

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

«Тамбовский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Директор института АрхСпТ

П.В. Монастырев

июня 20 24 г.

**ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
ЗА 2023 ГОД
основной профессиональной образовательной
программы высшего образования –
программы бакалавриата
по направлению подготовки
07.03.04- «Градостроительство»**

(шифр и наименование)

профиль

«Градостроительство»

(наименование профиля образовательной программы)

Заведующий кафедрой

Т.Ф. Ельчищева

Руководитель программы

Г.Л. Леденева

Тамбов, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая информация	3
2. Анализ результатов приемной кампании	3
3. Анализ электронной информационно-образовательной среды	3
4. Анализ контингента обучающихся	5
5. Анализ практики реализации целевого обучения	5
6. Анализ кадрового обеспечения	5
7. Анализ внутренней системы оценки качества образования	6
8. Анализ востребованности выпускников	9
9. Анализ вовлеченности обучающихся во внеучебную и научную деятельность	10

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Основная профессиональная образовательная программа (далее по тексту – ОПОП, образовательная программа) реализуется в ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет» (далее «ТГТУ» или «Университет») по направлению подготовки 07.03.04 - «Градостроительство» и профилю «Градостроительство»

Формы обучения	очная
Срок получения образования	5 лет
Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу (далее – выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, выбранные для установления профессиональных компетенций (шифр и наименование профстандарта)	10.008 Архитектор; 10.006 Градостроитель; 10.010 Ландшафтный архитектор.
Основные партнеры/работодатели	ООО институт «Тамбовстройпроект», ООО «Аснова», ООО «Дизайн-проект», ЗАО «ТА-МАК», ЗАО «Проект-Сервис», НТЦ по проблемам архитектуры и строительства ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», ООО «Архградо»
Наличие профессионально-общественной аккредитации ОПОП ВО в ассоциациях работодателей	

2. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ

{для программ бакалавриата}

Прием для получения высшего образования по программе бакалавриата 07.03.04 - «Градостроительство» (профиль подготовки «Градостроительство») производился на базе среднего общего образования или среднего профессионального образования по результатам вступительных испытаний по следующим предметам:

- Творческое испытание;
- Предмет по выбору абитуриента для второго одноименного ВИ (история; физика; география; обществознание; иностранный язык);
- Русский язык.

Средний балл единого государственного экзамена обучающихся, принятых по его результатам на обучение по очной форме по программе бакалавриата за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами составил 54,43 баллов.

3. 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.

4. АНАЛИЗ КОНТИНГЕНТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Контингент обучающихся по анализируемой ОПОП по состоянию на 01.10.2023 составил 46 человек, в том числе:

Таблица 4.1 Контингент обучающихся

Год набора	Принято на первый курс (по формам обучения)			Контингент обучающихся по формам обучения (по состоянию на 01.10.2023)		
	очная	очно-заочная	заочная	очная	очно-заочная	заочная
1	2	3	4	5	6	7
2022	21			8		
2023	46			46		

Привлекательность ОПОП и качество получаемого образования способствует притоку обучающихся из других регионов страны и стран.

Количество обучающихся очной формы обучения, прибывших из других субъектов Российской Федерации, составляет 5 человек, их доля в общем контингенте – 10,87 %.

Выпуск в 2023 году не осуществлялся. Первый год набора по направлению-2022г.

5. АНАЛИЗ ПРАКТИКИ РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ

Подтверждением востребованности и карьерного роста выпускников выступают долгосрочные договорные отношения в сфере трудоустройства и практики, а также целевого обучения.

Обучающиеся, принятые на обучение по договору о целевом приеме, и обучающихся, заключившие договор о целевом обучении, отсутствуют.

6. АНАЛИЗ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (Приложение 2).

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

Не менее 10 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники и имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет (Приложение 3):

- общее количество научно-педагогических работников и лиц, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях, человек.....36

- общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок5,073
- доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования0,4314.

Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации):

- общее количество научно-педагогических работников и лиц, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях, человек35
- общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок4,831
- доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание (в том числе богословские ученые степени и звания), и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования0,462

{Для бакалавриата}

Общее руководство ОПОП осуществляется кандидатом архитектуры, профессором Галиной Леонидовной Леденевой.

7. АНАЛИЗ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

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

В целях совершенствования образовательной программы Университет при проведении регулярной процедуры 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 «Положение о системе внутренней оценки качества образования в Тамбовском государственном техническом университете» (<https://www.tstu.ru/general/docum/pdf/vseobr/01.31-1.pdf>).

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).

7.1. 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) проводится в форме государственного экзамена (ГЭ) и защиты выпускной квалификационной работы (ВКР).

Объем ГИА – 6 недель, в том числе:

- подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена – 2 недели;
- выполнение и защита выпускной квалификационной работы/подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы – 4 недели.

ГЭ является итоговым междисциплинарным экзаменом.

ГЭ проводится в письменной форме.

7.2 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. Результаты приведены в Приложении 5;
- опросов педагогических работников университета об удовлетворенности качеством образовательной деятельности. Результаты приведены в Приложении 6
- опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик. Результаты приведены в Приложении 7 .

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

7.3 Анализ ресурсного обеспечения образовательной деятельности

7.3.1. Выполнение общесистемных требований к реализации образовательной программы.

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

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:

- 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 соответствует законодательству Российской Федерации.

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

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.

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).

Для каждого из печатных изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, библиотечный фонд укомплектован из расчета не менее 0,25 экземпляра на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

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 8).

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.

Сведения о материально-технических условиях реализации образовательной программы в разрезе учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы, представлены в Приложении 9.

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 10.

8. АНАЛИЗ ВОСТРЕБОВАННОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

Основными потребителями выпускников обследуемой ОПОП являются:

- ООО институт «Тамбовстройпроект»,
- ООО «Аснова», ООО «Дизайн-проект»,
- ЗАО «Проект-Сервис»,
- НТЦ по проблемам архитектуры и строительства ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»,
- ООО «Архградо».

9. АНАЛИЗ ВОВЛЕЧЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ВО ВНЕУЧЕБНУЮ И НАУЧНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В университете сформированы образовательная, социокультурная и научная среды и созданы условия, необходимые для социализации личности, а также для результативной научно-исследовательской деятельности обучающихся.

Одним из приоритетных направлений деятельности университета является формирование социокультурной среды и создание условий, необходимых для всестороннего развития личности. В университете значительное внимание уделяется развитию социально-воспитательного компонента учебного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов, научных студенческих обществ.

Воспитательный процесс и реализация молодежной политики в ФГБОУ ВО «ТГТУ» находятся под постоянным вниманием Ученого совета и ректората как одно из приоритетных направлений деятельности вуза. Воспитательная работа в Тамбовском государственном техническом университете направлена на развитие общекультурного потенциала личности студента, формирование нравственно ответственного специалиста, гражданина и патриота страны.

Администрация университета в воспитательной работе опирается на студенческий актив, совет обучающихся, студенческий профсоюзный комитет, студенческий совет общежитий, старост учебных групп. Работа ведется согласно «Концепции воспитательной работы с обучающимися в ФГБОУ ВО «ТГТУ», утвержденной Ученым советом вуза.

В вузе также разработана Программа воспитательной деятельности на период обучения студентов ФГБОУ ВО «ТГТУ», в которой на основе концептуальных принципов сформированы основные направления воспитательной деятельности и определены ее актуальные задачи. Реализация концепции воспитательной работы осуществляется через механизм выполнения целевых проектов с использованием административных ресурсов и органов студенческого самоуправления.

В вузе разработана система управления воспитательной работой в студенческом городке, включающая следующие структуры студенческого самоуправления: студенческие советы общежитий, профком студентов, Добровольная молодежная (пожарная) дружина, студенческие стройотряды.

Порядок взаимодействия структурных подразделений Университета, участвующих в воспитательной работе, с факультетами устанавливает Положение об организации внеучебной работы с обучающимися в ФГБОУ ВО «ТГТУ». Такое взаимодействие базируется на действующей в университете модульной системе рейтинговой оценки участников внеучебной деятельности, а также на системе морального и материального поощрения победителей конкурсов внеучебной деятельности, особо отличившихся студентов и аспирантов.

На основании Положения о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки обучающихся в Университете ежегодно проводится конкурсное назначение повышенных стипендий Университета за особые достижения по различным научным направлениям и видам общественной деятельности. Кроме того, в университете имеется возможность получения государственной стипендии Президента РФ и специальной государственной стипендии Правительства РФ (основных и по приоритетным направлениям). Ежегодно обучающиеся ТГТУ успешно участвуют в конкурсах на получение городских и областных стипендий и грантов.

Из средств стипендиального фонда обучающимся оказываются такие виды материальной поддержки, как единовременная материальная помощь и материальная поддержка

нуждающимся обучающимся за особые достижения. Также университет оказывает материальную поддержку нуждающимся обучающимся, ставшими победителями различных конкурсов, олимпиад, конференций, фестивалей, соревнований и др.

Молодежная политика университета направлена на активное вовлечение студентов и аспирантов в проводимые мероприятия, развитие их лидерских и организаторских качеств, реализацию студенческих инициатив. Администрация университета в воспитательной работе опирается на студенческий актив, студенческий профсоюзный комитет, студенческий совет общежитий, старост учебных групп.

В рамках развития социально-воспитательной и молодежной политики ТГТУ была разработана Программа развития деятельности студенческих объединений ФГБОУ ВО «ТГТУ», которая поддержана Минобрнауки России. Программа содержит 8 направлений, каждое из которых включает в себя от 3 до 7 масштабных проектов. Проекты реализуются студенческими объединениями по следующим направлениям:

- «Наука и инновации в молодежной среде»;
- «Молодежное предпринимательство»;
- «Карьера и трудоустройство»;
- «Студенческие отряды»;
- «Развитие студенческого самоуправления»;
- «Спорт и здоровый образ жизни»;
- «Волонтерство и социальное проектирование»;
- «Международное молодежное сотрудничество».

Благодаря этой Программе значительно расширена и активизирована деятельность студенческих объединений, гораздо большее количество студентов принимают участие в мероприятиях университетского, регионального и федерального уровней.

Также в университете ежегодно проводятся мероприятия, направленные на патриотическое воспитание студентов.

В университете создан Волонтерский центр, организующий и отработывающий различные направления волонтерства, осуществляющий первичную подготовку и обучение членов волонтерских отрядов. Разработаны методики вовлечения обучающихся в волонтерское движение. Волонтерский центр университета осуществляет свою работу и в спортивном направлении. В университете активно развиваются студенческие отряды.

Особое внимание уделяется в ТГТУ воспитанию обучающихся в духе толерантности и уважения к национальным и религиозным традициям разных народов. Студенческая молодежь всегда являлась заметной социальной группой в обществе, важной силой, влияющей на социально-экономическое и нравственное развитие общества. Поэтому в молодежи необходимо воспитывать нетерпение ко всякому проявлению экстремизма в обществе.

На достижение этой цели в нашем вузе направлены такие мероприятия, как:

- оказание помощи иностранным обучающимся по адаптации в университете;
- работа клуба интернациональной дружбы «Глобус»;
- организация и проведение российскими и иностранными студентами международных праздников на факультете подготовки иностранных граждан;
- ежегодное проведение Дня славянской письменности и культуры на факультете международного образования;
- проведение спортивных мероприятий, с участием «смешанных» команд, состоящих из российских и иностранных студентов;
- участие в фестивале «Студенческая весна» иностранных граждан: студенты-иностранцы участвуют не только в концерте факультета международного образования, но и в концертных номерах других факультетов и институтов университета;
- проведение исследований лабораторией социологических исследований на базе кафедры связи с общественностью на темы: отношение молодежи к проявлениям экстремизма

и государственным методам борьбы с ним; патриотизм и национализм в студенческой среде и др.

Целый ряд мероприятий, способствующих лучшему взаимопониманию российских и иностранных студентов, проводятся факультетом подготовки иностранных граждан, кафедрами русского языка и филологии, и работниками управления международных связей, в клубе интернациональной дружбы «Глобус». Традиционными стали праздники, посвященные Новому году, как по европейскому, так и по восточному календарю, праздники «Масленица» и др. Представители разных стран участвуют в театрализованных представлениях, китайском чаепитии.

В рамках мероприятий по воспитанию толерантности, профилактике экстремизма, предупреждению террористических актов и противоправных действий в отношении иностранных обучающихся ежегодно проводятся встречи студентов 1-3 курсов с сотрудниками правоохранительных органов и службы безопасности университета. Встречи проводятся в форме диспута. Активом студенческого самоуправления заранее подготавливаются вопросы к сотрудникам правоохранительных органов по актуальным проблемам молодежи и студенчества.

Большая группа обучающихся активно участвует во Всероссийском молодежном проекте «Включение обучающихся в оценку и повышение качества образования «Качественное образование»».

В области социальной сферы университет реализует задачи преобразования и развития социальной инфраструктуры для многостороннего и гармоничного развития личности обучающихся, преподавателей и сотрудников, интеграции социально-воспитательной среды вуза в социокультурную среду региона и общества в целом.

ТГТУ развивается как ведущий центр университетского студенческого творчества. Совершенствуется досуг молодежи. Большой вклад в духовно-нравственное воспитание студентов вносят работники научной библиотеки университета. Ими проводятся литературные вечера в «Литературной гостиной», выставки литературы, встречи с писателями, поэтами, бардами и т.д.

Обучающиеся в университете имеют возможность бесплатно посещать театры. Профком ТГТУ приобретает билеты для студентов на спектакли Тамбовского драматического театра и Молодежного театра.

Основная культурно-массовая и творческая деятельность студентов и аспирантов осуществляется на базе Студенческого клуба – структурного подразделения ФГБОУ ВО «ТГТУ», культурно-досугового центра для студенческой молодежи. Работа студенческого клуба университета направлена на развитие творческого потенциала, раскрытие талантов студентов. Ежегодно студклубом проводится более 20 мероприятий, на которых присутствует около 15 тыс. зрителей. Около 2000 человек ежегодно принимает участие в конкурсных концертах институтов фестиваля «Студенческая весна», играх КВН, тематических массовых мероприятиях «Посвящение в первокурсники», «Татьянин день», «Слава богу, ты пришел», «Хор-Да!», новогодние вечера. Успешное проведение мероприятий во многом базируется на кружковой работе студенческого клуба, охватывающей более 500 человек (черлидинг, шоу барабанщиц, хоровое творчество и многое другое). Самодеятельные коллективы ТГТУ награждены многочисленными дипломами на городских, областных, региональных, межрегиональных фестивалях, показывают высокий художественный уровень во многих жанрах: хореография, вокал, СТЭМ, КВН, театр моды и т.д.

Одним из важных направлений социально-воспитательной работы является пропаганда здорового образа жизни среди обучающихся ТГТУ. Ежегодно студенты принимают участие в массовых спортивных соревнованиях всероссийского и регионального уровня. С целью популяризации различных видов спорта, направленных, прежде всего, на оздоровление студентов и сотрудников вуза, в университете каждый месяц в течение учебного года между студентами разных институтов проходят соревнования по различным спортивным направлениям в рамках «Спартакиады ТГТУ». Большинство состязаний, входящих в нее,

проводятся по командным видам спорта, а это помогает ребятам сдружиться, сформировать командный дух и дух здорового соперничества – весьма полезные качества в наши дни.

На базе кафедры физвоспитания и спорта и Дома физкультуры работает множество спортивных секций, в которых занимаются студенты и аспиранты. При этом они имеют возможность заниматься практически любым видом спорта.

Научно-исследовательская деятельность в вузе ориентирована на решение приоритетных научно-технических задач региональной экономики и высокотехнологичных отраслей Российской Федерации.

ТГТУ является вузом инновационного типа с сильными научными школами, современной научно-производственной базой и развитым взаимодействием учебного и научного процессов. В университете работает 1 ведущая научная школа Российской Федерации и 12 научных школ ТГТУ. Коллективы ведущих научных школ являются основным источником генерации новых знаний и механизмом их трансфера в учебный процесс университета.

В настоящее время научно-исследовательская деятельность университета осуществляется через: работу Студенческого научного общества, выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ; НИР студентов, аспирантов и молодых ученых; проведение научных и научно-практических конференций, семинаров, симпозиумов; патентно-лицензионную деятельность; работу с федеральными и отраслевыми информационными фондами и базами данных; создание и поддержание необходимой инфраструктуры и материально-технической базы, обеспечивающей качественный научно-образовательный процесс в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Обучающиеся вовлечены в развитие предпринимательской среды университета и региона в рамках реализации технологии проектного обучения.

Доля обучающихся по основным ОПОП, вовлеченных в программу развития технологического предпринимательства, составляет 50%.

Участие обучающихся в научной деятельности заключалось в исследовательской деятельности по следующим направлениям: градостроительное развитие и комфортная городская среда; урбанистика и градостроительные модели городской среды; трансформация моделей городской застройки; технологии устойчивого развития в градостроительстве; градостроительное проектирование с учетом климата, шума, света.

Таблица 9.1 Научно-исследовательская работа студентов ООП

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя
1	2	3
1.	Количество научных публикаций (всего)	9
2.	Количество грантов, выигранных студентами	–
3.	Количество обучающихся-победителей и призеров:	
	а) международных и всероссийских конкурсов (соревнований)	2
	б) областных конкурсов (соревнований)	4

Количество обучающихся очной формы обучения по ОПОП очной формы обучения, принимавших участие в фундаментальных и прикладных научных исследованиях и другой проектной работе с внешним заказчиком за 2023 год, составило 2 человек, их доля в общем контингенте обучающихся очной формы обучения – 9,5%.

Приложение 1**Сведения об организациях, с которыми заключены договора о целевом приеме и целевом обучении**

№ п/п	Количество заключенных договоров		Наименование организации	Юридический адрес организации
	о целевом приеме	о целевом обучении		
1	2	3	4	5
	0	0	—	—

Приложение 2

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 – 2021*

№ 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
1.	Философия	Слепцова Анна Олеговна	по основному месту работы	ученая степень – кандидат философских наук; ученое звание – отсутствует	65,1	0,074
2.	История (история России, всеобщая история)	Безгин Владимир Борисович	по основному месту работы	ученая степень – доктор исторических наук; ученое звание – профессор	65,1	0,074
3.	Социальная психология	Авдеева Анна Владимировна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	49,1	0,056
4.	Русский язык и культура общения	Зеленина Варвара Сергеевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат филологических наук; ученое звание - отсутствует	33,1	0,038

* сведения представлены по старшему курсу очной формы обучения

1	2	3	4	5	6	7
5.	Иностранный язык	Ильина Ирина Евгеньевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат филологических наук; ученое звание - доцент	103,5	0,118
6.	Безопасность жизнедеятельности	Сергеева Елена Анатольевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	65,1	0,074
7.	Правоведение	Мамонтова Эльвира Александровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат исторических наук; ученое звание - доцент	49,1	0,056
8.	Экология	Долгова Ольга Валерьевна	по основному месту работы	ученая степень – кандидат технических наук; ученое звание – отсутствует;	49,1	0,056
9.	История искусств	Мамугина Валентина Петровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	36,2	0,041
10.	Композиционное моделирование	Волкова Ирина Петровна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов России	104,4	0,119
11.	Высшая математика	Плотникова Светлана Валерьевна	по основному месту работы	ученая степень – доктор технических наук; ученое звание - доцент	36,2	0,041
12.	Строительная механика	Шестаков Константин Валерьевич	по основному месту работы	ученая степень – кандидат технических наук; ученое звание – отсутствует;	49,1	0,056
13.	Архитектурно-строительное черчение	Абоносимов Олег Аркадьевич	по основному месту работы	ученая степень – доктор технических наук; ученое звание - доцент	33,1	0,038
14.	Начертательная геометрия	Абоносимов Олег Аркадьевич	по основному месту работы	ученая степень – доктор технических наук; ученое звание - доцент	36,2	0,041
15.	Рисунок	Мамугина Валентина Петровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	76,8	0,087
16.	Рисунок	Киселева Вера Алексеевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - отсутствует	76,8	0,087
17.	Основы дизайна архитектурной среды	Бацунова Анастасия Валерьевна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень – кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	65,1	0,074

1	2	3	4	5	6	7
18.	Климатология	Антонов Александр Иванович	по основному месту работы	ученая степень - доктор технических наук;; ученое звание - доцент	36,2	0,041
19.	Архитектурная физика	Антонов Александр Иванович	по основному месту работы	ученая степень - доктор технических наук;; ученое звание - доцент	72,4	0,082
20.	История архитектуры и градостроительства	Куликов Александр Сергеевич	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – профессор член Союза Архитекторов России;	156,6	0,178
21.	Информатика	Галыгина Лилия Владимировна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание – доцент	49,1	0,056
22.	Организация безбарьерной среды	Кондрашов Максим Александрович	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	36,2	0,041
23.	Введение в градостроительство	Путинцева Анастасия Александровна	по основному месту работы	ученая степень -- отсутствует; ученое звание – доцент	36,2	0,041
24.	Основы экономики	Синельников Алексей Васильевич	по основному месту работы	ученая степень – кандидат экономических наук; ученое звание – отсутствует;	49,1	0,056
25.	Физическая культура и спорт	Шамшина Наталия Владимировна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	17,1	0,019
26.	Градостроительное проектирование	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	153,48	0,174
27.	Градостроительное проектирование	Гришова Татьяна Александровна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	153,48	0,174
28.	Градостроительное проектирование	Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	153,48	0,174
29.	Градостроительное проектирование	Глушкова Анастасия Ивановна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов России;	153,48	0,174

1	2	3	4	5	6	7
30.	Живопись	Киселева Вера Алексеевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - отсутствует	49,1	0,056
31.	Пространственно – пластическое моделирование	Мамугина Валентина Петровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	33,1	0,038
32.	Экономика градостроительства	Кожухина Ольга Николаевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	33,1	0,038
33.	Основы геологии и механики грунтов	Антонов Василий Михайлович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	52,2	0,059
34.	Проектирование транспортных систем	Макаров Александр Михайлович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	68,3	0,078
35.	Городские транспортно- пешеходные коммуникации	Ельчищева Татьяна Федоровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	52,2	0,059
36.	Организация строительства дорог и зданий	Макаров Александр Михайлович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	33,1	0,038
37.	Основы дизайна архитектурной среды	Гришова Татьяна Александровна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	65,1	0,074
38.	Инженерная геодезия	Зеленин Григорий Васильевич	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание – доцент	36,2	0,041
39.	Инженерная подготовка территорий и благоустройство	Зеленин Григорий Васильевич	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание – доцент	33,1	0,038
40.	Архитектурное проектирование зданий	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	53,3	0,061
41.	Архитектурное проектирование зданий	Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	53,3	0,061

1	2	3	4	5	6	7
42.	Проектная работа в профессиональной деятельности	Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	22,06	0,025
43.	Проектная работа в профессиональной деятельности	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	22,06	0,025
44.	Проектная работа в профессиональной деятельности	Глушкова Анастасия Ивановна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов России;	22,06	0,025
45.	Инженерные системы и оборудование	Зеленин Григорий Васильевич	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание – доцент	65,1	0,074
46.	Проектирование инженерных систем	Кожухина Ольга Николаевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	104,4	0,119
47.	Основы теории градостроительства	Гришова Татьяна Александровна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	85,3	0,097
48.	Организационно-правовые основы градостроительства	Демин Олег Борисович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент Заслуженный строитель России	36,2	0,041
49.	Градостроительное законодательство и право	Демин Олег Борисович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент Заслуженный строитель России	36,2	0,041
50.	Социальные и экологические основы градостроительства	Долженкова Марина Валентиновна	по основному месту работы	ученая степень – кандидат технических наук; ученое звание - доцент	82,2	0,093
51.	Реконструкция и реновация городских территорий	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	33,1	0,038
52.	Энергосберегающее проектирование	Антонов Александр Иванович	штатный	должность - профессор;; ученая степень - доктор технических наук;; ученое звание - доцент	33,1	0,038
53.	Градостроительное проектирование поселений: особо	Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	33,1	0,038

1	2	3	4	5	6	7
	охраняемые природные территории					
54.	Архитектурная графика и макетирование	Гришова Татьяна Александровна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	52,2	0,059
55.	Основы регионального планирования	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	33,1	0,038
56.	Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия	Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	33,1	0,038
57.	Основы реконструкции и реставрации зданий	Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	52,2	0,059
58.	Современная архитектура	Путинцева Анастасия Александровна	по основному месту работы	ученая степень -- отсутствует; ученое звание – доцент	68,2	0,076
59.	Строительное материаловедение	Мамонтов Семен Александрович	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание – отсутствует	52,2	0,059
60.	Основы подземной урбанистики	Глушкова Анастасия Ивановна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов России;	33,1	0,038
61.	Территориальное планирование	Куликов Александр Сергеевич	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – профессор член Союза Архитекторов России;	71,3	0,81
62.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Шамшина Наталия Владимировна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	196,4	0,223
63.	Ознакомительная практика	Карташова Светлана Вячеславовна	на условиях внутреннего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов России;	0,4	0,001
64.	Художественная практика	Киселева Вера Алексеевна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - отсутствует	0,4	0,001

1	2	3	4	5	6	7
65.	Обмерная практика	Гришова Татьяна Александровна	на условиях внешнего совместительства	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	0,4	0,001
66.	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Ельчищева Татьяна Федоровна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	0,4	0,001
67.	Преддипломная практика	Путинцева Анастасия Александровна	по основному месту работы	ученая степень -- отсутствует; ученое звание – доцент	7	0,008
		Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	4	0,004
		Куликов Александр Сергеевич	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – профессор член Союза Архитекторов России;	2	0,002
		Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	3	0,003
68.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Путинцева Анастасия Александровна	по основному месту работы	ученая степень -- отсутствует; ученое звание – доцент	1,5	0,0017
		Леденева Галина Леонидовна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат архитектуры; ученое звание - профессор член международной ассоциации «Союз дизайнеров»	1,5	0,0017
		Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	1,5	0,0017
		Куликов Александр Сергеевич	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – профессор член Союза Архитекторов России;	1,5	0,0017
		Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	1,5	0,0017

1	2	3	4	5	6	7
69.	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Путинцева Анастасия Александровна	по основному месту работы	ученая степень -- отсутствует; ученое звание – доцент	1,5	0,0017
		Леденева Галина Леонидовна	по основному месту работы	ученая степень - кандидат архитектуры; ученое звание - профессор член международной ассоциации «Союз дизайнеров»	1,5	0,0017
		Старкова Таисия Викторовна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует Почетный Архитектор России	1,5	0,0017
		Куликов Александр Сергеевич	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – профессор член Союза Архитекторов России;	1,5	0,0017
		Карасова Ирина Юрьевна	по основному месту работы	ученая степень - отсутствует; ученое звание – отсутствует; член Союза Архитекторов РФ	1,5	0,0017

1. Общее количество научно-педагогических работников и лиц, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях, человек36
2. Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок5.073

Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых организацией к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее – специалисты-практики)

Год набора – 2021

№ П/П	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность в организации	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	2	3	4	5	6
1.	Демин Олег Борисович	ООО «Тамбовский научно-технический центр строительства и архитектуры»	Генеральный директор	26 лет (с 1998 года)	0,082
		Общество с ограниченной ответственностью «ПРОЕКТНО-ЭКСПЕРТНОЕ БЮРО «РАРИТЕТ»	Эксперт	7 лет (с 2017 года)	
2.	Путинцева Анастасия Александровна	ООО «АвАрх»	ГАП	6 лет (с 2018 года)	0,1284
3.	Ельчищева Татьяна Федоровна	ООО «Тамбовский научно-технический центр строительства и архитектуры»	ведущий инженер	23 года (с 2001 года)	0,060
4.	Антонов Александр Иванович	ООО «Тамбовский научно-технический центр строительства и	Научный руководитель	26 лет (с 1998 года)	0,161

1. Общее количество специалистов-практиков, человек.....4

2. Общее количество ставок, занимаемых специалистами-практиками, реализующими основную образовательную программу, ставок0,4314

Результаты анкетирования работодателей

В анкетировании приняли участие ___ 10___ представителей работодателей:

1. ООО «Аркадий»
2. Министерство архитектуры и градостроительства Тамбовской области
3. МБУ «Дирекция благоустройства и озеленения»
4. ООО АКБ «Архитектор»
5. НТЦ по проблемам архитектуры и строительства
6. ООО «Ростехстрой»
7. Г.Москва, ООО»ИнТехПроект»
8. МБОУ ДО «ДХШ №2 ПДИ им В.Д.Поленова
9. Комитет архитектуры и градостроительства администрации г. Тамбова
10. ООО «Дизайн-Проект»
11. Студия архитектуры и дизайна Zest
12. ООО «АС-НОВА»

Вопросы		Удовлетворенность, %
1.	Насколько Вы удовлетворены сотрудничеством с Университетом?	100
2.	Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?	83
3.	Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?	83
4.	Насколько профессиональные компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательных программ соответствуют трудовым функциям профессиональных стандартов, указанных в образовательной программе?	83
5.	Насколько Вы удовлетворены уровнем универсальных (личностных) компетенций выпускников?	100
6.	Насколько Вы удовлетворены уровнем профессиональных компетенций по полученной квалификации?	83
7.	Насколько Вы удовлетворены способностью выпускников к адаптации?	100
8.	Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников?	100
9.	Насколько Вы удовлетворены дисциплиной и исполнительностью выпускников?	83
10.	Насколько Вы удовлетворены качеством подготовки выпускников в целом?	83
Степень удовлетворенности		Полная удовлетворенность 89,8%

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%

Результаты анкетирования научно-педагогических работников

В анкетировании приняли участие _____ научно-педагогических работников, что составило _____% от количества научно-педагогических работников, реализующих ОПОП.

Вопросы		Удовлетворенность, %
<i>Удовлетворенность условиями реализации программы</i>		
1.	Насколько часто Вы используете современные методики ведения занятий в рамках преподаваемого курса?	84,3
2.	Как часто вы привлекаетесь к руководству научным содержанием программы магистратуры/аспирантами?	90,0
3.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям участие в научных семинарах, конференциях?	88,6
4.	Как часто Вы публикуетесь в отечественных рецензируемых изданиях?	60,0
5.	Как часто Вы публикуетесь в зарубежных базах данных?	44,3
6.	Как часто Вы проходите обучение на курсах повышения квалификации?	85,7
7.	Оцените качество учебно-методического обеспечения ООП	90,0
<i>Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы</i>		
8.	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	84,3
9.	Насколько вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	95,7
10.	Удовлетворяет ли Вас качество фондов читального зала и библиотеки?	90,0
11.	Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть «Интернет» как внутри ОО, так и вне ее.	84,3
12.	Оцените, пожалуйста, наполненность ЭБС методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы.	94,3
13.	Оцените, пожалуйста, качество функционирования ЭИОС	95,7
14.	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ООП, доступ к базам данных)	100,0
<i>Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе</i>		
15.	Насколько Вы удовлетворены сочетанием педагогической и исследовательской деятельности	92,9
16.	Оцените, пожалуйста, доступность информации, касающейся учебного процесса, внеучебных мероприятий	88,6
17.	Какова Ваша удовлетворенность условиями работы и услугами, имеющимися в ОО?	87,1
18.	Оцените, пожалуйста, условия организации образовательного процесса по программе в целом.	98,6

Вопросы	Удовлетворенность, %
Степень удовлетворенности	Полная удовлетворенность 86,3%

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%

Результаты анкетирования обучающихся

В анкетировании приняли участие 49 обучающихся, что составило 91 % 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.)	92,7
2.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия?	84,8
3.	Насколько полно Вам предоставляется возможность выбора дисциплин?	84,2
<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?	95,8
5.	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной форме?	81,9
6.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах вуза?	98,6
7.	Каково качество сопровождения самостоятельной работы студентов, наличие методических материалов и рекомендаций?	95,1
<i>Удовлетворенность условиями реализации программы</i>		
8.	Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?	82,5
9.	Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть Интернет как внутри ОО, так и вне ее	95,6
10.	Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением практик?	87,8
11.	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности студентов (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)	99,6
12.	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	83,2
13.	Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС вуза (наличие УП, рабочих программ дисциплин, программ практик и пр.)	87,3
<i>Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы</i>		
14.	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?	91,3
15.	Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для	81,4

Вопросы		Удовлетворенность, %
	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.)?	
16.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	77,0
<i>Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе</i>		
17.	Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?	84,3
18.	Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?	94,1
19.	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спорт., культ. и др. секции)	82,9
20.	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (на кафедру, в деканат, к руководству вуза)	83,1
21.	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данной ОО и на данном направлении подготовки (специальности)?	89,7
Степень удовлетворенности		Полная удовлетворенность 88,2 %

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%

Сведения о договорах на предоставление доступа к электронно-библиотечным и информационным системам и электронным базам данных, используемым за период реализации основных образовательных программ высшего и 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 базы данных</i></p>

1	2	3
		<p>№ 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; <i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных</i> № 2013620832 от 15/07/2013 г.;</p> <p><i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</i> Эл № ФС77-53549 от 04/04/2013 г.;</p> <p><i>Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ</i> № 2013615800 от 20/06/2013 г.;</p> <p>6. Электронно-библиотечная система ТГТУ: <i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных</i> № 2012620975 от 21/09/2012 г.;</p> <p><i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52836 от 08/02/2013 г.;</i></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)	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;

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.	Б1.О.01.01 Философия	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер, микрофон</i></p> <p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 432/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</i> <i>помещение № 301/А ; № 306/А – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
2.	Б1.О.01.02 История России	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер, микрофон</i></p> <p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор,</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 234/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</i> <i>помещение № 313/А ;– учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>

1	2	3	4
		<p>компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	
3.	<p>Б1.О.01.03 Социальная психология</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 236/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 122/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
4.	<p>Б1.О.01.04 Основы российской государственности</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор,</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 201/Д – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p>

1	2	3	4
		<p>компьютер, микрофон</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>помещение № 402/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
5.	<p>Б1.О.02.01 Русский язык и культура общения</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 146/Л – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
6.	<p>Б1.О.02.02 Иностранный язык</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства обучения: магнитофон, экран, проектор, ноутбук</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещения № 311, 312, 314, 315, 318, 325/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
7.	<p style="text-align: center;">Б1.О.03.01 Безопасность жизнедеятельности</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: переносное проекционное оборудование</p> <p>учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория «Охрана труда и гражданская защита» (ауд. № 411/Д) Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: переносное проекционное оборудование Оборудование: лабораторные установки «Исследование естественного освещения» «Эффективность и качество освещения», «Вентиляционные системы», «Защита от теплового излучения», «Исследование электромагнитных полей», «Защита от СВЧ-излучения». «Защитное заземление и зануление», «Параметры микроклимата», «Электробезопасность трехфазных сетей переменного тока», «Определение взрывоопасных свойств веществ»; комплект демонстрационных современных источников (накаливания и газоразрядных) света и светильников различного типа; компьютерный тренажер «Гоша» с программным обеспечением и необходимой базой данных для мультимедийного сопровождения занятий</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 101/Д – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 407/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
8.	Б1. О.03.02 Правоведение	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО Справочная правовая система КонсультантПлюс / Договор №6402/176500/РДД-УЗ от 13.02.2015г.</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 201/Д – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 402/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
9.	Б1. О.03.03 Экология	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения лабораторных работ – лаборатория «Энергоэффективность и экологический контроль» Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: лабораторные столы Технические средства: весы лабораторные электронные, сушильный шкаф, миниэкспресс лаборатория, кондуктометр, индикатор радиации, комплект учебного оборудования «Ветроэнергетическая система», лабораторный стенд «Солнечная фотоэлектрическая система»</p> <p>учебные аудитории для проведения консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: лабораторные</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 235/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 418/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>столы Технические средства: весы лабораторные, сушильный шкаф, миниэкспресс лаборатория, индикатор радиации, рН-метр, кондуктометр</p> <p>учебные аудитории для проведения лабораторных работ Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: лабораторные столы Технические средства: сушильный шкаф, весы лабораторные электронные, рН-метр</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	
10.	<p>Б1. О.04.01 История искусств</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Технические средства: интерактивная доска, ноутбук</p> <p>Программное обеспечение: MSOffice Windows Корпоративные академические лицензии бессрочные MicrosoftOpenLicense №40168024, 49487339, 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901 OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 314/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
11.	<p>Б1. О.04.02 Композиционное моделирование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>помещение № 314/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
12.	<p>Б1. О.05.01 Высшая математика</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 201/Д – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 112/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
13.	<p>Б1. О.05.02 Строительная механика</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 234/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 124/А; № 126/А – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа,</p>

1	2	3	4
		<p>типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Демонстрационные модели: механизм плоского движения; зубчатые механизмы; механизм « пара вращений»; эпициклический механизм; механизм действия гироскопического момента.</p> <p>Демонстрационные плакаты: разложение силы на составляющие; момент силы относительно центра и оси; связи; момент трения качения; кинетический момент механической</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> <p>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
14.	<p>Б1.О.05.03</p> <p>Архитектурно-строительное черчение</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 412/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p> <p>помещение № 409/А – учебная аудитория для</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: чертежные столы.</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийный проектор; - экран для мультимедийного проектора. <p>Методическое обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чертежные столы; - модели основных геометрических элементов начертательной геометрии, наглядно представляющие различные варианты их взаимного положения в пространстве; - плакаты по всем темам дисциплины; - раздаточный материал (карточки с чертежами для выполнения упражнений по изучаемым темам); - стенд со стандартными крепежными деталями и вариантами соединения деталей с их помощью; - комплекты деталей для выполнения их эскизов и рабочих чертежей; - сборочные узлы (вентили, газовые краны); - сборники сборочных чертежей для детализирования; - справочная литература, сборники ГОСТ; - измерительный инструмент (штангенциркули, резьбомеры, радиусомеры, кронциркули, нутромеры). <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
15.	<p>Б1.О.05.04 Начертательная геометрия</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 412/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 409/А – учебная аудитория для</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: чер-тежные столы.</p> <p>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мультимедийный проектор; - экран для мультимедийного проектора. <p>Методическое обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чертежные столы; - модели основных геометрических элементов начертательной геомет-рии, наглядно представляющие раз-личные варианты их взаимного по-ложения в пространстве; - плакаты по всем темам дисципли-ны; - раздаточный материал (карточки с чертежами для выполнения упраж-нений по изучаемым темам); - стенд со стандартными крепежны-ми деталями и вариантами соедине-ни я деталей с их помощью; - комплекты деталей для выполне-ния их эскизов и рабочих чертежей; - сборочные узлы (вентили, газовые краны); - сборники сборочных чертежей для детализирования; - справочная литература, сборники ГОСТ; - измерительный инструмент (штан-генциркули, резьбомеры, радиусо-меры, кронциркули, нутромеры).. <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
16.	Б1.О.05.05 Рисунок	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: стеллажи, натюрмортные столы Технические средства: модели из гипса, картона, проволоки, натурные формы для предметов быта, мольберты, подиум, софиты	Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 301/Е;– учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
17.	Б1.О.05.06 Основы дизайна архитектурной среды	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901	Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
18.	Б1.О.05.07 Архитектурная климатология и физика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер	Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 119/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

1	2	3	4
		<p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p> <p>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p> <p>AutoCAD 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 / программные продукты Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением Договор #110001637279;</p>	
19.	<p>Б1.О.05.08 История архитектуры и градостроительства</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MSOffice, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
20.	<p>Б1.О.06.01 Информатика и основы искусственного интеллекта</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 235/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 321/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,</p>

1	2	3	4
		<p>аттестации – компьютерный класс Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition / №1FB6161017094054183141Сублицензионный договор №Вж_ПО_126201-2016 от 17.10.2016г. Право на использование ПО с 17.10.2016 до 24.10.2018; OpenOffice, Far Manager, 7-Zip / свободно распространяемое ПО PyChart Community 2020.3.2 (бесплатная версия) под лицензией Apache License 2.0 среда разработки приложений на языке программирования Python</p>	<p>текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
21.	<p>Б1.О.06.02 Компьютерные технологии в архитектурно-строительном проектировании</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, аудитория № 309/Е, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации,</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 314/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации; помещение № 309/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition / №1FB6161017094054183141 Сублицензионный договор №Вж_ПО_126201-2016 от 17.10.2016г. Право на использование ПО с 17.10.2016 до 24.10.2018; OpenOffice, Far Manager, 7-Zip / свободно распространяемое ПО AutoCAD Договор #110001053217 ArchiCAD 15 по соглашению о сотрудничестве №1 между «ГРАФИСОФТ СЕ» (ВЕНГРИЯ) и ФГБОУ ВО «ТГТУ» от 01.02.2018г</p>	
22.	<p>Б1.О.07.01 Проектная работа в профессиональной деятельности</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
23.	<p>Б1.О.08.01 Экономическая теория</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 236/А – учебная аудитория для</p>

1	2	3	4
		<p><i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p> <p><i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>проведения занятий лекционного типа; помещение № 106/А; № 229/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</i></p> <p><i>Учебный корпус по адресу: 392000, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская/М.Горького, д. 106/5:</i></p> <p><i>помещение № 72/Г – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
24.	<p>Б1.О.09.01</p> <p>Физическая культура и спорт</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i></p> <p><i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p> <p><i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>помещение корпуса А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;</i></p> <p><i>помещения корпуса А – Спортивный зал, малый спортивный зал, фитнес зал, тренажерный зал.</i></p> <p><i>Спортивный объект по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>Учебно-спортивный комплекс: универсальное спортивное ядро (футбольное поле, беговая дорожка), крытые трибуны на 1000 мест.</i></p> <p><i>Спортивный объект по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>Бассейн, оснащенный 4 плавательными дорожками длиной 25 метров</i></p>
25.	<p>Б1.О.10.13</p> <p>. Основы градостроительного проектирования</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i></p> <p><i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа,</i></p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901 {при необходимости дополнить из списка https://www.tstu.ru/prep/metod/doc/opop/21_1_21.doc}</p>	<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
26.	Б1.О.10.02 Живопись	<p>Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: стеллажи, натюрмортные столы Технические средства: модели из гипса, картона, проволоки, натурные формы для предметов быта, мольберты, подиум, софиты</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 302/Е – учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
27.	Б1.О.10.03 Скульптура	<p>Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: стеллажи, скульптурные станки Технические средства: модели из гипса, картона, проволока, мольберты, подиум, софиты</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 105/Е – учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
28.	Б1.О.10.05 Технология и организация строительства дорог и зданий	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <hr/> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>помещение № 210/Е; - семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
29.	<p>Б1.О.10.06 Градостроительное законодательство и право</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель. Технические средства: экран, проектор, компьютер.</p> <hr/> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель. Технические средства: компьютер, экран, проектор.</p> <hr/> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <hr/> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
30.	<p>Б1.О. 10.07 Экономика градостроительства</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</p>

1	2	3	4
		<p>Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>помещение № 236/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 106/А; № 229/А – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебный корпус по адресу: 392000, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская/М.Горького, д. 106/5: помещение № 72/Г – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
31.	<p>Б1.О.10.02 Инженерная геодезия</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – лаборатория «Инженерная геодезия» Мебель: учебная мебель Технические средства: компьютер, телевизор; тахеометр, нивелир, теодолит, штативы, геодезические рейки</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичурина, д. 112: помещение № 205/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 205/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	
32.	<p>Б1.В.01.01 Градостроительное проектирование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901 {при необходимости дополнить из списка https://www.tstu.ru/prep/metod/doc/opop/21_1_21.doc}</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
33.	<p>Б1.О.10.01 Архитектурное проектирование зданий</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p> <p>{при необходимости дополнить из списка https://www.tstu.ru/prep/metod/doc/opop/21_1_21.doc}</p>	
34.	<p>Б1.О.10.03 Инженерные системы и оборудование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; {при необходимости дополнить из списка http://www.tstu.ru/prep/metod/doc/opop/21.doc}</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 104/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 205/Е; 209/Е – учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>
35.	<p>Б1.О.10.04 Городские транспортно-пешеходные коммуникации</p>	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс Мебель: учебная мебель. Комплект специализированной мебели: компьютерные столы. Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 210/Е; - семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	
36.	<p>Б1.В.01.04 Основы теории градостроительства</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; {при необходимости дополнить из списка http://www.tstu.ru/prep/metod/doc/opop/21.doc}</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
37.	<p>Б1.О.10.12 Архитектура жилых и общественных зданий</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 309/Е ; № 313/Е; № 314/Е - учебная</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
38.	<p>Б1.О.10.08 Социальные и экологические основы градостроительства</p>	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
39.	<p>Б1.О.10.09 Основы строительных конструкций</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства: экран, проектор, компьютер</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p>

1	2	3	4
		<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p>учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) <i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p>помещение № 309/Е; 313/Е; 314/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
40.	<p>Б1.В.01.02 Энергосберегающее проектирование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Комплект специализированной мебели: компьютерные столы</i> <i>Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586,</i></p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 309/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901	
41.	<p align="center">Б1.В.01.03 Архитектурная графика и макетирование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <hr/> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
42.	<p align="center">Б1.В.01.05 Организационно-правовые основы градостроительства</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <hr/> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <hr/> <p>учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду</p> <hr/> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p>AutoCAD 2014,2015, 2016, 2017, 2018 / программные продукты Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением Договор#110001637279; Справочная правовая система КонсультантПлюс / Договор №6402/176500/РДД-УЗ от 13.02.2015г.</p>	
43.	<p>Б1.В.01.06 Основы реконструкции и реставрации зданий</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
44.	<p>Б1.В.01.07 Современная архитектура</p>	<p><i>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</i></p>

1	2	3	4
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Комплект специализированной мебели: компьютерные столы</p> <p>Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487</p> <p>MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211</p> <p>MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> <p>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
45.	<p>Б1.В.01.08</p> <p>Территориальное планирование</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Мебель: учебная мебель</p> <p>Технические средства: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> <p>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</p> <p>помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;</p> <p>помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
46.	<p>Б1.В.01.09 Основы подземной урбанистики</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
47.	<p>Б1.В.01.10 Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
48.	<p>Б1.В.01.11 Реконструкция и реновация городских</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</p>

1	2	3	4
	территорий	<p>Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Технические средства обучения: экран, проектор, компьютер</p> <p>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</p>	<p>помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
49.	Б1.О.10.12 Строительные материаловедение	<p>учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа Мебель: учебная мебель. Технические средства: экран, проектор, компьютер.</p> <p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель</p> <p>учебные аудитории для проведения лабораторных работ. Лаборатория «Строительных и дорожных материалов» (115/Д) Мебель: учебная мебель. Оборудование: Стандартные наборы сит для песка и щебня, весы, металлические цилиндры объемом 1 л, вискозиметр Суттарда, прибор Вика, коническое кольцо (металлическое) с полированной пластиной, секундомер, формы для изготовления балочек, виброплощадка, конус для определения подвижности строительного раствора, конус для определения подвижности бетона, оборудование для определения жесткости бетона, формы для изготовления образцов кубической формы, пресс</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 234/А – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа.</p> <p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 115/Д – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
		<p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	
50.	<p>Б1.В.02 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</p>	<p><i>Спортивный зал шведские стенки, баскетбольное кольцо, сетка волейбольная, ворота мини-футбольные, сектор для прыжков в длину с места, стол для настольного тенниса, сетка для бадминтона, перекладина гимнастическая, станок (счетчик) для отжиманий;</i></p> <p><i>Малый спортивный зал шведские стенки, скамья многофункциональная, степ-платформа, коврик гимнастический, футбол, ракетка для бадминтона, ракетка для н/тенниса, гантели, скакалки, тумба гимнастическая;</i></p> <p><i>Учебно-спортивный комплекс «Бодрость» Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий универсальное спортивное ядро (футбольное поле, беговая дорожка), крытые трибуны на 1000 мест</i></p> <p><i>Бассейн, оснащенный 4 плавательными дорожками длиной 25 метров</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещения корпуса А – Спортивный зал, малый спортивный зал, фитнес зал, тренажерный зал. Спортивный объект по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>Учебно-спортивный комплекс: универсальное спортивное ядро (футбольное поле, беговая дорожка), крытые трибуны на 1000 мест. Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112:</i></p> <p><i>Бассейн, оснащенный 4 плавательными дорожками длиной 25 метров</i></p>
51.	<p>Б1.В.ДВ.01 Элективный модуль Soft Skills (Minor)</p>	<p><i>Материально-техническое обеспечение по дисциплинам модуля приведено в приложении</i></p>	
52.	<p>Б1.В.ДВ.02 Элективный модуль внутривузовской академической мобильности (Minor)</p>	<p><i>Материально-техническое обеспечение по дисциплинам модуля приведено в приложении</i></p>	
53.	<p>Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p> <p><i>Мебель: учебная мебель</i></p> <p><i>Комплект специализированной мебели: компьютерный стол, сейфы, трибуна-стойка</i></p> <p><i>Технические средства: экран, компьютер, телевизор</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>

1	2	3	4
		<p><i>MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211</i> <i>MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</i> <i>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</i></p>	
54.	<p>Б2.О.01.02(У) Художественная практика</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Комплект специализированной мебели: стеллажи, натюрмортные столы</i> <i>Технические средства: модели из гипса, картона, проволоки, натурные формы для предметов быта, мольберты, подиум, софиты</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 301/Е; № 302/Е – учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
55.	<p>Б2.О.01.03(У) Обмерная практика</p>	<p><i>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Комплект специализированной мебели: компьютерный стол, сейфы, трибуна-стойка</i> <i>Технические средства: экран, компьютер, телевизор</i> <i>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487</i> <i>MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211</i> <i>MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</i> <i>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>

1	2	3	4
56.	<p>Б2.В.01.01(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика</p>	<p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / свободно распространяемое ПО</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 305/Е; № 313/Е; № 314/Е; № 501/Е; № 502/Е – учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
57.	<p>Б2.В.01.02(П) Преддипломная практика</p>	<p>учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Технические средства: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p> <p>Программное обеспечение: MS Windows XP №76456-641-6756594-23487 MS Windows Vista №89578-OEM-7332157-00211 MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License №47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p>	<p>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 202/Е – учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; помещение № 309/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>

1	2	3	4
58.	<p>Б3.01. (Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p>	<p><i>OpenOffice / свободно распространяемое ПО</i></p> <p><i>учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 501/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
59.	<p>Б3.02. (Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p><i>учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i> <i>Мебель: учебная мебель</i> <i>Технические средства: экран, проектор, компьютер</i></p> <p><i>Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративные академические лицензии бессрочные Microsoft Open License № 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901</i></p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112: помещение № 501/Е – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</i></p>
Помещения для самостоятельной работы			
60.		<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся (читальный зал Научной библиотеки) Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi)</p>	<p><i>Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112; корпус А; читальный зал Научной библиотеки;</i></p>

1	2	3	4
		Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративная академическая лицензия бессрочная Microsoft Open License №66426830	
61.		Помещение для самостоятельной работы обучающихся (ауд. 333/А) Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi) Программное обеспечение: MS Office, Windows / Корпоративная академическая лицензия бессрочная Microsoft Open License №66426830	Учебный корпус по адресу: 392032, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112; корпус А; Помещение для самостоятельной работы обучающихся (ауд. 333/А)

**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 (базовый модуль + статический анализ), T-FLEX Анализ (частотный анализ), T-FLEX Анализ (анализ устойчивости), T-FLEX Анализ (тепловой анализ),	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
	Система T-FLEX Динамика				
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 также ряд проектирующих и вспомогательных программ, которые

1	2	3	4	5	6
					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++ Builder)
21.	Mathcad 15	прикладное	30	Лицензия №8A1462152 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 Teaching Mechanical	прикладное	5	Лицензия 616773 бессрочная Сублицензионный договор №144 от 23.08.2019г.	программное обеспечение для инженерного анализа и численного моделирования
24.	MATLAB R2013b	прикладное	100	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	Математический пакет
25.	Пакет расширения MATLAB Simulink	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	Simulink графическая среда имитационного моделирования
26.	Пакет расширения MATLAB Optimization	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Optimization - для оптимизации стандартных задач и задач большой размерности

1	2	3	4	5	6
27.	Пакет расширения MATLAB Global Optimization	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Global Optimization - для решения задач оптимизации недифференцируемых, стохастических и разрывных функций
28.	Пакет расширения MATLAB Statistics	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Statistics - для статистической обработки данных
29.	Пакет расширения MATLAB Neural Network	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Neural Network - для проектирования, моделирования, разработки и визуализации нейронных сетей
30.	Пакет расширения MATLAB Control System	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Control System - для анализа, проектирования и разработки систем автоматического управления
31.	Пакет расширения MATLAB Signal Processing	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Signal Processing - для цифровой и аналоговой обработки сигналов
32.	Пакет расширения MATLAB DSP System	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB DSP System - для проектирования и моделирования систем обработки сигналов
33.	Пакет расширения MATLAB Wavelet	прикладное	10	Лицензия №537913 бессрочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Wavelet - для работы с вейвлетами.
34.	Пакет расширения 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.	Пакет расширения 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.	Пакет расширения 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

1	2	3	4	5	6
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.	Пакет расширения 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 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.	Пакет расширения 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

1	2	3	4	5	6
					пространственных данных, публикации и отображения геоинформационных ресурсов, разработки пользовательских порталных приложений на основе Web-технологий
45.	Adobe CS4 Web Premium	прикладное	20	Лицензия №7117150 бессрочная	Пакет для работы с 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 №НКМУТVFUBP-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 ВУЗов	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, 61010664, 60979359, 61316870, 45560005, 45341392, 44964701, 49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901	Офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
54.	Windows	базовое	1166		Операционная система
55.	Windows Server	базовое	8		Операционная система
56.	Windows Server - Device CAL	базовое	260		Клиентские лицензии для устройств, подключающихся к Windows Server
57.	MS Project 2016 Russian OLP NL AcademicEdition	базовое	10	лицензия Microsoft Open License № 69436606 Сублицензионный договор №Tr000225378 от 08.02.2018 г.	программа управления проектами
58.	Astra Linux Special Edition	базовое	100	Лицензионный договор №РБТ-14/1640-01-ВУЗ	Операционная система. Разработанный и

1	2	3	4	5	6
					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 ограничений	свободно распространяемое программное обеспечение	Операционная система
60.	LibreOffice	базовое	без ограничений	свободно распространяемое программное обеспечение	Офисный пакет
61.	OpenOffice	базовое	без ограничений	свободно распространяемое программное обеспечение	Офисный пакет
62.	Far Manager	базовое	без ограничений	свободно распространяемое программное обеспечение	Консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Windows
63.	7-Zip	сервисное	без ограничений	свободно распространяемое программное обеспечение	Файловый архиватор
64.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1050	№2В1Е-202006-185109-3-7061 Право на использование ПО с 10.07.2020 до 25.10.2022	Антивирусная защита, сетевой экран, мониторинг системы
65.	ГИС ArcView 3.2a Rus (все модули)	прикладное	10	бессрочная лицензия FPP №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