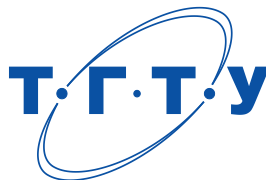


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ
Директор Юридического института

Е. Ф. Орлова
Е. Ф. Орлова

« 31 » мая 20 24 г.

**ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
ЗА 2023 ГОД**
**основной профессиональной образовательной
программы высшего образования –
программы бакалавриата**
по направлению подготовки

09.03.03 Прикладная информатика

(шифр и наименование)

профиль

Прикладная информатика в юриспруденции

(наименование профиля образовательной программы)

Заведующий кафедрой

В.Н. Чернышов

Руководитель программы

В.Н. Чернышов

Тамбов, 2024

СОДЕРЖАНИЕ

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

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 09.03.03 «Прикладная информатика» и профилю «Прикладная информатика в юриспруденции».

Формы обучения	очная, заочная
Срок получения образования	очная форма обучения – 4 года; заочная форма обучения – 4 года 10 месяцев.
Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу (далее – выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность	06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере проектирования, разработки, внедрения и эксплуатации информационных систем, управления их жизненным циклом).
Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, выбранные для установления профессиональных компетенций (шифр и наименование профстандарта)	06.001 «Программист»; 06.015 «Специалист по информационным системам»; 06.022 «Системный аналитик».
Основные партнеры/работодатели	ООО «Плюс Гарантия Тамбов»; ООО «Центр разработки «РИБ Тамбов»; ООО «Скобеев и Партнеры»; Компания «Smorodina.mobi»; Филиал ФГБУ ИАЦ Судебного департамента в Тамбовской области; Адвокатская палата Тамбовской области.
Наличие профессионально-общественной аккредитации ОПОП ВО в ассоциациях работодателей	–

2. АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ

Прием для получения высшего образования по программе бакалавриата 09.03.03 *Прикладная информатика (профиль подготовки «Прикладная информатика в юриспруденции»)* производился на базе среднего общего образования или среднего профессионального образования по результатам вступительных испытаний по следующим предметам:

- Математика (профильного уровня);
- предмет по выбору абитуриента – физика, информатика, иностранный язык, химия;
- 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 61,87 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 162 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
2023	26	–	18	26	–	18
2022	24	–	11	24	–	11
2021	25	–	15	21	–	14
2020	23	–	11	22	–	12
2019	–	–	13	–	–	14

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 7 человек, их доля в общем контингенте – 7,5 %.

Количество иностранных граждан составляет 3 человек, их доля в общей численности обучающихся очной формы обучения – 3,2 %.

Выпуск в 2023 году по ОПОП составил:

- по очной форме обучения – 14 человек при численности зачисленных на первый курс в 2019 году 16 человек;
- по заочной форме обучения – 8 человек при численности зачисленных на первый курс в 2018 году 9 человек.

Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по ОПОП, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по данной образовательной программе составляет:

- по очной форме обучения – 87,5 %;
- по заочной форме обучения – 88,9 %.

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. Сведения (по состоянию на 01.10.2023) об обучающихся, принятых на обучение по договору о целевом приеме, и обучающихся, заключивших договор о целевом обучении, представлены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 Сведения об обучающихся, принятых на обучение по договору о целевом приеме, и обучающихся, заключивших договор о целевом обучении

Наименование показателей	№ строки	Численность обучающихся по формам обучения		
		очная	очно-заочная	заочная
1	2	3	4	5
Студенты, обучающиеся в рамках квоты целевого приема – всего (сумма стр. 02, 04, 05; 06–13)	1	–	–	–
в том числе обучающиеся за счет бюджетных ассигнований:				
федерального бюджета	2	–	–	–
из них в рамках задания государственного плана подготовки кадров с высшим образованием для организаций оборонно-промышленного комплекса	3	–	–	–
бюджета субъекта Российской Федерации	4	–	–	–
местного бюджета	5	–	–	–
Из строки 01 – по договорам о целевом приеме, заключенным:				
с федеральным государственным органом	6	–	–	–
с органом государственной власти субъекта Российской Федерации	7	–	–	–
с органом местного самоуправления	8	–	–	–
с государственными (муниципальными) учреждениями	9	–	–	–
с унитарными предприятиями	10	–	–	–
с государственными корпорациями	11	–	–	–
с государственными компаниями	12	–	–	–
с государственными хозяйственными обществами	13	–	–	–
Кроме того (кроме стр. 01) студенты, принятые на обучение не на условиях целевого приема, заключившие договор о целевом обучении – всего (сумма стр. 15, 17–19; 20–23)	14	10	–	–
в том числе обучающиеся:				
за счет бюджетных ассигнований:				
федерального бюджета	15	–	–	–
из них в рамках задания государственного плана подготовки кадров для организаций оборонно-промышленного комплекса	16	–	–	–
бюджета субъекта Российской Федерации	17	–	–	–
местного бюджета	18	–	–	–
по договорам об оказании платных образовательных услуг	19	–	–	–
Из строки 14 - заключили договор:				
с федеральным государственным органом	20	–	–	–
с органом государственной власти субъекта Российской Федерации	21	–	–	–
с органом местного самоуправления	22	–	–	–
с организациями	23	10	–	–
Итого по ОПОП	X	10	–	–

Доля обучающихся по ОПОП высшего образования по договорам о целевом обучении в общей численности обучающихся по ОПОП очной формы обучения составляет 10,8%.

Перечень организаций, с которыми заключены договоры о целевом приеме и целевом обучении представлен в Приложении 1.

Анализ выпускников, обучающихся по ОПОП 09.03.03 Прикладная информатика (профиль подготовки «Прикладная информатика в юриспруденции») по договорам о целевом обучении, за последние 3 года:

Количество выпускников, за-	Количество трудоустроенных	Доля выпускников, выпол-
-----------------------------	----------------------------	--------------------------

вершивших обучение на основании договоров о целевом обучении, чел.			выпускников, завершивших обучение на основании договоров о целевом обучении, чел.			нивших обязательства по договорам о целевом обучении по соответствующим направлениям подготовки/специальностям высшего образования, от общего количества выпускников, обучавшихся по договорам о целевом обучении		
2020/2021 учебный год	2021/2022 учебный год	2022/2023 учебный год	2020/2021 учебный год	2021/2022 учебный год	2022/2023 учебный год	2020/2021 учебный год	2021/2022 учебный год	2022/2023 учебный год
–	–	–	1	3	1	–	–	–

Причинами нетрудоустройства являются:

- продолжение обучения (поступление в магистратуру).

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 60 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), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 5 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 41
- общее количество специалистов-практиков, человек..... 5
- общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок 3,415
- общее количество ставок, занимаемых специалистами-практиками, реализующими основную образовательную программу, ставок 0,186

- 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 образования 5,4%.

Не менее 50 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, человек 41
- общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок 3,415
- 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 образования..... 93,5%

Общее руководство ОПОП осуществляется доктором технических наук, профессором Владимиром Николаевичем Чернышовым.

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 – 4 недели.

ГЭ является итоговым междисциплинарным экзаменом.

ГЭ проводится в устной форме.

Результаты ГИА в форме ГЭ приведены в табл. 7.1 и 7.2.

Таблица 7.1 Результаты сдачи ГЭ в 2023 году

№ п/п	Форма обучения	Допущено, чел.	Присутствовало на экзамене, чел.	Результаты сдачи экзамена							
				«отлично»		«хорошо»		«удовлетворительно»		«неудовлетворительно»	
				чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	очная	14	14	13	93	1	7	–	–	–	–
2	заочная	8	8	–	–	5	62	3	38	–	–
3	очно-заочная	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

ВКР выполняется в виде бакалаврской работы.

Оригинальность текста ВКР составляет не менее 30 процентов.

Таблица 7.2 Результаты защиты ВКР в 2023 году

№ п/п	Показатели	Всего		Формы обучения					
		Кол.	%	очная		очно-заочная		заочная	
				Кол.	%	Кол.	%	Кол.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Принято к защите ВКР	22	100	14	63	–	–	8	37
2	Защищено ВКР	22	100	14	63	–	–	8	37
3	Оценки								
	отлично	13	59	12	55	–	–	1	4
	хорошо	7	32	2	9	–	–	5	23
	удовлетворительно	2	9	–	–	–	–	2	9
4	неудовлетворительно	–	–	–	–	–	–	–	–
	Количество ВКР, выполненных:								

4.1	по темам, предложенным студентами	22	100	14	63	–	–	8	37
4.2	по заявкам предприятий	–	–	–	–	–	–	–	–
4.3	в области фундаментальных и поисковых научных исследований	–	–	–	–	–	–	–	–
5	Количество ВКР: рекомендованных к опубликованию	–	–	–	–	–	–	–	–
	рекомендованных к внедрению	–	–	–	–	–	–	–	–
	внедренных	–	–	–	–	–	–	–	–
6	Количество дипломов с отличием	5	23	5	23	–	–	–	–

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 (Актный 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:

- Компания Tn-Group;
- ФГБОУ ВО «ТГТУ», многопрофильный колледж;
- ФГБОУ ВО «ТГТУ», кафедра «УПиПИЮ»;
- МАОУ «Лицей №14 им. Заслуженного учителя РФ А.М. Кузьмина».

Работодатели отмечают, что выпускники основной образовательной программы имеют высокий уровень теоретической и практической подготовки, хорошо адаптируются к производственным условиям и успешно выполняют свои должностные обязанности.

Доля выпускников 2022 года, трудоустроившихся в течение 2023 календарного года, следующего за годом выпуска, в общей численности выпускников, обучавшихся по ОПОП, составила 92,3%, из них на территории Тамбовской области – 66%. 7,7% – очная магистратура

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 мате-

риальную 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, организовывающий 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 экстре-

мизма 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). Самодельные 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 6,8 %.

Участие обучающихся в научной деятельности заключалось в участии их в конкурсах различного уровня, научно-практических конференциях, публикации результатов исследований в сборниках научных трудов.

Таблица 9.1 Научно-исследовательская работа студентов ООП

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя
1	2	3
1.	Количество научных публикаций (всего)	6
2.	Количество грантов, выигранных студентами	–
3.	Количество обучающихся-победителей и призеров:	
	а) международных и всероссийских конкурсов (соревнований)	–
	б) областных конкурсов (соревнований)	2

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
1.	–	2	ООО "Технологии рекламных инноваций"	г. Тамбов, ул. Чичкканова, д. 57А
2.	–	4	ИП Клоков Владимир Александрович	г. Тамбов , ул. Гоголя, д. 14
3.	–	4	НО "Первая коллегия адвокатов Тамбовской области"	Тамбовская область, гор. Котовск, ул. Свободы, д. 6, оф. 302

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 – 2020

№ 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.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Артемов Михаил Анатольевич	на условиях гражданско-правового договора	должность – отсутствует; ученая степень – доктор физико-математических наук, ученое звание – профессор	8,6	0,010
2.	Безопасность жизнедеятельности	Беспалько Наталия Евгеньевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат химических наук; ученое звание - отсутствует	24	0,027
3.	Компьютерная графика	Бурцева Елена Васильевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	65,9	0,074
	Прикладные программы				83,4	0,095
	Информационные технологии в юриспруденции				101,9	0,116
	Выполнение и защита выпускной квалификационной				15	0,0170

1	2	3	4	5	6	7
	работы					
4.	Русский язык и культура общения	Глазкова Марина Михайловна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат филологических наук; ученое звание - доцент	26,25	0,030
5.	Иностранный язык	Григорьева Валентина Сергеевна	штатный	должность - профессор; ученая степень - доктор филологических наук; ученое звание - профессор	81	0,092
6.	Логика	Двухжилова Ирина Владимировна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат исторических наук; ученое звание - доцент	38,25	0,043
7.	Правоведение	Диева Майя Гамидовна	штатный	должность - заведующий кафедрой; ученая степень - кандидат юридических наук; ученое звание - доцент	38,25	0,043
8.	Экология	Долгова Ольга Валерьевна	штатный	должность - старший преподаватель; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	24	0,027
9.	Технологическое предпринимательство	Дюженкова Наталия Владимировна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат экономических наук; ученое звание - доцент	43,95	0,050
10.	Высшая математика	Жуковская Татьяна Владимировна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат физико-математических наук; ученое звание - доцент	83,4	0,095
11.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Ивлиев Константин Владимирович	по договору гражданско-правового характера	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,01
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
12.	Физика	Исаева Ольга Вячеславовна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат химических наук; ученое звание - доцент	59,4	0,068
13.	Правоохранительные органы	Калинина Анна Александровна	внутренний совместитель	должность - старший преподаватель; ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	12	0,013
14.	Гражданское право	Калинина Ирина Анатольевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат юридических наук; ученое звание - отсутству-	38,25	0,043

1	2	3	4	5	6	7
				ет		
15.	Экология	Козачек Артемий Владимирович	штатный	должность - заведующий кафедрой; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	14,25	0,017
16.	Уголовный процесс	Копылова Ольга Петровна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат юридических наук; ученое звание - доцент	38,25	0,043
	Правоохранительные органы				14,25	0,017
17.	Теория государства и права	Косов Роман Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат исторических наук; ученое звание - отсутствует	38,25	0,043
18.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кривошеина Оксана Анатольевна	по договору гражданско-правового характера	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,01
19.	Интеллектуальная собственность в области ИТ/Право и Интернет	Кудряшов Виталий Сергеевич	штатный	должность - ассистент; ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	29,7	0,034
20.	Уголовное право	Медведева Светлана Валентиновна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат юридических наук; ученое звание - доцент	38,25	0,043
21.	Теория вероятностей и математическая статистика	Молоканова Елена Анатольевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	24	0,027
22.	Компьютерная графика	Образцов Денис Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	38,25	0,043
	Операционные системы				38,25	0,043
	Информационные технологии и системы				41,7	0,047
	ИТ-инфраструктура организации				38,25	0,043
	Аппаратное обеспечение вычислительных систем				41,7	0,047
	Преддипломная практика				29,2	0,034
	Выполнение и защита выпускной				15	0,0170

1	2	3	4	5	6	7
	квалификационной работы					
23.	Химия	Осетров Александр Юрьевич	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат химических наук; ученое звание - отсутствует	41,7	0,047
24.	Базы данных	Платёнкин Алексей Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	41,7	0,047
	Имитационное моделирование				36	0,041
	Проектирование информационных систем				45	0,055
	Объектно-ориентированное программирование				71,4	0,081
	Программирование веб-приложений				101,9	0,116
	Администрирование баз данных и информационных систем				59,4	0,066
	Разработка требований к программному обеспечению				38,25	0,043
	Документирование программных средств				38,25	0,043
	Разработка пользовательских интерфейсов				41,7	0,047
	Разработка приложений для мобильных устройств/Программирование на Java				38,25	0,043
	Ознакомительная практика				29,2	0,034
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				8,6	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,0170
25.	Теория вероятностей и математическая статистика	Протасов Дмитрий Николаевич	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат экономических наук; ученое звание - доцент	14,25	0,016
26.	Высокоуровневые методы информатики и программирования	Рак Игорь Петрович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	53,6	0,061
	Программная инженерия				38,25	0,043
	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации				38,25	0,043
	Проектирование информационных систем				35,4	0,040
	Интеллектуальные информационные системы				14,25	0,016
	Создание веб-страниц				38,25	0,043
	Управление проектами создания информационных систем				14,25	0,016
	Паттерны проектирования				14,25	0,016
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,0170
27.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Сенкевич Алексей Юрьевич	по договору гражданско-правового характера	должность отсутствует; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	8,6	0,01
28.	Основы экономики	Саталкина Нина	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат	38,25	0,043

1	2	3	4	5	6	7
		Ивановна		экономических наук; ученое звание - доцент		
29.	Криминалистика	Селезнев Андрей Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	53,7	0,061
	Юридическая статистика				14,25	0,016
30.	Безопасность жизнедеятельности	Сергеева Елена Анатольевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	26,25	0,030
31.	Гражданский процесс	Субочева Виолина Александровна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат юридических наук; ученое звание - отсутствует	38,25	0,043
32.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Сысоев Эдуард Вячеславович	внутренний совместитель	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	8,6	0,01
33.	Информационное право	Терехов Алексей Васильевич	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	41,7	0,047
	Введение в специальность				38,25	0,043
	Правовые основы информационной безопасности				41,7	0,047
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,0170
34.	Правоохранительные органы	Уфимцев Антон Николаевич	штатный	должность - старший преподаватель; ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	12	0,013
	Эксплуатационная практика				29,2	0,034
	Технологическая (проектно-технологическая) практика				29,2	0,034
35.	Физика	Холодилин Валерий Николаевич	штатный	должность - старший преподаватель; ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	24	0,027
36.	Теория систем и системный анализ	Чернышов Алексей Владимирович	внешний совместитель	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	24	0,027
	Интеллектуальные				24	0,027

1	2	3	4	5	6	7		
	информационные системы							
	Паттерны проектирования						24	0,027
	Управление проектами создания информационных систем						12	0,014
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						15	0,017
37.	Теория систем и системный анализ	Чернышов Владимир Николаевич	штатный	должность - заведующий кафедрой; ученая степень - доктор технических наук; ученое звание - профессор почетное звание "Заслуженный профессор ТГТУ" почетное звание "Заслуженный изобретатель Российской Федерации" почетное звание "Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации"	41,88	0,048		
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				8,6	0,01		
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017		
38.	Социальная психология	Швецова Елена Вячеславовна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - отсутствует	38,25	0,043		
39.	Физическая культура и спорт	Шибкова Валентина Петровна	штатный	должность - преподаватель; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - отсутствует	14,25	0,016		
	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту				153	0,174		
40.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Юргутите Ангелина Стяпонасовна	на условиях гражданско-правового договора	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,010		
	Выполнение и защита выпускной				15	0,017		

1	2	3	4	5	6	7
	квалификационной работы					
41.	Философия	Якимов Кузьма Александрович	штатный	должность - старший научный сотрудник; ученая степень - кандидат исторических наук; ученое звание - отсутствует	50,25	0,057
	История (история России, всеобщая история)				50,25	0,057

1. Общее количество научно-педагогических работников и лиц, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях, человек41
2. Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях, ставок3,415

В том числе сведения о лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы в **2023/2024 учебном году** в отношении старшего курса обучения:

1	2	3	4	5	6	7
1.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Артемов Михаил Анатольевич	на условиях гражданско-правового договора	должность – отсутствует; ученая степень – доктор физико-математических наук, ученое звание – профессор	8,6	0,010
2.	Безопасность жизнедеятельности	Беспалько Наталия Евгеньевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат химических наук; ученое звание - отсутствует	24	0,027
3.	Информационные технологии в юриспруденции	Бурцева Елена Васильевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	63,65	0,073
4.	Технологическое предпринимательство	Дюженкова Наталия Владимировна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат экономических наук; ученое звание - доцент	43,95	0,050
5.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Ивлиев Константин Владимирович	по договору гражданско-правового характера	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,01
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
6.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кривошеина Оксана Анатольевна	по договору гражданско-правового характера	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,01
7.	Интеллектуальная собственность в области ИТ/Право и Интернет	Кудряшов Виталий Сергеевич	штатный	должность - ассистент; ученая степень - отсутствует; ученое звание - отсутствует	12	0,014
8.	Администрирование баз данных и информационных систем	Платёнкин Алексей Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - отсутствует	21,15	0,023
	Разработка требований к программному обеспечению				38,25	0,043
	Документирование				38,25	0,043

1	2	3	4	5	6	7
	программных средств					
	Разработка пользовательских интерфейсов				41,7	0,047
	Разработка приложений для мобильных устройств/Программирование на Java				38,25	0,043
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
9.	Интеллектуальные информационные системы	Рак Игорь Петрович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат педагогических наук; ученое звание - доцент	14,25	0,016
	Паттерны проектирования				14,25	0,016
	Управление проектами создания информационных систем				14,25	0,016
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				8,6	0,01
10.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Сенкевич Алексей Юрьевич	по договору гражданско-правового характера	должность отсутствует; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	8,6	0,01
11.	Безопасность жизнедеятельности	Сергеева Елена Анатольевна	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	26,25	0,030
12.	Криминалистика	Селезнев Андрей Владимирович	штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	53,7	0,061
	Юридическая статистика				38,25	0,043

1	2	3	4	5	6	7
13.	Интеллектуальная собственность в области ИТ/Право и Интернет	Терехов Алексей Васильевич	Штатный	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	17,7	0,020
14.	Паттерны проектирования	Чернышов Алексей Владимирович	Внешний совместитель	должность - доцент; ученая степень - кандидат технических наук; ученое звание - доцент	24	0,027
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
15.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Чернышов Владимир Николаевич	штатный	должность - заведующий кафедрой; ученая степень - доктор технических наук; ученое звание - профессор почетное звание "Заслуженный профессор ТГТУ" почетное звание "Заслуженный изобретатель Российской Федерации" почетное звание "Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации"	8,6	0,01
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017
16.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Юргутите Ангелина Стяпонасовна	на условиях гражданско-правового договора	должность – отсутствует, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	8,6	0,010
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				15	0,017

1. Общее количество научно-педагогических работников и лиц, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях в 2023/2024 учебном году, человек.....16
2. Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками и лицами, привлекаемыми к реализации основной образовательной программы на иных условиях в 2023/2024 учебном году, ставок.....0,764

Приложение 3

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)

№ 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 готовиться выпускник	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	2	3	4	5	6
1.	Чернышов Алексей Владимирович	Тамбовский филиал ПАО «Ростелеком»	Начальник отдела эксплуатации технической инфраструктуры	22 года (с 2002 года)	0,112
2.	Ивлиев Константин Владимирович	Тамбовский областной суд	Начальник отдела судебной статистики, правовой информатизации и обобщения судебной практики	12 лет (с 2012 года)	0,027
3.	Юргутите Ангелина Стяпонасовна	ООО "Скобеев и партнеры" ИП - Скобеев Константин Олегович	Руководитель агентства	7 лет (с 2017 года)	0,027
4.	Кривошеина Оксана Анатольевна	ООО «Плюс Гарантия Тамбов»	Руководитель отдела внешних связей	10 лет (с 2014 года)	0,01
5.	Сенкевич Алексей Юрьевич	ООО «Газпром межрегионгаз Тамбов»	Ведущий инженер-программист абонентского участка в г.	18 лет (с 2006 года)	0,01

1	2	3	4	5	6
			Тамбове		

1. Общее количество специалистов-практиков, человек.....5
2. Общее количество ставок, занимаемых специалистами-практиками, реализующими основную образовательную программу, ставок.....0,186

В том числе сведения о специалистах-практиках, привлекаемых к реализации основной образовательной программы в **2023/2024 учебном году** в отношении старшего курса обучения, :

1	2	3	4	5	6
1.	Чернышов Алексей Владимирович	Тамбовский филиал ПАО «Ростелеком»	Начальник отдела эксплуатации технической инфраструктуры	22 года (с 2002 года)	0,044
2.	Ивлиев Константин Владимирович	Тамбовский областной суд	Начальник отдела судебной статистики, правовой информатизации и обобщения судебной практики	12 лет (с 2012 года)	0,01
3.	Юргутите Ангелина Стяпонасовна	ООО "Скобеев и партнеры" ИП - Скобеев Константин Олегович	Руководитель агентства	7 лет (с 2017 года)	0,027
4.	Кривошеина Оксана Анатольевна	ООО «Плюс Гарантия Тамбов»	Руководитель отдела внешних связей	10 лет (с 2014 года)	0,01
5.	Сенкевич Алексей Юрьевич	ООО «Газпром межрегионгаз Тамбов»	Ведущий инженер-программист абонентского участка в г. Тамбове	18 лет (с 2006 года)	0,01

1. Общее количество специалистов-практиков, участвующих в образовательном процессе 2023/2024 учебного года, человек....5

2. Общее количество ставок, занимаемых специалистами-практиками, реализующими основную образовательную программу в 2023/2024 учебном году, ставок.....0,101

Результаты анкетирования работодателей

В анкетировании приняли участие 8 представителей работодателей:

1. ООО «Скобеев и Партнеры».
2. Прокуратура Тамбовской области.
3. ООО «Репутация».
4. ИП Скобеев К.О.
5. Тамбовский областной суд.
6. ООО «Техбокс».
7. ООО «Плюс Гарантия Тамбов».
8. ООО «Центр разработки РИБ «Тамбов».

Вопросы		Удовлетворенность, %
1.	Насколько Вы удовлетворены сотрудничеством с Университетом?	100
2.	Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?	93,3
3.	Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?	84,4
4.	Насколько профессиональные компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательных программ соответствуют трудовым функциям профессиональных стандартов, указанных в образовательной программе?	88,9
5.	Насколько Вы удовлетворены уровнем универсальных (личностных) компетенций выпускников?	88,9
6.	Насколько Вы удовлетворены уровнем профессиональных компетенций по полученной квалификации?	88,9
7.	Насколько Вы удовлетворены способностью выпускников к адаптации?	93,3
8.	Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников?	93,3
9.	Насколько Вы удовлетворены дисциплиной и исполнительностью выпускников?	95,5
10.	Насколько Вы удовлетворены качеством подготовки выпускников в целом?	93,3
Степень удовлетворенности		Полная удовлетворенность 92 %

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 научно-педагогических работников

В анкетировании приняли участие 26 научно-педагогических работников, что составило 87% 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?	78,0
2.	Как часто вы привлекаетесь к руководству научным содержанием программы магистратуры/аспирантами?	83,8
3.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям участие в научных семинарах, конференциях?	90,6
4.	Как часто Вы публикуетесь в отечественных рецензируемых изданиях?	72,7
5.	Как часто Вы публикуетесь в зарубежных базах данных?	51,2
6.	Как часто Вы проходите обучение на курсах повышения квалификации?	80,6
7.	Оцените качество учебно-методического обеспечения ООП	95,2
<i>Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы</i>		
8.	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащённостью своего рабочего места?	93,8
9.	Насколько вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	86,9
10.	Удовлетворяет ли Вас качество фондов читального зала и библиотеки?	89,1
11.	Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть «Интернет» как внутри ОО, так и вне ее.	97,5
12.	Оцените, пожалуйста, наполненность ЭБС методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы.	83,4
13.	Оцените, пожалуйста, качество функционирования ЭИОС	83,6
14.	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащённость учебного процесса (оборудование для реализации ООП, доступ к базам данных)	93,7
<i>Общая удовлетворенность условиями организации образовательного процесса по программе</i>		
15.	Насколько Вы удовлетворены сочетанием педагогической и исследовательской деятельности	75,0
16.	Оцените, пожалуйста, доступность информации, касающейся учебного процесса, внеучебных мероприятий	87,5
17.	Какова Ваша удовлетворенность условиями работы и услугами, имеющимися в ОО?	78,1
18.	Оцените, пожалуйста, условия организации образовательного процесса по программе в целом.	93,2

Вопросы	Удовлетворенность, %
Степень удовлетворенности	Полная удовлетворенность 84,1 %

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 130 обучающихся, что составило 92% 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.)	87,2
2.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия?	94,5
3.	Насколько полно Вам предоставляется возможность выбора дисциплин?	88,1
<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?	82,4
5.	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в печатной форме?	88,5
6.	Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах вуза?	81,4
7.	Каково качество сопровождения самостоятельной работы студентов, наличие методических материалов и рекомендаций?	89,8
<i>Удовлетворенность условиями реализации программы</i>		
8.	Насколько удовлетворяет Вашим потребностям вся информация, касающаяся учебного процесса, внеучебных мероприятий?	92,2
9.	Оцените, пожалуйста, качество подключения к ЭБС из любой точки, где есть сеть Интернет как внутри ОО, так и вне ее	90,9
10.	Какова Ваша удовлетворенность организацией и проведением практик?	91,8
11.	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности студентов (возможность участия в конференциях, семинарах, т.п.)	84,9
12.	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	87,4
13.	Насколько полно размещены учебно-методические материалы по ООП в ЭИОС вуза (наличие УП, рабочих программ дисциплин, программ практик и пр.)	82,2
<i>Удовлетворенность материально-техническим обеспечением программы</i>		
14.	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?	89,7
15.	Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для	95,9

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?	87,6
<i>Общая удовлетворенность качеством предоставления образовательных услуг по программе</i>		
17.	Предоставляется ли Вам возможность участвовать в формировании своей индивидуальной ООП?	86,2
18.	Предоставляется ли Вам возможность оценивания содержания, организации и качества учебного процесса в целом, а также работы отдельных преподавателей?	87,9
19.	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спорт., культ. и др. секции)	86,3
20.	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (на кафедру, в деканат, к руководству вуза)	95,0
21.	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данной ОО и на данном направлении подготовки (специальности)?	89,8
Степень удовлетворенности		Полная удовлетворенность 88,6 %

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</i> № 2011620038 от 11/01/2011 г.;</p> <p><i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</i> Эл № ФС77-42547 от 03/11/2010 г.</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</i> № 2011620038 от 11/01/2011 г.;</p> <p><i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</i> Эл № ФС77-42547 от 03/11/2010 г.</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</i> № 2010620732 от 14/12/2010 г.;</p> <p><i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</i> Эл № ФС77-42487 от 27/10/2010 г.;</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</i> № 2021664034 от 27/08/2021 г.;</p> <p><i>Свидетельство о государственной регистрации базы данных</i> № 2022620333 от 10/02/2022 г.;</p>

1	2	3
		<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.; <i>Свидетельство о регистрации средства массовой информации</i> Эл № ФС77-53549 от 04/04/2013 г.; <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.; <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; – репозиторий учебных объектов VitaLOR (http://vitalor.tstu.ru/login/login.php) , содержащий в элек-

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 Философия	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
2.	Б1.О.02 История (история России, всеобщая история)	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
3.	Б1.О.03 Иностранный язык	учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, кабинет иностранных языков	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
4.	Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория «Охрана труда и гражданская защита»	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
5.	Б1.О.05 Физическая культура и спорт	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
6.	Б1.О.06 Основы экономики	учебные аудитории для проведения занятий лекционного	Учебный корпус "А"

1	2	3	4
		типа	г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
7.	Б1.О.07 Правоведение	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 11
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 11
8.	Б1.О.08.1 Русский язык и культура общения	учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
9.	Б1.О.08.2 Социальная психология	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
10.	Б1.О.9 Введение в специальность	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
11.	Б1.О.10 Экология	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
12.	Б1.О.11 Высшая математика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112

1	2	3	4
13.	Б1.О.12 Физика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ «Механика»	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ «Электромагнетизм и волновая оптика»	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ «Атомная и молекулярная физика»	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
14.	Б1.О.13 Химия	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения лабораторных работ. Химическая лаборатория	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
15.	Б1.О.14 Логика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
16.	Б1.О.15 Теория вероятностей и математическая статистика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
17.	Б1.О.16 Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
18.	Б1.О.17 Высокоуровневые методы информатики и программирования	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского	Учебный корпус "С"

1	2	3	4
		типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
19.	Б1.О.18 ИТ-инфраструктура организации	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
20.	Б1.О.19 Информационные технологии и системы	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
21.	Б1.О.20 Базы данных	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
22.	Б1.О.21 Операционные системы	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
23.	Б1.О.22 Проектирование информационных систем	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
24.	Б1.О.23 Объектно-ориентированное программирование	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ –	Учебный корпус "С"

1	2	3	4
		компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	г. Тамбов, ул. Советская, 116
25.	Б1.О.24 Теория систем и системный анализ	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
26.	Б1.О.25 Компьютерная графика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения лабораторных работ. Лаборатория информационных технологий.	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
27.	Б1.О.26 Аппаратное обеспечение вычислительных систем	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
28.	Б1.О.27 Имитационное моделирование	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
29.	Б1.О.28 Программная инженерия	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
30.	Б1.О.29 Прикладные программы	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ –	Учебный корпус "С"

1	2	3	4
		компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	г. Тамбов, ул. Советская, 116
31.	Б1.О.30 Администрирование баз данных и информационных систем	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
32.	Б1.О.31 Разработка требований к программному обеспечению	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
33.	Б1.О.32 Документирование программных средств	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
34.	Б1.О.33 Управление проектами создания информационных систем	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
35.	Б1.В.1.01 Создание веб-страниц	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
36.	Б1.В.1.02 Программирование веб-приложений	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для курсового проектирования	Учебный корпус "С"

1	2	3	4
		(выполнения курсовых работ)	г. Тамбов, ул. Советская, 116
37.	Б1.В.1.03 Информационные технологии в юриспруденции	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
38.	Б1.В.1.04 Разработка пользовательских интерфейсов	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
39.	Б1.В.1.05 Паттерны проектирования	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
40.	Б1.В.1.06 Интеллектуальные информационные системы	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
41.	Б1.В.1.07 Теория государства и права	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
42.	Б1.В.1.08 Правоохранительные органы	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
43.	Б1.В.1.09 Правовые основы информационной безопасности	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116

1	2	3	4
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
44.	Б1.В.1.10 Гражданское право	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
45.	Б1.В.1.11 Уголовное право	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
46.	Б1.В.1.12 Информационное право	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
47.	Б1.В.1.13 Гражданский процесс	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "Д" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
48.	Б1.В.1.14 Уголовный процесс	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
49.	Б1.В.1.15 Криминалистика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текуще-	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116

1	2	3	4
		го контроля и промежуточной аттестации - фотолаборатория	
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – Лаборатория технических средств криминалистики	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
50.	Б1.В.1.16 Юридическая статистика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
51.	Б1.В.1.17 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Спортивный зал, малый спортивный зал, фитнес зал, тренажерный зал.	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		Учебно-спортивный комплекс: универсальное спортивное ядро (футбольное поле, беговая дорожка), крытые трибуны на 1000 мест	Стадион г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		Бассейн, оснащенный 4 плавательными дорожками длиной 25 метров	Бассейн г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
52.	Б1.В.1.ДВ.01.01 Разработка приложений для мобильных устройств	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
53.	Б1.В.1.ДВ.01.02 Программирование на Java	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебная аудитория для проведения лабораторных работ – компьютерный класс, лаборатория Информационных технологий	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
54.	Б1.В.1.ДВ.02.01 Интеллектуальная собственность в области ИТ	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
55.	Б1.В.1.ДВ.02.02 Право и Интернет	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116

1	2	3	4
		учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
56.	Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
57.	Б2.О.02.01(У) Эксплуатационная практика	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
58.	Б2.В.02.01(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
59.	Б2.В.02.02(П) Преддипломная практика	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
60.	Б3 Государственная итоговая аттестация	учебная аудитория для проведения занятий семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "С" г. Тамбов, ул. Советская, 116
61.	ФТД.01 История Тамбовского края	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
62.	ФТД.02 Основы ноосферной безопасности	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112
		учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебный корпус "А" г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112

**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), Система T-FLEX Динамика	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
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.	AutoCAD_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 позволяют комплексно решать вопросы расчета и проектирования стальных и железобетонных конструкций.
17.	Программный	приклад-	20	Бессрочная лицензия	Предназначен для статиче-

1	2	3	4	5	6
	комплекс СТАР- КОН-ВУЗ (STARK ES 2018 R1)	ное		№066557 Договор №ЮС-2017-01428 от 20.12.2017г.	ского и динамического рас- чета произвольных плоских и пространственных кон- струкций, а также для рас- чета по предельным состо- яниям и конструирования элементов строительных конструкций (сечений, ба- лок, колонн, плит, фунда- ментов) и их узлов.
18.	EdgeCAM for Edu- cational 2009	приклад- ное	10	Коробочная версия с аппа- ратным ключом защиты на 10 рабочих мест бессроч- ная лицензия Договор №35-03/298 от 14.12.2009г.	САМ-приложение для станков с ЧПУ
19.	1С: Предприятие 8.1	приклад- ное	50	Лицензия №8922549 бес- срочная лицензионный договор № 217 от 08.11.2013г.	Автоматизация управления и учета
20.	CodeGear RAD Studio 2007 Profes- sional	приклад- ное	30	Лицензия №32954 Бес- срочная Гос. Контракт №35-03/161 от 19.08.2008г.	Средства разработки (Delphi, Delphi.NET и C++ Buider)
21.	Mathcad 15	приклад- ное	30	Лицензия №8A1462152 бессрочная договор №21 от 14.12.2010г.	Математический пакет
22.	Maple 14	приклад- ное	15	Лицензия №744750 бес- срочная договор 35-03/175 договор 35-03/175 от 21.12.2010г..	Математический пакет
23.	ANSYS Academic Teaching Mechan- ical	приклад- ное	5	Лицензия 616773 бессрочная Сублицензионный договор №144 от 23.08.2019г.	программное обеспечение для инженерного анализа и численного моделирования
24.	MATLAB R2013b	приклад- ное	100	Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	Математический пакет
25.	Пакет расшире- ния MATLAB Simulink	приклад- ное	10	Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	Simulink графическая среда имитационного моделиро- вания
26.	Пакет расшире- ния MATLAB Optimization	приклад- ное	10	Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Optimization - для оптимизации стандартных задач и задач большой раз- мерности
27.	Пакет расшире- ния MATLAB Global Optimiza- tion	приклад- ное	10	Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	MATLAB Global Optimization - для решения задач оптимизации недиф- ференцируемых, стохастич- еских и разрывных функ- ций
28.	Пакет расшире- ния MATLAB Statistics	приклад- ное	10	Лицензия №537913 бес- срочная Договор №43759/VRN3 от	MATLAB Statistics - для статистической обработки данных

1	2	3	4	5	6
				07.11.2013г.	
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
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	приклад-	10	Лицензия №537913 бес-	MATLAB Report Generator -

1	2	3	4	5	6
	ния MATLAB Report Generator	ное		срочная Договор №43759/VRN3 от 07.11.2013г.	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 СОЛЮ»	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 multifunctional программный инструмент для визуализации 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 №НКМҮТҮҒҮБҮР-0055 бессрочная	Сервер перевода

1	2	3	4	5	6
				Гос. Контракт №35-03/161 от 19.08.2008г.	
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,	Офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
54.	Windows	базовое	1166	61316870, 45560005,	Операционная система
55.	Windows Server	базовое	8	45341392, 44964701,	Операционная система
56.	Windows Server - Device CAL	базовое	260	49066437, 48248804, 49487340, 43925361, 44544975, 43239932, 42882586, 46733190, 45936776, 46019880, 47425744, 47869741, 60102643, 41875901	Клиентские лицензии для устройств, подключающихся к Windows Server
57.	MS Project 2016 Russian OLP NL AcademicEdition	базовое	10	лицензия 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 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

1	2	3	4	5	6
			ниче- ний	чение	
61.	OpenOffice	базовое	без огра- ниче- ний	свободно распространяе- мое программное обеспе- чение	Офисный пакет
62.	Far Manager	базовое	без огра- ниче- ний	свободно распространяе- мое программное обеспе- чение	Консольный файловый ме- неджер для операционных систем семейства Windows
63.	7-Zip	сервис- ное	без огра- ниче- ний	свободно распространяе- мое программное обеспе- чение	Файловый архиватор
64.	Kaspersky End- point Security для бизнеса – Стан- дартный Russian Edition	сервис- ное	1050	№2В1Е-202006-185109-3- 7061 Право на использование ПО с 10.07.2020 до 25.10.2022	Антивирусная защита, се- тевой экран, мониторинг системы
65.	ГИС ArcView 3.2a Rus (все модули)	приклад- ное	10	бессрочная лицензия FPP №37128660 Договор №40/UN от 8.12.1999 г.	Геоинформационная систе- ма
66.	ГИС MapInfo Pro- fessional 12.5 для Windows (рус.)	приклад- ное	25	объемная лицензия (бес- срочная), лицензионный договор № 207/2014-У от 02.12.2014 г.	Геоинформационная систе- ма