованы кнопкой вызова персонала; для организации образовательного процесса подготовлены аудитории на первом этаже, адаптированные для лиц с ОВЗ (ширина дверных проемов, высота порога, ширина прохода/проезда между столами, расстояние между столами соответствуют нормативам); размещены элементы комплексной информационной системы для ориентации и навигации инвалидов в архитектурном пространстве (информационные наклейки, тактильные таблички, светоотражающие ленты

и др.); выделены стоянки автотранспортных средств для обучающихся - лиц с ОВЗ; имеется отдельное помещение (Актовый зал) для проведения массовых мероприятий; на первом этаже оборудована аудитория «Приемная комиссия» с расширенным дверным проемом и информационными тактильными табличками; имеются специально-оборудованные санитарно-гигиенические помещения.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Сведения об основном лицензионном программном обеспечении, используемом в организации и реализации образовательного процесса по обследуемой образовательной программе, представлены в Приложении 7.

Приложение 1

Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях

Год набора – 2023

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации основной образовательной программы | Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора) педагогических (научно-педагогических) работников | Информация о наличии ученой степени, ученого звания, наград, международных почетных званий или премий, в том числе полученных в иностранном государстве и признанных в Российской Федерации и (или) государственных почетных званий в соответствующей профессиональной сфере, и (или) лауреатства государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненного к ним членства в творческих союзах, лауреатства, побед и призов в творческих конкурсах | Объем учебной нагрузки педагогического работника | |
|-------|--|---|---|--|--|----------------|
| | | | | | количество часов | доля от ставки |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | ОУП.01 Русский язык | <i>Сорока Ольга Викторовна</i> | Внутренний совместитель | | 78 | 0,11 |
| 2 | ОУП.02 Литература | <i>Сорока Ольга Викторовна</i> | Внутренний совместитель | | 78 | 0,11 |
| 3 | ОУП.03 Иностранный язык | <i>Выгузова Елена Юрьевна</i> | Основное место работы | к.филол.н., доцент | 117 | 0,16 |
| 4 | ОУП.04 География | <i>Черепихина Любовь Николаевна</i> | Основное место работы | | 39 | 0,05 |
| 5 | ОУП.05 Химия | <i>Черепихина Любовь Николаевна</i> | Основное место работы | | 39 | 0,05 |
| 6 | ОУП.06 Биология | <i>Гордейчук Мария Владиславовна</i> | Основное место работы | | 39 | 0,05 |
| 7 | ОУП.07 Физическая культура | <i>Щигорева Елена Владимировна</i> | Основное место работы | | 117 | 0,16 |
| 8 | ОУП.08 Основы | <i>Макарова Валентина</i> | Основное место работы | | 70 | 0,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|---|-------------------------|--------------------|-----|------|
| | безопасности жизнедеятельности | <i>Николаевна</i> | | | | |
| 9 | ОУП.09 Родная литература | <i>Сорока Ольга Викторовна</i> | Внутренний совместитель | | 39 | 0,05 |
| 10 | ОУП.10 История | <i>Офицеров Сергей Александрович</i> | Основное место работы | | 117 | 0,16 |
| 11 | ОУП.11 Обществознание | <i>Агеева Евгения Викторовна</i> | Внутренний совместитель | к.с.н. | 203 | 0,28 |
| 12 | ОУП.12 Математика | <i>Саакьянц Марина Юрьевна</i> | Основное место работы | | 195 | 0,27 |
| 13 | ОУП.13 Информатика | <i>Офицеров Сергей Александрович</i> | Основное место работы | | 117 | 0,16 |
| 14 | ОУП.14 Физика | <i>Ломакина Ольга Викторовна</i> | Внутренний совместитель | к.п.н., доцент | 39 | 0,05 |
| 15 | ОУП.15 Введение в специальность (индивидуальный проект) | <i>Серегина Виолетта Владимировна</i> | Внутренний совместитель | | 117 | 0,16 |
| 16 | ЕН.01 Математика | <i>Парфенова Ирина Александровна</i> | Основное место работы | | 80 | 0,11 |
| 17 | ЕН.02 Экологические основы природопользования | <i>Якунина Ирина Владимировна</i> | Внутренний совместитель | к.х.н., доцент | 48 | 0,07 |
| 18 | ОГСЭ.01 Основы философии | <i>Ипполитов Владимир Александрович</i> | Основное место работы | к.х.н., доцент | 44 | 0,06 |
| 19 | ОГСЭ.02 История | <i>Ипполитов Владимир Александрович</i> | Основное место работы | к.х.н., доцент | 48 | 0,07 |
| 20 | ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности | <i>Выгузова Елена Юрьевна</i> | Основное место работы | к.филол.н., доцент | 120 | 0,17 |
| 21 | ОГСЭ.04 Физическая культура | <i>Щигорева Елена Владимировна</i> | Основное место работы | | 166 | 0,23 |
| 22 | ОГСЭ.05 Психология общения | <i>Мещерякова Светлана</i> | Внутренний совместитель | к.псих.н. | 36 | 0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|---------------------------------------|-------------------------|----------------|-----|------|
| | | <i>Владимировна</i> | | | | |
| 23 | ОП.01 Экономика организации | <i>Рубинов Павел Владимирович</i> | Основное место работы | к.э.н. | 80 | 0,11 |
| 24 | ОП.02 Статистика | <i>Серегина Виолетта Владимировна</i> | Внутренний совместитель | | 48 | 0,07 |
| 25 | ОП.03 Менеджмент | <i>Золотарева Галина Михайловна</i> | Основное место работы | к.п.н. | 64 | 0,09 |
| 26 | ОП.04 Документальное обеспечение управления | <i>Сыроид Татьяна Ивановна</i> | Внутренний совместитель | | 32 | 0,04 |
| 26 | ОП.05 Основы предпринимательской деятельности | <i>Сучкова Светлана Анатольевна</i> | Основное место работы | | 32 | 0,04 |
| 28 | ОП.06 Финансы, денежное обращение и кредит | <i>Сучкова Светлана Анатольевна</i> | Основное место работы | | 124 | 0,17 |
| 29 | ОП.07 Бухгалтерский учет | <i>Кириченко Елена Александровна</i> | Основное место работы | к.э.н., доцент | 126 | 0,18 |
| 30 | ОП.08 Безопасность жизнедеятельности | <i>Косенкова Олеся Валентиновна</i> | Основное место работы | | 68 | 0,09 |
| 31 | ОП.09 Информационные технологии в профессиональной деятельности | <i>Гранкин Андрей Владимирович</i> | Основное место работы | | 112 | 0,16 |
| 32 | ПМ.01 Финансово-экономическое планирование в секторе государственного и муниципального управления и организация исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации | <i>Сучкова Светлана Анатольевна</i> | Основное место работы | | 246 | 0,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|---------------------------------------|-------------------------|----------------|-----|------|
| 33 | ПМ.02 Ведение расчетов с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации | <i>Кириченко Елена Александровна</i> | Основное место работы | к.э.н., доцент | 120 | 0,17 |
| 34 | ПМ.03 Участие в управлении финансами организаций и осуществление финансовых операций | <i>Серегина Виолетта Владимировна</i> | Внутренний совместитель | | 282 | 0,39 |
| 35 | ПМ.04 Участие в организации и осуществлении финансового контроля | <i>Кириченко Елена Александровна</i> | Основное место работы | к.э.н., доцент | 164 | 0,23 |

– Общее количество ставок, занимаемых педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок..... 4,78

Результаты анкетирования работодателей

В анкетировании приняли участие 4 представителя работодателей:

ООО «Агроторг» магазин «Пятерочка»

ООО «Магнит»

ОАО «Гамбовский хлебокомбинат»

ООО «Авто-Диагностика»

| Вопросы | | Удовлетворенность, % |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|
| 1. | Насколько Вы удовлетворены сотрудничеством с Университетом? | 93% |
| 2. | Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников? | 82% |
| 3. | Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников? | 90% |
| 4. | Насколько профессиональные компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательных программ соответствуют трудовым функциям профессиональных стандартов, указанных в образовательной программе? | 87% |
| 5. | Насколько Вы удовлетворены уровнем универсальных (личностных) компетенций выпускников? | 88% |
| 6. | Насколько Вы удовлетворены уровнем профессиональных компетенций по полученной квалификации? | 90% |
| 7. | Насколько Вы удовлетворены способностью выпускников к адаптации? | 87% |
| 8. | Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников? | 80% |
| 9. | Насколько Вы удовлетворены дисциплиной и исполнительностью выпускников? | 94% |
| 10. | Насколько Вы удовлетворены качеством подготовки выпускников в целом? | 90% |
| Степень удовлетворенности | | Полная удовлетворенность 91 % |

Оценочная шкала результатов анкетирования

| Степень удовлетворенности | Процентный интервал удовлетворенности |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Неудовлетворенность | До 50% |
| Частичная неудовлетворенность | От 50% до 65% |
| Частичная удовлетворенность | От 65% до 80% |
| Полная удовлетворенность | От 80% до 100% |

Приложение 3

Результаты анкетирования педагогических работников

В анкетировании приняли участие 19 педагогических работников, что составило 86,36% от количества педагогических работников, реализующих ОПОП.

| Вопросы | | Удовлетворенность, % |
|---|---|-------------------------|
| <i>Удовлетворенность структурой программы</i> | | |
| 1. | Насколько часто Вы используете современные методики ведения занятий в рамках преподаваемого курса? | 90,6 |
| 2. | Как часто вы привлекаетесь к руководству научным содержанием программы магистратуры/аспирантами? | 84,4 |
| 3. | Удовлетворяет ли Вашим потребностям участие в научных семинарах, конференциях? | 83,2 |
| 4. | Как часто Вы публикуетесь в отечественных рецензируемых изданиях? | 71,6 |
| 5. | Как часто Вы публикуетесь в зарубежных базах данных? | 54,8 |
| 6. | Как часто Вы проходите обучение на курсах повышения квалификации? | 94,8 |
| 7. | Оцените качество учебно-методического обеспечения ОПОП | 82,2 |
| <i>Удовлетворенность учебно-методическим обеспечением программы</i> | | |
| 8. | Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре (иного структурного подразделения) и оснащенностью своего рабочего места? | 99,0 |
| 9. | Насколько вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр (иных структурных подразделений), учебных лабораторий и оборудования? | 80,1 |
| 10. | Удовлетворяет ли Вас качество фондов читального зала и библиотеки? | 86,4 |
| 11. | Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС излюбленной точки, где есть сеть «Интернет» как внутри Университета, так и вне ее | 80,1 |
| 12. | Оцените, пожалуйста, наполненность ЭБС методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы. | 88,7 |
| 13. | Оцените, пожалуйста, качество функционирования ЭИОС | 96,9 |
| 14. | Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОПОП, доступ к базам данных) | 79,2 |
| <i>Удовлетворенность условиями реализации программы</i> | | |
| 15. | Насколько Вы удовлетворены сочетанием педагогической и исследовательской деятельности | 91,6 |
| 16. | Оцените, пожалуйста, доступность информации, касающейся учебного процесса, внеучебных мероприятий | 87,4 |
| 17. | Какова Ваша удовлетворенность условиями работы и услугами, имеющимися в Университете? | 87,5 |
| 18. | Оцените, пожалуйста, условия организации образовательного процесса по программе в целом. | 86,6 |

| Вопросы | Удовлетворенность, % |
|----------------------------------|---|
| Степень удовлетворенности | Полная удовлетво- ренность 84,7% |

Оценочная шкала результатов анкетирования

| Степень удовлетворенности | Процентный интервал удовлетворенности |
|----------------------------------|--|
| Неудовлетворенность | До 50% |
| Частичная неудовлетворенность | От 50% до 65% |
| Частичная удовлетворенность | От 65% до 80% |
| Полная удовлетворенность | От 80% до 100% |

Приложение 4

Результаты анкетирования обучающихся

В анкетировании приняли участие 35 обучающихся, что составило 89,74% от количества обучающихся по ОПОП.

| Вопросы | | Удовлетворенность, % |
|---|---|-------------------------|
| <i>Удовлетворенность структурой программы</i> | | |
| 1. | Соответствует ли структура программы Вашим ожиданиям? (присутствуют все дисциплины, изучение которых, по Вашему мнению, необходимо для ведения будущей профессиональной деятельности; нет дублирования дисциплин; нет нарушения логики преподавания дисциплин и т.п.) | 90,0 |
| 2. | Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия? | 93,4 |
| 3. | Насколько полно Вам предоставляется возможность выбора дисциплин? | 98,4 |
| <i>Удовлетворенность учебно-методическим обеспечением программы</i> | | |
| 4. | Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в электронной форме? | 87,7 |
| 5. | Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной форме? | 88,6 |
| 6. | Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах Университета? | 82,4 |
| 7. | Каково качество сопровождения самостоятельной работы студентов, наличие методических материалов и рекомендаций? | 81,7 |
| <i>Удовлетворенность условиями реализации программы</i> | | |
| 8. | Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий? | 79,6 |
| 9. | Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть Интернет как внутри Университета, так и вне ее | 81,0 |
| 10. | Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением практик? | 94,0 |
| 11. | Оцените организацию научно-исследовательской деятельности студентов (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.) | 91,4 |
| 12. | Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра? | 92,4 |
| 13. | Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ОПОП в ЭИОС вуза (наличие УП, рабочих программ дисциплин, программ практик и пр.) | 78,0 |
| <i>Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы</i> | | |

| Вопросы | | Удовлетворенность, % |
|--|--|---------------------------------------|
| 14. | Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования? | 96,1 |
| 15. | Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть Интернет, подключены к ЭБС, имеется доступ к профессиональным базам и пр.)? | 91,9 |
| 16. | Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы? | 96,0 |
| <i>Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе</i> | | |
| 17. | Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ОПОП? | 99,4 |
| 18. | Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей? | 96,3 |
| 19. | Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спорт., культ. и др. секции) | 80,7 |
| 20. | Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (на кафедру, в деканат, к руководству вуза) | 97,1 |
| 21. | Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном Университете и на данном направлении подготовки (специальности)? | 98,4 |
| Степень удовлетворенности | | Полная удовлетворенность 90,2% |

Оценочная шкала результатов анкетирования

| Степень удовлетворенности | Процентный интервал удовлетворенности |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Неудовлетворенность | До 50% |
| Частичная неудовлетворенность | От 50% до 65% |
| Частичная удовлетворенность | От 65% до 80% |
| Полная удовлетворенность | От 80% до 100% |

Материально-технические условия реализации образовательной программы

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|-------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | ОУП.01 Русский язык | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 2 | ОУП.02 Литература | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 3 | ОУП.03 Иностранный язык | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 4 | ОУП.04 География | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 5 | ОУП.05 Химия | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 6 | ОУП.06 Биология | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 7 | ОУП.07 Физическая культура | Спортивный зал | Спортивный зал |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. А) Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 | г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. А) Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| | | Бассейн г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. Я) | Бассейн г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. Я) |
| 9 | ОУП.08 Основы безопасности и защиты Родины | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 10 | ОУП.09 Родная литература | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 11 | ОУП.10 История | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 12 | ОУП.11 Обществознание | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 13 | ОУП.12 Математика | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 14 | ОУП.13 Информатика | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 15 | ОУП.14 Физика | Учебная аудитория | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 16 | ОУП.15 Введение в | <i>Лаборатория «Информационные технологии и документационное</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбов- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|---|
| | специальность (индивидуальный проект) | <i>обеспечение профессиональной деятельности» для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | ская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 17 | ЕН.01 Математика | <i>Кабинет математических дисциплин для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 18 | ЕН.02 Экологические основы природопользования | <i>Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 19 | ОГСЭ.01 Основы философии | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 20 | ОГСЭ.02 История | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 21 | ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности | <i>Кабинет иностранного языка в профессиональной деятельности и лаборатория лингафонная для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 22 | ОГСЭ.04 Физическая культура | <i>Спортивный зал Малый зал Тренажерный зал</i> | Спортивный зал г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. А) |
| | | <i>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</i> | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| | | <i>Бассейн</i> | Бассейн г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 (лит. Я) |
| 23 | ОГСЭ.05 Психология общения | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 24 | ОП.01 Экономика | <i>Кабинет социально-экономических дисциплин для проведения заня-</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбов- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | организации | <i>тий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | ская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 25 | ОП.02 Статистика | <i>Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 26 | ОП.03 Менеджмент | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 27 | ОП.04 Документальное обеспечение управления | <i>Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 28 | ОП.05 Основы предпринимательской деятельности | <i>Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 29 | ОП.06 Финансы, денежное обращение и кредит | <i>Кабинет финансов, денежного обращения и кредита для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 30 | ОП.07 Бухгалтерский учет | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 31 | ОП.08 Безопасность жизнедеятельности | <i>Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 32 | | <i>Класс огневой и тактико-специальной подготовки.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 33 | ОП.09 Информационные технологии | <i>Лаборатория «Информационные технологии и документационное</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбов- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|--|
| | в профессиональной деятельности | <i>обеспечение профессиональной деятельности» для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | ская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 34 | ПМ.01 Финансово-экономическое планирование в секторе государственного и муниципального управления и организация исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации | <i>Кабинет управления финансами организации для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 35 | ПМ.02 Ведение расчетов с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации | <i>Кабинет социально-гуманитарных наук для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 36 | ПМ.03 Участие в управлении финансами организаций и осуществление финансовых операций | <i>Кабинет управления финансами организации для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |
| 37 | ПМ.04 Участие в организации и осуществлении финансового контроля | <i>Кабинет финансового контроля для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i> | Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112 |

Сведения о договорах на предоставление доступа к электронно-библиотечным и информационным системам и электронным базам данных, используемым за период реализации основных образовательных программ среднего профессионального образования

| № п/п | Основные сведения об электронных образовательных и информационных ресурсах | Наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие, в том числе договоры, заключенные с прямыми правообладателями таких ресурсов, в случае создания ресурса в рамках служебных обязанностей сотрудника – Фамилия, имя, отчество (при наличии) автора и реквизиты трудового договора |
|-------|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Наличие цифровых (электронных) библиотек, профессиональных баз данных, информационных справочно-поисковых систем и других электронных образовательных ресурсов (электронный курс, тренажер, симулятор, интерактивный учебник, мультимедийный ресурс, учебные видеоресурсы) | <p>1. ООО «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система»: договор № 169 от 17.12.2021, с 14/12/2021 по 13/12/2022; <i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11/01/2011 г.;</i> <i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03/11/2010 г.</i></p> <p>2. ООО «ЭБС Лань. Электронно-библиотечная система»: договор № 170 от 17.12.2021, с 14/12/2021 по 13/12/2022; <i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11/01/2011 г.;</i> <i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03/11/2010 г.</i></p> <p>3. ООО «НЭБ» Электронно-библиотечная система eLibrary: договор № SU-22-11/2019-1 от 10.12.2019г, с 10.12.2019 по 10.12.2029; договор № SU-356/2021 от 16.12.2021г, с 16.12.2021 по 16.12.2022; <i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14/12/2010 г.;</i> <i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42487 от 27/10/2010 г.;</i></p> <p>4. «ООО «Ай Пи Ар Медиа» http://www.iprbookshop.ru/ Электронно-библиотечная система: договор № 9219/22П от 26.05.2022 г., с 02.06.2022 по 01.06.2023; <i>Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2021664034 от 27/08/2021 г.;</i> <i>Свидетельство о государственной регистрации ба-</i></p> |

| 1 | 2 | 3 |
|----|--|--|
| | | <p>зы данных № 2022620333 от 10/02/2022 г.;</p> <p>5. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» https://urait.ru/info/ebs-integration Электронно-библиотечная система: договор №35-11/124 от 16.06.2022г., с 16.06.2022г. по 30.07.2023г; Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2013620832 от 15/07/2013 г.;</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-53549 от 04/04/2013 г.;</p> <p>Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2013615800 от 20/06/2013 г.;</p> <p>6. Электронно-библиотечная система ТГТУ: Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2012620975 от 21/09/2012 г.;</p> <p>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52836 от 08/02/2013 г.;</p> <p>7. Университетская информационная система «РОССИЯ» https://uisrussia.msu.ru(договор № 01-21/47 от 18/01/2013 - бессрочно);</p> <p>8. Справочно-правовая система ЗАО «Консультант Юрист» http://www.consultant-urist.ru (договор № 6402/176500/РДД-УЗ от 13/02/2015 - бессрочно);</p> <p>9. Справочно-правовая система «Гарант» http://www.garant.ru (соглашение от 23.06.2005 - бессрочно);</p> <p>10. Специализированная база данных «Экология: наука и технологии», ГПНТБ России (https://ecology.gpntb.ru/ecologydb/): открытый доступ.</p> <p>11. Базы данных проекта "Биоразнообразие России", Зоологический институт РАН (http://www.zin.ru/BioDiv/bd_dbas.htm): открытый доступ.</p> <p>12. Базы данных по экологии пресных вод РФ и сопредельных стран, Информационно-аналитическая система «Экологический контроль природной среды по данным биологического и физико-химического мониторинга» (http://ecograde.bio.msu.ru/db/index.html): открытый доступ.</p> |
| 2. | Наличие доступа в электронную информационно-образовательную среду и компьютерной техники с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (в том числе количество оборудованных рабочих мест) | <p>ЭИОС Университета включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> – официальный сайт Университета, включающий сайты библиотеки и структурных подразделений университета (http://tstu.ru/); – систему VitalMS (http://vitalms.tstu.ru/login.php) и систему дистанционного обучения Moodle (https://sdo.tstu.ru/) содержащие учебно-методические материалы реализуемых учебных курсов и поддерживающую дистанционные технологии обучения, в том числе, на базе мультимедиа технологий; |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|--|
| | | <p>– репозиторий учебных объектов VitaLOR (http://vitalor.tstu.ru/login/login.php) , содержащий в электронной форме учебно-методические материалы (прежде всего текстовые) реализуемых учебных курсов;</p> <p>– электронную вузовскую библиотеку (http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt) , включающую, в том числе, подписку на различные электронно-библиотечные системы, электронные журналы и т.п.</p> <p>– личные кабинеты обучающихся (http://webiais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=505:1:0:.....), преподавателей (http://webiais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=prof_main:LOGIN_DESKTOP:4132303378135), организаций партнеров (http://webiais.admin.tstu.ru:7777/zion/f?p=600:LOGIN_DESKTOP:9069017467281) , обеспечивающие, в том числе функционирование балльно-рейтинговой системы оценивания достижений обучающихся;</p> <p>(в редакции дополнений, принятых решением Ученого совета ФГБОУ ВО «ТГТУ» от 04 апреля 2018 г. (протокол № 4) и утвержденных приказом ректора от 05 апреля 2018 г. № 94)</p> <p>– систему тестирования «АСТ-тест», включающую банки тестовых заданий по учебным дисциплинам для входного, текущего контроля и промежуточной аттестации;</p> <p>Количество оборудованных рабочих мест с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - 1368</p> |

Приложение 7

Сведения об основном лицензионном программном обеспечении, используемом в организации и реализации образовательного процесса

| № п/п | Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО) | | | | |
|-------|---|------------------|-------------------|--|--|
| | наименование ПО | классификация ПО | количество ключей | сведения о лицензии, реквизиты и сроки действия договора | краткая характеристика |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | SolidWorks 2013 | прикладное | 100 | Лицензия №749982 бессрочная Договор 44867/VRN3 от 19.12.2013 г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 2. | SWR_Технология | прикладное | 10 | Лицензия №2076 бессрочная Договор 35-03/76 от 13.04.2009г | СИСТЕМА ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ |
| 3. | КОМПАС-3D версия 16 | прикладное | 50 | Лицензия №МЦ-10-00646 бессрочная Договор 44867/VRN3 от 19.12.2013г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 4. | КОМПАС-3D версия 19 | прикладное | 50 | Лицензия №МЦ-10-00646 бессрочная Договор №172 от 07.10.2019г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 5. | КОМПАС- Вертикаль 2014 | прикладное | 10 | Лицензия №МЦ-15-00464 бессрочная Договор №МЦ-15-00464 от 13.11.2015г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 6. | КОМПАС- Вертикаль 2018.1 | прикладное | 10 | Лицензия №МЦ-15-00464 бессрочная Договор №МЦ-15-00464 от 07.10.2019г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 7. | Программный комплекс T-FLEX Состав: T-FLEX CAD 3D, T-FLEX Технология, T-FLEX ЧПУ 3D, T-FLEX NC Tracer 3D, T-FLEX NC Tracer 5D, T-FLEX Анализ (базовыймодуль + статическийанализ), T-FLEX Анализ (частотныйанализ), T-FLEX Анализ (анализустойчивости), T-FLEX Анализ (тепловойанализ), Система T-FLEX Ди- | прикладное | 20 | Лицензия №00005221 бессрочная Гос. контракт №53-В/ТС-2009/35-03/105 от 10.06.2009г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|------------|-----------------|--|---|
| | намика | | | | |
| 8. | SiemensNX | прикладное | 11 | Бессрочная лицензия Договор Р/43204-01-ТГТУ от 27.02.2017 | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 9. | AutoCAD 2020, 2021, 2022 | прикладное | 3000 | программные продукты Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением Договор#110003718847 | ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО 2D- И 3D-ПРОЕКТИРОВАНИЯ |
| 10. | Auto-CAD_Mechanical 2021, 2022 | прикладное | 3000 | программные продукты Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением Договор#110003719242 | 3D-САПР ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 11. | Inventor Professional 2020, 2021, 2022 | прикладное | 3000 | программные продукты Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением Договор#110003719461 | 3D-САПР ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 12. | пакет Autodesk Education Master Suite 2010 - 2012 | прикладное | 125 | БЕССРОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ДОГОВОР №35-03/75 ОТ 17.06.2011 | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 13. | AutoCAD 2008-2011 | прикладное | 40 | Бессрочная Лицензия №110000006741 Договор №11580/VRN3/35-03/120 от 26.06.2009г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 14. | AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011 | прикладное | 40 | Бессрочная лицензия №110000204293 Договор №11580/VRN3/35-03/120 от 26.06.2009г. | СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ |
| 15. | ArchiCAD 21 | прикладное | без ограничений | Лицензия представлена по соглашению о сотрудничестве №1 между «ГРАФИСОФТ СЕ» (ВЕНГРИЯ) и ФГБОУ ВО «ТГТУ» от 01.02.2018г | САПР (АРХИТЕКТУРА) ЛИЦЕНЗИЯ ПРЕДСТАВЛЕНА КОМПАНИЕЙ GRAPHISOFT БЕСПЛАТНО ДЛЯ УЧЕБНЫХ И ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ЦЕЛЕЙ |
| 16. | SCAD Office S64max | прикладное | 20 | Бессрочная лицензия № 14847 Договор №ЮС-2017-01428 от 20.12.2017г. | В СОСТАВ СИСТЕМЫ ВХОДИТ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС SCAD, А |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|------------|----|--|--|
| | | | | | ТАКЖЕ РЯД ПРОЕКТИРУЮЩИХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ КОМПЛЕКСНО РЕШАТЬ ВОПРОСЫ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТАЛЬНЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ. |
| 17. | Программный комплекс СТАРКОН-ВУЗ (STARK ES 2018 R1) | прикладное | 20 | Бессрочная лицензия №066557 Договор №ЮС-2017-01428 от 20.12.2017г. | ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СТАТИЧЕСКОГО И ДИНАМИЧЕСКОГО РАСЧЕТА ПРОИЗВОЛЬНЫХ ПЛОСКИХ И ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, А ТАКЖЕ ДЛЯ РАСЧЕТА ПО ПРЕДЕЛЬНЫМ СОСТОЯНИЯМ И КОНСТРУИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ (СЕЧЕНИЙ, БАЛОК, КОЛОНН, ПЛИТ, ФУНДАМЕНТОВ) И ИХ УЗЛОВ. |
| 18. | EdgeCAM for Educational 2009 | прикладное | 10 | КОРОБОЧНАЯ ВЕРСИЯ С АППАРАТНЫМ КЛЮЧОМ ЗАЩИТЫ НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ БЕССРОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ДОГОВОР №35-03/298 ОТ 14.12.2009Г. | САМ-ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СТАНКОВ С ЧПУ |
| 19. | 1С: Предприятие 8.1 | прикладное | 50 | Лицензия №8922549 бессрочная лицензионный договор № 217 от 08.11.2013г. | АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ И УЧЕТА |
| 20. | CodeGear RAD Studio 2007 Professional | прикладное | 30 | ЛИЦЕНЗИЯ №32954 БЕССРОЧНАЯ ГОС. КОНТРАКТ №35-03/161 ОТ 19.08.2008Г. | СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ (DELPHI, DELPHI.NET И C++ BUIDER) |
| 21. | Mathcad 15 | прикладное | 30 | Лицензия №8А1462152 бессрочная договор №21 от 14.12.2010г. | МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ПАКЕТ |
| 22. | Maple 14 | прикладное | 15 | Лицензия №744750 бессрочная договор 35-03/175 договор 35-03/175 от 21.12.2010г.. | МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ПАКЕТ |
| 23. | ANSYS Academic | прикладное | 5 | Лицензия 616773 | ПРОГРАММНОЕ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|-----------------|-----|--|--|
| | Teaching Mechanical | ное | | бессрочная Сублицензионный договор №144 от 23.08.2019г. | ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНОГО АНАЛИЗА И ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ |
| 24. | MATLAB R2013b | приклад- ное | 100 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ПАКЕТ |
| 25. | Пакет расшире- ния MATLAB Simulink | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | SIMULINK ГРАФИЧЕСКАЯ СРЕДА ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ |
| 26. | Пакет расшире- ния MATLAB Optimization | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB OPTIMIZATION - ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ СТАНДАРТНЫХ ЗАДАЧ И ЗАДАЧ БОЛЬШОЙ РАЗМЕРНОСТИ |
| 27. | Пакетрасширения MATLAB Global Optimization | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB GLOBAL OPTIMIZATION - ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ОПТИМИЗАЦИИ НЕДИФФЕРЕНЦИРУЕМЫ Х, СТОХАСТИЧЕСКИХ И РАЗРЫВНЫХ ФУНКЦИЙ |
| 28. | Пакет расшире- ния MATLAB Statistics | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB STATISTICS - ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ |
| 29. | Пакет расшире- ния MATLAB Neural Network | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB NEURAL NETWORK - ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ |
| 30. | Пакетрасширения MATLAB Control System | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB CONTROL SYSTEM - ДЛЯ АНАЛИЗА, ПРОЕКТИРОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ |
| 31. | Пакетрасширения MATLAB Signal Processing | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB SIGNAL PROCESSING - ДЛЯ ЦИФРОВОЙ И АНАЛОГОВОЙ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ |
| 32. | Пакет расшире- ния MATLAB DSP System | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB DSP SYSTEM - ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ СИСТЕМ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ |
| 33. | Пакет расшире- ния MATLAB Wavelet | приклад- ное | 10 | Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB WAVELET - ДЛЯ РАБОТЫ С ВЕЙВЛЕТАМИ. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|------------|----|--|--|
| 34. | Пакетрасширения MATLAB Image Processing | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB IMAGE PROCESSING - СОДЕРЖИТ ПОЛНЫЙ НАБОР ТИПОВЫХ ЭТАЛОННЫХ АЛГОРИТМОВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И АНАЛИЗА ИЗОБРАЖЕНИЙ |
| 35. | Пакетрасширения MATLAB Simulink 3D Animation | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB SIMULINK 3D ANIMATION - ПОЗВОЛЯЕТ ВИЗУАЛИЗИРОВАТЬ ДИНАМИЧЕСКИ СМОДЕЛИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ В СРЕДЕ 3D |
| 36. | Пакет расширения MATLAB Database | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB DATABASE - ДЛЯ РАБОТЫ С БАЗАМИ ДАННЫХ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ СОЕДИНЕНИЕ С ODBC/JDBC БАЗАМИ, ИМПОРТ И ЭКСПОРТ ДАННЫХ |
| 37. | Пакетрасширения MATLAB Parallel Computing | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB PARALLEL COMPUTING - ДЛЯ НАПИСАНИЯ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ АЛГОРИТМОВ И ОРГАНИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В MATLAB |
| 38. | Пакет расширения MATLAB Communications System | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB COMMUNICATIONS SYSTEM - ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЯ И АНАЛИЗА СИСТЕМ СВЯЗИ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ АЛГОРИТМЫ КОДИРОВАНИЯ ДАННЫХ, КАНАЛЬНОГО КОДИРОВАНИЯ, ПЕРЕМЕЖЕНИЯ, МОДУЛЯЦИИ, ЭКВАЛАЙЗЕРОВ, СИНХРОНИЗАЦИИ, А ТАКЖЕ МОДЕЛИ КАНАЛОВ СВЯЗИ |
| 39. | Пакетрасширения MATLAB Report Generator | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | MATLAB REPORT GENERATOR - СРЕДСТВО СОЗДАНИЯ ОТЧЕТОВ ИЗ СРЕДЫ MATLAB, ПОЗВОЛЯЮЩЕЕ АВТОМАТИЧЕСКИ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|------------|-----------------|---|--|
| | | | | | ДОКУМЕНТИРОВАТЬ АЛГОРИТМЫ И ФУНКЦИИ, РАЗРАБОТАННЫЕ НА MATLAB, ВКЛЮЧАТЬ ГРАФИКУ В СОСТАВ ОТЧЕТОВ, УПРАВЛЯТЬ ШАБЛОНАМИ И НАСТРАИВАТЬ ВНЕШНИЙ ВИД ГЕНЕРИРУЕМОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, СОЗДАВАТЬ ОТЧЕТЫ В ФОРМАТАХ: HTML, PDF, RTF, DOC И XML |
| 40. | Пакетрасширения MATLAB Simulink Report Generator | прикладное | 10 | Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г. | SIMULINK REPORT GENERATOR - СРЕДСТВО СОЗДАНИЯ ОТЧЕТОВ ИЗ СРЕДЫ SIMULINK, ПОЗВОЛЯЮЩЕЕ АВТОМАТИЧЕСКИ ДОКУМЕНТИРОВАТЬ МОДЕЛИ SIMULINK И STATEFLOW |
| 41. | УПРЗА «Эколог» вер. 3.0, вариант «Стандарт» | прикладное | 20 | СЕТЕВАЯ ЛИЦЕНЗИЯ (БЕССРОЧНАЯ) С АППАРАТНЫМ КЛЮЧОМ ЗАЩИТЫ НА 20 РАБОЧИХ МЕСТ ДОГОВОР №35-03/174/12152/VRN3 ОТ 10.08.2009Г. | ПРОГРАММА ДЛЯ РАСЧЕТА КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРЕ |
| 42. | Программный комплекс «ПО RPS - 5 Хладокомбинат СОЛО» | прикладное | без ограничений | БЕССРОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ГОС. КОНТРАКТ № 08-235/35-03/240 ОТ 25.12.2008Г. | ТРЕНАЖЕРНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК |
| 43. | Пакет программного обеспечения LabVIEW | прикладное | без ограничений | БЕССРОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ ГОС. КОНТРАКТ №35-03/231 ОТ 22.12.2008Г. | СРЕДА РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ ДЛЯ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ И СИСТЕМ АНАЛИЗА ДАННЫХ |
| 44. | Программный комплекс «РЕКОД-Геопортал» | прикладное | 10 | СЕТЕВАЯ ЛИЦЕНЗИЯ (БЕССРОЧНАЯ) ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР №1-3/14 ОТ 20.03.2014Г. | Специальное программное обеспечение представляет собой многофункциональный программный инструмент для визуализации пространственных данных, публикации и отображения геоинформационных ресурсов, разработки пользовательских порталных приложений на основе Web-технологий |
| 45. | Adobe CS4 Web | прикладное | 20 | ЛИЦЕНЗИЯ №7117150 | ПАКЕТ ДЛЯ РАБОТЫ С |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|------------|-----------------|--|--|
| | Premium | ное | | БЕССРОЧНАЯ | ГРАФИКОЙ |
| 46. | Adobe CS5 Web Premium | прикладное | 14 | ЛИЦЕНЗИЯ №7919242 БЕССРОЧНА | ПАКЕТ ДЛЯ РАБОТЫ С ГРАФИКОЙ |
| 47. | CorelDRAW Graphics Suite X3 | прикладное | 15 | ЛИЦЕНЗИЯ №3057808 БЕССРОЧНА | ПАКЕТ ДЛЯ РАБОТЫ С ГРАФИКОЙ |
| 48. | CorelDRAW Graphics Suite X4 | прикладное | 30 | ЛИЦЕНЗИЯ №3067822 БЕССРОЧНА | ПАКЕТ ДЛЯ РАБОТЫ С ГРАФИКОЙ |
| 49. | PROMT Translation Server Intranet Edition | прикладное | 51 | ЛИЦЕНЗИЯ №НКМУТVPFUBP-0055 БЕССРОЧНАЯ ГОС. КОНТРАКТ №35-03/161 ОТ 19.08.2008Г. | СЕРВЕР ПЕРЕВОДА |
| 50. | Справочная правовая система КонсультантПлюс | прикладное | без ограничений | ДОГОВОР №6402/176500/РДД-УЗ ОТ 13.02.2015Г. | СПРАВОЧНАЯ СИСТЕМА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОЗМОЖНОСТЕЙ И УДОБСТВ ПРИ РАБОТЕ С ТЕКСТОВЫМИ ПРАВОВЫМИ ДОКУМЕНТАМИ |
| 51. | Справочная правовая система ГАРАНТ | прикладное | без ограничений | ДОГОВОР № Б/Н ОТ 23.06.2005Г. | СПРАВОЧНО-ПРАВОВАЯ СИСТЕМА ПО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ |
| 52. | АБС «Управление кредитной организацией» для ВУ-Зов | прикладное | 13 | ДОГОВОР № ЛД/ИТ-00000043 ОТ 26.01.2018Г. ЛИЦЕНЗИЯ №000126 БЕССРОЧНА | ПРИКЛАДНОЕ РЕШЕНИЕ УПРАВЛЕНИЕ КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ НА ПЛАТФОРМЕ 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8 |
| 53. | MS Office | базовое | 1106 | КОРПОРАТИВНЫЕ АКАДЕМИЧЕСКИЕ ЛИЦЕНЗИИ БЕССРОЧНЫЕ MICROSOFT OPEN LICENSE №40168024, 49487339, | ОФИСНЫЙ ПАКЕТ ПРИЛОЖЕНИЙ, СОЗДАННЫХ КОРПОРАЦИЕЙ MICROSOFT ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ MICROSOFT WINDOWS |
| 54. | Windows | базовое | 1166 | 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, | ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА |
| 55. | Windows Server | базовое | 8 | 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, | ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА |
| 56. | Windows Server - Device CAL | базовое | 260 | 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901 | КЛИЕНТСКИЕ ЛИЦЕНЗИИ ДЛЯ УСТРОЙСТВ, ПОДКЛЮЧАЮЩИХСЯ К WINDOWS SERVER |
| 57. | MS Project 2016 Russian OLP NL AcademicEdition | базовое | 10 | ЛИЦЕНЗИЯ MICROSOFTOPENLICEN | ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|-------------|-------------------|--|--|
| | | | | SE № 69436606 СУБЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР №TR000225378 ОТ 08.02.2018 Г. | |
| 58. | Astra Linux Special Edition | базовое | 100 | ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР №РБТ-14/1640-01-ВУЗ | ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА. РАЗРАБОТАННЫЙ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ В СИСТЕМАХ СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ФСБ РОССИИ, ФСТЭК РОССИИ И МИНОБОРОНЫ РОССИИ РЕЛИЗ «СМОЛЕНСК» ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ 'ASTRA LINUX SPECIAL EDITION' ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НА СРЕДСТВАХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ С ПРОЦЕССОРНОЙ АРХИТЕКТУРОЙ X86-64. |
| 59. | Linux | базовое | без ограниче- ний | СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА |
| 60. | LibreOffice | базовое | без ограниче- ний | СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | ОФИСНЫЙ ПАКЕТ |
| 61. | OpenOffice | базовое | без ограниче- ний | СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | ОФИСНЫЙ ПАКЕТ |
| 62. | FarManager | базовое | без ограниче- ний | СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | КОНСОЛЬНЫЙ ФАЙЛОВЫЙ МЕНЕДЖЕР ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ СЕМЕЙСТВА WINDOWS |
| 63. | 7-Zip | сервис- ное | без ограниче- ний | СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | ФАЙЛОВЫЙ АРХИВАТОР |
| 64. | Kaspersky End-point Security для- бизнеса – Стан- дартный Russian Edition | сервис- ное | 1050 | №2В1Е-202006-185109-3-7061 ПРАВО НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО С 10.07.2020 ДО 25.10.2022 | АНТИВИРУСНАЯ ЗАЩИТА, СЕТЕВОЙ ЭКРАН, МОНИТОРИНГ СИСТЕМЫ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|------------|----|---|---------------------------|
| 65. | ГИС ArcView 3.2a Rus (все модули) | прикладное | 10 | БЕССРОЧНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ FRP №37128660 ДОГОВОР №40/UN ОТ 8.12.1999 Г. | Геоинформационная система |
| 66. | ГИС MapInfo Professional 12.5 для Windows (рус.) | прикладное | 25 | объемная лицензия (бессрочная), лицензионный договор № 207/2014-У ОТ 02.12.2014 Г. | ГЕОИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА |