

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ПРИНЯТО
на заседании Ученого совета
института
Протокол № 2
от « 28 » марта 2023 г.



О Т Ч Е Т
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
за 2022 год

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
(код и наименование направления подготовки/специальности)
Системы и устройства подвижной радиосвязи
(наименование образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата/специалитета/магистратуры)
бакалавр
(присваиваемая квалификация)
очная
(форма обучения)
2020
(год набора)

НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: Системы и устройства подвижной радиосвязи

Раздел 1. Общие сведения

№ п/п	Показатель	Значение показателя
1.	Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации/Министерства науки и высшего образования Российской Федерации	от 19 сентября 2017 г. N 930
2.	Количество обучающихся по всем формам обучения	158
3.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющихся лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов, в общей численности педагогических работников, участвующих в реализации соответствующей образовательной программы высшего образования	98
4.	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования	10
5.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	89

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

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

N 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 образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Философия	Сертакова Ирина Николаевна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат философских наук, доцент	Высшее образование, Специальность - «Социально-	1. Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle, 72 часа,	36	0,045	19 лет	19 лет

					<p>культурная деятельность», Квалификаци я - Социолог культуры и досуга Высшее образование, направление подготовки - «Философия» , квалификаци я– Магистр "</p>	<p>ЧОУ ДПО «Центр образовательных услуг», 2020, удостоверение о повышении квалификации №782410827718 от 06.05.2020. 2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039196 от 27.04.2020 3. Преподаватель высшего образования по направлению «Искусствоведение и культурология», 72 часа, ФГБОУ ДПО «ИРДПО», 2020, удостоверение о повышении квалификации № 772412854555 от 02.11.2020 4. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038697 от 03.03.2020 5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 683200000032 от 17.11.2020 6. Облачные технологии в образовании, 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 00146856 от 21.12.2020 7. Управление, основанное на данных, направленность «Основы цифровой трансформации в высшем образовании», 24.12.2021, АНО "Университет Национальной технологической инициативы 2035", У 2035 ПК, 000013076, 16 час.				
2.	История (история России, всеобщая история)	Стрекалова Наталья Валерьевна	По основному месту работы	Заведующий кафедрой, Кандидат исторических наук, доцент	Высшее образование, специальность «История», квалификация – учитель истории и социально-политических дисциплин	1. Историческая наука в реалиях современного мира: инновационные технологии и методика обучения, 26.12.2021 462413367677. 2. Первая помощь, 12.02.2021 682413348421, 17-03/0872, 18 час. 3. Формирование образовательной среды университета, 06.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 36 час. 4. Профилактика асоциального поведения обучающихся в вузе, 14.05.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 180002038757, 36 час. 5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 03.11.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 180002039678, 24 час. 6. Современные	48,2	0,080	22	24

					<p>педагогические технологии в системе профессионального образования, 26.11.2020, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 682413348330, 24 час.</p> <p>7. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет , 60 0014870, 72 час.</p> <p>8 Историческая наука в реалиях современного мира: инновационные технологии и методики обучения, 26.12.2020, ФГБУ ВО "Курский государственный университет" 462413367677, 108 час.</p> <p>9. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 09.02.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" , 682413348969, 24 час.</p> <p>10. Первая помощь, 12.02.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682413348421, 18 час.</p> <p>11. Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки задания государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (история), 08.04.2021, ТОГОАУ ДПО «Институт</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						повышения квалификации работников образования» 071782, 42 час. 12. Основы духовной безопасности для педагогических работников, 05.07.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682413347562, 18 час.				
3.	Иностранный язык Иностранный язык (факультатив)	Фадеева Ангелина Александровна	По основному месту работы	Доцент кафедры, кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование Специальность – филология «английский и французский языки» Квалификация –учитель	1. Современные педагогические технологии в системе профессионального образования, 26.11.2020, ФГБОУ ВО ТГУ им. Г.Р.Державина 682413347338, 24 час. 2. Использование Google приложений для разработки и проведения дистанционных уроков иностранного языка, 10.01.2021, ООО "Образовательные Компьютерные Технологии" К-2021/0001447, 72 час. 3. Профессиональный репетитор, 17.01.2021, Онлайн-школа Kolesnikov School 5798, 24 час. 4.Современные педагогические технологии в системе профессионального образования, 26.11.2020, ФГБОУ ВО ТГУ им. Г.Р.Державина 682413347338, 24 час. 5.Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет , 60, 0014898, 72	134,2 206	0,168 0,128	10 лет	18 лет

						<p>час.</p> <p>5. Первая помощь, 26.10.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 682413347832, 18 час.</p> <p>6. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 14.04.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415772275, 24 час.</p> <p>6. Государственная политика в области противодействия коррупции, 30.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773832, 24 час.</p>				
4.	Безопасность жизнедеятельности	Частихин Александр Михайлович	По основному месту работы	<p>Старший преподаватель кафедры</p> <p>Ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует</p>	<p>Высшее образование, специальность – «Радиотехнические средства», квалификация – Офицер ВВС, радиотехник</p> <p>Высшее образование, специальность – «Авиационные радиоэлектронные средства»,</p>	<p>1. Информационные системы и технологии, 30.12.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003616, 72 час.</p> <p>2. Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции, 17.02.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682413349558, 72 час.</p> <p>3. Основы духовной безопасности для педагогических работников, 05.07.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина</p>	32	0,040	4 года	26 лет

					<p>квалификаци я – радиоинжене р</p>	<p>682413346940, 18 час. 4. Первая помощь, 03.03.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415771898, 18 час. 5. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 05.04.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415772219, 24 час. 6. Государственная политика в области противодействия коррупции, 30.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773902, 24 час.</p>				
5.	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Фитнес</p> <p>Спортивные игры</p>	Калмыков Сергей Александрович	По основному месту работы	<p>Заведующий кафедрой</p> <p>Кандидат педагогическ их наук, доцент</p>	<p>Высшее образование, специальност ь - «Физическая культура, психология», квалификаци я – учитель физической культуры, школьный психолог</p>	<p>1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 03.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 18 час. 2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 30.09.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 180002039349, 24 час. 3. Информационные системы и технологии, 15.12.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003373, 72 час. 4. Современные подходы к преподаванию физической</p>	72 160 160	0,12 0,267 0,267	14 лет	24 года

						культуры в условиях реализации предметной концепции, 17.02.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 682413349537, 72 час. 5. Первая помощь, 03.03.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415771874, 18 час.				
6.	Введение в проектную деятельность	Мещеряков Дмитрий Валентинович	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат экономических наук, доцент	Высшее образование, Прикладная информатика (в гуманитарной области), Информатик	1. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003303 от 11.12.2020. 2. Цифровая экономика и интернет предпринимательство: шаги к успеху, 96 часов, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0019000, от 25.12.2020 3. Web-программирование на языке HTML и CSS, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №10002039727 от 12.11.2020 4. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державина, 2021,	30	0,038	3 года	23 года

					<p>удостоверение о повышении квалификации №682413349309 от 16.02.2021</p> <p>5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349027 от 09.02.2021</p> <p>6. Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349219 от 16.02.2021</p> <p>7. Добровольная сертификация специалистов области проектного управления ПМ стандарт: содержание и особенности проведения, 72 часа, Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», 2022, удостоверение о повышении квалификации №571803280233 от 26.12.2022</p> <p>8. Управление проектов по коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, 36 часов, Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), удостоверение о повышении квалификации №782416653528</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						от 26.12.2022				
7.	Русский язык и культура речи	Фролова Ирина Ивановна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование, специальность - «Русский язык и литература», квалификация - учитель русского языка и литературы	1. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет, 60, 0014903, 72 час. 2. Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (русский язык), 18.02.2022, Институт повышения квалификации работников образования 079445, 42 час. 3. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 14.04.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415772277, 24 час. 4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 30.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773834, 24 час. 5. Первая помощь, 26.10.21, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 682413347833, 18 час.	32	0,040	36 лет	42 года
8.	Экономика	Рябых Владимир Николаевич	По основному месту работы	Доцент, кандидат наук	Высшее образование, История, Учитель	1. Государственная политика в области противодействия коррупции, 23.11.2020, Тамбовский государственный	32	0,040	25 лет	30 лет

					истории и социально-политических дисциплин	университет имени Г.Р. Державина, 24 час. 2. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет, 60, 0014836, 72 час. 3. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 30.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 340000528606, 24 час. 4. Первая помощь, 22.11.21, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 683500001567, 18 час.				
9.	Физика Информатика и информационные характеристики каналов связи Физика и химия радиоматериалов Физика и химия твердого тела Физика и химия поверхностных явлений	Плужникова Татьяна Николаевна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат физико-математических наук, доцент.	Высшее образование, Специальность: физика, информатика и вычислительная техника. Квалификация: учитель физики и информатики и звание учителя средней школы.	1. Формирование образовательной экосистемы университета, 36 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038444 от 06.03.2020 г. 2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, Удостоверение о повышении квалификации № 180002039121 от 20.04.2020 г. 3. Технологии компьютерной графики, 36	234,6 82,2 52 52 52	0,293 0,103 0,065 0,065 0,065	23 года	23 года

					<p>час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина». Удостоверение о повышении квалификации № 180002039740 от 12.11.2020</p> <p>4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003936 от 04.02.2021 г.;</p> <p>5. Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования, 72 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349525 от 17.02. 2021 г.</p> <p>6. Первая помощь, 18 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, Удостоверение о повышении квалификации № 682415769105 от 24.11.2021 г.;</p> <p>7. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 час, Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 160300027595 от 04.05.2022 г.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

10.	Психология и педагогика	Молнева Марина Сергеевна	На условиях внутреннего совместительства	Доцент кафедры Кандидат социологических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Документоведение и документационное обеспечение управления», квалификация – документовед Высшее образование, специальность «Туризм» квалификация – магистр	1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 10.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 24 час. № 180002038813. 2. Первая помощь, 23.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 18 час, № 180002039003. 3. Государственная политики в области противодействия коррупции, 05.10.2020, ФГБОУ ВО " Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 180002039372, 24 час. 4. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет , 60 час., 0014753, 72 час.	32	0,040	10 лет	21 год
11.	Правоведение	Лапаева Ангелина Вячеславовна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат юридических наук Ученое звание - доцент	Высшее образование, специальность «Юриспруденция», квалификация – юрист	1. Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета, 10.12.2021 , 2. Проектное обучение студентов: предпринимательский трек , 18.10.2021, Высшая школа экономики б/н, 24час. 3. Использование СДО в образовательном процессе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭО и ДОТ), 27.03.2020, Российская академия	32	0,040	14 лет	17 лет

					<p>народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации 600000352610, 16 час.</p> <p>4. Современные педагогические технологии в системе профессионального образования, 12.11.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682413348263, 24 час.</p> <p>5. Юриспруденция: Вопросы теории права и правоприменения, 07.12.2020, Российский университет дружбы народов, 72 час.</p> <p>6. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет, 60, 0014708, 72 час.</p> <p>7. Правовое обеспечение бизнеса, 05.03.2021, Курский государственный университет 463100987628, 72 час.</p> <p>8. Использование функциональных возможностей цифровой образовательной платформы "Дневник.ру", 26.10.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682413347743, 24 час.</p> <p>9. Первая помощь, 30.11.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415770179, 18 час.</p> <p>10. Индивидуализация в</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						<p>высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета., 10.12.2021, Тюменский государственный университет 720300017898, 216 час.</p> <p>11. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 28.03.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415772132, 24 час.</p> <p>12. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773462, 24 час.</p>				
12.	Экология	Дворецкая Татьяна Сергеевна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность – «Химия с дополнительной специальностью биология», учитель химии и биологии	<p>1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038838 от 16.03.2020.</p> <p>2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039449 от 19.12.2020.</p> <p>3. Актуальные проблемы биологической науки и</p>	44	0,055	32 года	35 лет

						<p>образования, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет, 72 часа, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 222700010129, от 13.11.2020.</p> <p>4. Информационные системы и технологии, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №68320003359 от 15.12. 2020.</p> <p>5.Переподготовка, Юриспруденция, 01.11.2021, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации 500000049514, 256 час.</p> <p>6. Первая помощь, 26.11.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415769524, 18 час.</p> <p>7.Переподготовка, Преподаватель среднего профессионального образования, 13.03.2023, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 682415768423.</p>				
13.	Основы теории связи Цифровая обработка сигналов	Пасечников Иван Иванович	По основному месту работы	Профессор кафедры Доктор технических наук, профессор.	Высшее образование, Специальность: командная тактическая, радиосвязь;	1.Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 20.04.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 180002039119, 24 час.	56,2 54	0,070 0,068	13 лет	40 лет

	Тензорный анализ инфокоммуникационных систем				Квалификация: инженер по эксплуатации средств радиосвязи.	2. Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования, 17.02.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 682413349524, 72 час. 3. Информационные системы и технологии, 26.10.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773174, 36 час. 4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 21.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773423, 24 час. 5. Первая помощь, 24.11.21, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 682415769102, 18 час.	52	0,065		
	Управление инфокоммуникационными системами						52	0,065		
	Системы и сети связи с подвижными объектами						98,2	0,123		
14.	Основы теории связи	Суслин Михаил Алексеевич	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат наук, доцент	Высшее образование - специалитет, магистратура	1. Переподготовка, Вычислительная техника и коммуникации, 24.12.2021, ФГКВУ ВПО "Военная академия воздушно-космической обороны имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова" 1491, 24 час. 2. Информационные системы и технологии, 26.10.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773180, 36 час. 3. Государственная политика в	38,2	0,048	25 лет	37 лет
	Цифровая обработка сигналов				Авиационное радиоэлектронное оборудование, Радиоинженер		70,2	0,088		
	Основы спутниковых систем						32	0,040		

						<p>области противодействия коррупции, 21.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773433, 24 час.</p> <p>4. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774353, 24 час.</p> <p>5. Первая помощь, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774115, 18 час.</p>				
15.	Математический анализ	Панасенко Елена Александровна	По основному месту работы	Заведующая кафедрой, Кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, Специальность – Математика, информатика и вычислительная техника, Квалификация – учитель математики	<p>1. Формирование образовательной экосистемы университета, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038443 от 06.03.2020.</p> <p>2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039116 от 20.04.2020.</p> <p>3. Организация математического образования в условиях развития цифрового общества, 72 часа, Тамбовский государственный университет</p>	34,2	0,057	22 года	22 года

					<p>имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039513 от 19.10.2020.</p> <p>4. Современные педагогические технологии в системе профессионального образования, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348294 от 17.11.2020.</p> <p>5. Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347535, от 20.07.2021.</p> <p>6. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021729 от 30.11.2021.</p> <p>7. Специалист по Data Science, машинному обучению и искусственному интеллекту, 273 часа, ОЧУ ДПО «Центр компьютерного обучения «Специалист» УНЦ при МГТУ им. Н.Э. Баумана», 2021, диплом о профессиональной переподготовке № 003149 от</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>23.03.2021.</p> <p>8. Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771157, от 15.12.2021.</p> <p>9. Математическое образование для цифровой экономики, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347713 от 19.10.2021.</p> <p>10. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771881, от 03.03.2022.</p> <p>11. Государственная политика в области противодействия коррупции, 21.11.2022.</p> <p>12. Актуальные проблемы математического образования в вузе, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773580 от 25.11.2022.</p>				
16.	Математический анализ	Цыкина Светлана Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель	Высшее образование, специальность	1.Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа,	32	0,040	18 лет	18 лет

				<p>Ученая степень, ученое звание отсутствуют</p>	<p>ь «Математика», квалификация – Математик. Преподаватель</p>	<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039134 от 20.04.2020.</p> <p>2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039289 от 22.09.2020.</p> <p>3. Организация математического образования в условиях развития цифрового общества, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039537 от 19.10.2020.</p> <p>4. Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347552, от 20.07.2021.</p> <p>5. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415769117, от 24.11.2021.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>6. Математическое образование для цифровой экономики, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347730 от 19.10.2021.</p> <p>7. Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682415773183 от 26.10.2022.</p> <p>8. Актуальные проблемы математического образования в вузе, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773603 от 25.11.2022.</p>				
17.	<p>Математический анализ</p> <p>Теория вероятностей и математическая статистика</p>	Переславцева Оксана Николаевна	По основному месту работы	<p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат физико-математических наук, ученое звание - отсутствует</p>	<p>Высшее образование, специальность «Математика», квалификация - математик</p>	<p>1. Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика), 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №056214 от 21.02.2020.</p> <p>2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,</p>	38,2	0,048	12 лет	19 лет
							52	0,065		

					<p>обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039120 от 20.04.2020.</p> <p>3. Организация математического образования в условиях развития цифрового общества, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039514 от 19.10.2020.</p> <p>4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003916 от 04.02.2021.</p> <p>5. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021744 от 30.11.2021.</p> <p>6. Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>квалификации №682413347537 от 20.07.2021.</p> <p>7. Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771391 от 29.12.2021.</p> <p>8. Основания алгебры и геометрии, 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191747 от 10.06.2021.</p> <p>9. Математическое образование для цифровой экономики, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347715 от 19.10.2021.</p> <p>10. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769103 от 24.11.2021.</p> <p>11. Актуальные проблемы математического образования в вузе, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773582 от 25.11.2022.</p>				
18.	Геометрия и алгебра	Филиппова Ольга	По основному месту работы	Доцент кафедры	Высшее образование,	1. Профессиональная компетентность эксперта в	154,4	0,193	12 лет	12 лет

		Виктровна		Кандидат физико-математических наук, доцент	специальность «Математика», квалификация – математик. Преподаватель	<p>области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика), 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 056220 от 21.02.2020.</p> <p>2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039131 от 20.04.2020.</p> <p>3. Организация математического образования в условиях развития цифрового общества, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039535 от 19.10.2020.</p> <p>4. Облачные технологии в образовании, 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», г. Псков, 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014901 от 21.12.2020.</p> <p>5. Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом</p>				
--	--	-----------	--	---	---	--	--	--	--	--

					<p>моделировании, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347550, от 20.07.2021.</p> <p>6. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021942 от 30.11.2021.</p> <p>7. Основания алгебры и геометрии, 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191750 от 10.06.2021.</p> <p>8. Математическое образование для цифровой экономики, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347728 от 19.10.2021.</p> <p>9. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771894, от 03.03.2022.</p> <p>10. Государственная политика в области противодействия коррупции, 682415773437, 21.11.2022, 24 час.</p> <p>11. Актуальные проблемы</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773600 от 25.11.2022.				
19.	Введение в специальность	Штейнбрехер Валерий Васильевич	По основному месту работы	Доцент кафедры	Высшее образование, специальность радиотехнические средства пилотируемых летательных аппаратов; квалификация - военный инженер по радиотехнике.	1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 20.04.2020, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 180002039139, 24 час.	50,2	0,063	26 лет	58 лет
	Радиотехнические цепи и сигналы					"Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 180002039139, 24 час.	196,4	0,245		
	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций					2. Преподаватель высшего образования по направлению "Физика", 02.11.2020, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", 72 час.	114,2	0,143		
	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Статистическая теория радиотехнических устройств"					3. Первая помощь, 03.03.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415771901, 18 час.	32	0,040		
	Ознакомительная практика					4. Информационные системы и технологии, 26.10.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773185, 36 час.	3	0,004		
	Технологическая (проектно-технологическая) практика					5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 21.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773441, 24 час.	6,2	0,008		
	Преддипломная практика						6	0,008		
	Научно-исследовательская						3	0,004		

	я работа Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						24,3	0,030		
20.	Аналоговая и цифровая электроника Радиопередающие и приемные устройства	Савельев Михаил Александрович	По основному месту работы	Доцент, Доцент, Кандидат технических наук	Высшее образование - специалитет, магистратура , специальность - Авиационные радиоэлектронные средства, квалификация - Радиоинженер	1. Информационные системы и технологии, 26.10.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773175, 36 час. 2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 21.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773425, 24 час. 3. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774347, 24 час. 4. Первая помощь, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774108, 18 час.	160,2 224,2	0,200 0,280	27 лет	40 лет
21.	Метрология, стандартизация и сертификация в инфокоммуникационных системах	Иванков Александр Александрович	По основному месту работы	Преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности,	Высшее образование, специальность - Авиационное радиоэлектронное	1. Государственная политика в области противодействия коррупции, 23.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 180002038910, 24 час.	56,2	0,070	6 лет	36 лет

				Кандидат технических наук	оборудования, квалификация - Радиоинженер	<p>2. Первая помощь, 18.12.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003439, 18 час.</p> <p>3. Облачные технологии в образовании, 21.12.2020, Псковский государственный университет, 60, 0014636, 72 час.</p> <p>4. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 02.02.2021, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003690, 24 час.</p> <p>5. Проектирование и реализация основных образовательных программ вуза по направлению «Техносферная безопасность» с учетом программы ООН по снижению риска бедствий, 36 час., ФГБОУ ВО Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 180001936486, 19.02.2021</p> <p>6. Особенности преподавания общеобразовательных дисциплин в системе СПО, 36 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 682415771362, 20.12.2021.</p> <p>7. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 час., Автономная некоммерческая организация высшего образования</p>				
--	--	--	--	---------------------------	---	--	--	--	--	--

						«Университет Иннополис». 160300051157 от 29.11.2022 г..				
22.	Информационная безопасность телекоммуникаци онных сетей	Шульгин Алексей Алексеевич	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат технических наук, ученое звание - отсутствует"	Высшее образование, Специальнос ть - Радиоэлектро нные системы и комплексы, Квалификаци я - Радиоинжене р	1. Практико- ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин г. Иннополис, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021, удостоверение о повышении квалификации № 160300022016 от 30.11.2021. 2. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 683500001088 от 17.11. 2021. 3. Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 682415771404 от 29.12. 2021. 4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 683500000813 от 15.11. 2021. 5. Первая помощь, 18 ч., Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2021,	52	0,065	9 лет	30 лет

						удостоверение о повышении квалификации № 682415769120 от 24.11. 2021.				
23.	Дискретная математика Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Дифференциальные уравнения"	Плужникова Елена Александровна	По основному месту работы	Доцент кафедры Кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация «Математик»	1. Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика), 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №056215 от 21.02.2020. 2. Организация математического образования в условиях развития цифрового общества, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039518 от 19.10.2020. 3. Современные педагогические технологии в системе профессионального образования, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348303 от 23.11.2020. 4. Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании, 72 часа,	52 52	0,065 0,065	10 лет	14 лет

					<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347541, от 20.07.2021.</p> <p>5. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021767 от 30.11.2021.</p> <p>6. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349714 от 01.02.2021.</p> <p>7. Основания алгебры и геометрии, 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191748 от 10.06.2021.</p> <p>8. Математическое образование для цифровой экономики, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347710 от 19.10.2021.</p> <p>9. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>квалификации №682415769104, от 24.11.2021.</p> <p>10. Государственная политика в области противодействия коррупции, 682415773424, 21.11.2022, 24 час.</p> <p>11. Актуальные проблемы математического образования в вузе, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773587 от 25.11.2022.</p>				
24.	Вычислительная техника и информационные технологии	Зубаков Александр Павлович	По основному месту работы	Доцент, кандидат технических наук, доцент	<p>Высшее, специальность – «Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов»</p> <p>квалификация – инженер-электромеханик по автоматизации.</p>	<p>1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, удостоверение о повышении квалификации №180002039107 от 20.04.2020.</p> <p>2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», удостоверение о повышении квалификации №180002039280 от 22.09.2020.</p> <p>3. Web-программирование на языке HTML и CSS, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, удостоверение о повышении квалификации №180002039719 от 12.11.2020.</p> <p>4. Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>	56,2	0,068	34 года	44 года

						Державина, удостоверение о повышении квалификации №180002039324 от 30.09.2020.				
25.	Инженерная и компьютерная графика	Абоносимов Олег Аркадьевич	На условиях договора гражданско-правового характера	Доцент кафедры Доктор технических наук, доцент.	Высшее образование. Специальность: Машины и аппараты химических производств. Квалификация: инженер-механик.	1. Инклюзивное образование в условиях реализации ФГОС, 72 час, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», удостоверение о повышении квалификации № 682408507189 от 01.04.2020 г.; 2. Проектная и исследовательская деятельность: Педагогические основы применения в условиях реализации ФГОС, 72 час, ООО «Столичный учебный центр». Удостоверение о повышении квалификации № 0042616 от 16.06.2020 г.; 3. Организация учебного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, 18 час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации № 320000032006 от 28.09.2020 г.; 4. Технологии компьютерной графики, 36 час, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина». Удостоверение о повышении квалификации № 180002039738 от 12.11.2020 5. Первая помощь, 18 час., ФГБОУ ВО Тамбовский	48	0,060	11 лет	

					<p>государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349598 от 11.02.2021 г.;</p> <p>6. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349686 7 от 18.02.2021 г.;</p> <p>7. Технологические факторы в инженерно-экологической деятельности, 18 час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации № 682407501476 от 01.04.2021 г.;</p> <p>8. Современные материалы и технологии в архитектуре, 24 час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации № 682408506750 от 28.09.2021 г.;</p> <p>9. Современные образовательные технологии в условиях реализации ФГОС, 72 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000081357 от 21.04.2022 г.;</p> <p>10. Компьютерные технологии: Эффективное использование в процессе</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>обучения в условиях реализации ФГОС, 72 час, ООО «Столичный центр образовательных технологий». Удостоверение о повышении квалификации ПК № СЦ 0000458 от 26.04.2022 г. (Москва);</p> <p>11. Цифровое моделирование городских территорий и экологических урбосистем, 36 час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации № 682408506622 от 29.04.2022 г.;</p> <p>12. «Информационно-коммуникационные технологии в высшем образовании», 18 час., ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации № 340000362452 от 21.11.2022 г.</p>				
26.	Электромагнитные поля и волны	Тюрин Александр Иванович	На условиях внутреннего совместительства	<p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат физико-математических наук, доцент</p>	<p>Высшее образование. Специальность: «Физика и математика». Квалификация: «Учитель физики и математики и звание учителя средней школы».</p>	<p>1. Методы и алгоритмы управления промышленными роботами. Кинематика», 36 час., АНО ВО «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 162410432301 от 09.03.2020 г.;</p> <p>2. Калибровка и планирование движения промышленных роботов, 36 час., АНО ВО «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 163101289882 от 28.09.2020 г.;</p> <p>3. Первая помощь, 18 час, ФГБОУ ВО Тамбовский</p>	106,2	0,133	27 лет	31 год

						<p>государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003316 от 11. 12. 2020 г.;</p> <p>4. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349031 от 09.02.2021 г.;</p> <p>5. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349264 от 16. 02. 2021 г.</p> <p>6. Информационные системы и технологии, 36 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349366 от 18.02.2021</p>				
27.	<p>Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей</p> <p>Основы радиовещания и</p>	Яковлев Алексей Владимирович	По основному месту работы	<p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат физико-математических наук, доцент.</p>	<p>Высшее образование. Специальность: ФИЗИКА. Квалификация: Физик по специальности и "Физика".</p>	<p>1. Преподаватель высшего образования по направлению «Информатика», 298 часа, ФГБОУ ДПО «ИРДПО», 2020, диплом о профессиональной переподготовке №772412276337 от 18.12.2020</p> <p>2. Web-программирование на языке HTML и CSS, 36 часов,</p>	126,2	0,158	12 лет	13 лет
						46,2	0,058			

	<p>телевидения</p> <p>Коммутация в системах и сетях связи</p> <p>Электрические и оптические линии связи</p>				<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039736 от 12.11.2020</p> <p>3. Облачные технологии в образовании, 72 часов, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60014943 от 21.12.2020</p> <p>4. Информационные системы и технологии, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003620 от 30.12.2020</p> <p>5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №68320000214 от 16.12.2020</p> <p>6. IT-технологии в цифровой образовательной среде, 72 часа, Волгоградский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002680917 от 26.12.2020</p> <p>7. Первая помощь, 18 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении</p>	<p>54</p> <p>56,2</p>	<p>0,068</p> <p>0,070</p>		
--	---	--	--	--	---	-----------------------	---------------------------	--	--

						<p>квалификации №683500000752 от 01.11.2021.</p> <p>8. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 28.03.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415772154, 24 час.</p>				
28.	Программирование	Клыгина Елена Владимировна	По основному месту работы	Доцент Кандидат педагогических наук, доцент	<p>Высшее, специальность «Физика, информатика и вычислительная техника» квалификация – «Учитель физики, информатики и вычислительной техники»</p>	<p>1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039110 от 20.04. 2020.</p> <p>2. Подготовка преподавателей по программированию на платформе «1С:Предприятие 8» , 24 часа, ЧОУ ДПО «1С-Образование», 2020, удостоверение о повышении квалификации 7727 00024303 от 10.07.2020.</p> <p>3. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039283 от 22.09.2020.</p> <p>4. Web-программирование на языке HTML и CSS, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020,</p>	36	0,045	26 лет	30 лет

						<p>удостоверение о повышении квалификации № 180002039722 от 12.11.2020.</p> <p>5. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2021г, удостоверение о повышении квалификации №682415769096 от 24.11.2021.</p> <p>6. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, г. Иннополис, 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021, удостоверение о повышении квалификации № 21y150-03055 от 24.05.2021.</p> <p>7. Патентное право, 16 часов, г. Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №683200006127 от 10.06.2022.</p>				
29.	Антенно-фидерные устройства и распространение радиоволн	Винокуров Евгений Борисович	На условиях внешнего совместительства	Старший преподаватель кафедры Кандидат педагогических наук, ученое звание – отсутствует.	Высшее образование. Специальность: ФИЗИКА. Квалификация: Учитель физики и звание учителя средней школы.	<p>1. Первая помощь, 18 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349601 от 11.02.2021 г.;</p> <p>2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 час., ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349687 от 18.02.2021 г.</p>	56,2	0,070	8 лет	

30.	Энергосберегающие технологии в информационных системах	Березнер Арсений Дмитриевич	По основному месту работы	Доцент кафедры	Высшее образование. Специальность: ФИЗИКА. Квалификация: ФИЗИК.	1. Педагогическая деятельность в среднем общем образовании (предмет «Математика»), с присвоением квалификации: педагог (учитель математики) в среднем общем образовании, 289 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, диплом о профессиональной переподготовке №682404758006 от 11.02.2020	32	0,040	4 года	4 года
	Менеджмент в телекоммуникациях			Кандидат физико-математических наук. Ученое звание – отсутствует.	Высшее образование. Специальность: бухгалтерский учет, анализ и аудит. Квалификация: экономист.	2. Формирование образовательной экосистемы университета, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002038437 от 06.03.2020	52	0,065		
	Информационный менеджмент					3. Методы и алгоритмы управления промышленными роботами. Кинематика, 36 часов, АНО ВО «Университет Иннополис», 2020, удостоверение о повышении квалификации №162410432285 от 09.03.2020	52	0,065		
					4. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039094 от 20.04.2020					
					5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа,					

						<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039268 от 22.09.2020</p> <p>6. Калибровка и планирование движения промышленных роботов, 36 часов, АНО ВО «Университет Иннополис», 2020, удостоверение о повышении квалификации №163101289869 от 28.09.2020</p> <p>7. Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования, 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349517 от 17.02.2021</p> <p>8. Первая помощь, 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771868 от 03.03.2022.</p> <p>9. Информационные системы и технологии, 72 час, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации 682415773158 от 26.10.2022.</p>				
31.	Сенсорные устройства	Шуклинов Алексей Васильевич	На условиях внешнего совместительства	Доцент кафедры Кандидат	Высшее образование, специальность «Физика»,	1. Государственная политика в области противодействия коррупции, 22.09.2020, Тамбовский государственный	32	0,040	12 лет	16 лет

				физико-математических наук, доцент	квалификация – физик, преподаватель	университет имени Г.Р. Державина, 180002039293, 24 час. 2. Преподаватель высшего образования по направлению "Физика", 02.11.2020, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", № 772412854544, 72 час. 3. Информационные системы и технологии, 30.12.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003619, 72 час. 4. Первая помощь, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774118, 18 час. 5. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 01.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415774361, 24 час.				
32.	Администрирование информационных систем Создание и управление базами данных	Самохвалов Алексей Владимирович	По основному месту работы	Доцент Кандидат педагогических наук, - доцент	Высшее, специальность «Математика», квалификация – математик.	1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039123 от 20.04.2020. 2. Web-программирование на языке HTML и CSS, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении	32 46	0,040 0,058	17 лет	22 года

					<p>квалификации №180002039728 от 12.11.2020.</p> <p>3. Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности с использованием современных DLP технологий, 32 часа, НИУ «Высшая школа экономики», удостоверение о повышении квалификации №142551. с 15.12.2020 по 21.12.2020.</p> <p>4. Основы цифровой грамотности и кибербезопасность гражданина, 72 часа, Северо-кавказский федеральный университет, г. Ставрополь 2020, удостоверение о повышении квалификации № 261200902832 от 23.12. 2020.</p> <p>5. Администрирование OCLinux. (Linux Professional Institute-level 1), 40 часов, г. Санкт-Петербург, ЧОУ ДПО «Институт прикладной автоматизации и программирования», удостоверение о повышении квалификации рег. № С-12525. С 25 апреля 2022-29 апреля 2022 г.</p> <p>6. Администрирование OCLinux. (Linux Professional Institute-level 2), 40 часов, г. Санкт-Петербург, ЧОУ ДПО «Институт прикладной автоматизации и программирования», удостоверение о повышении квалификации рег. № С-12584. С 23 мая 2022-27 мая 2022 г.</p> <p>7. Патентное право, 16 часов,</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>г.Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №683200006129 от 10.06.2022.</p> <p>8. Разработка сквозных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям, 18 часов, г. Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №682415771163 от 15.12.2021.</p> <p>9. Первая помощь, 18 часов, г. Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №682415771886 от 3.03.2022.</p> <p>10. Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часа, г. Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №180002039266 от 22.09.2020.</p> <p>11. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ - дисциплин, 144 часа, г. Иннополис, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300005056 от 24.05.2021.</p> <p>12. Современные педагогические технологии в</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						системе профессионального образования, 24 часа, г. Тамбов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, удостоверение о повышении квалификации №682413348321 от 23.11.2020.				
13.	<p>Инновационная экономика и технологическое предпринимательство</p> <p>Основы эффективного менеджмента</p>	Абдукаримов Вячеслав Исмаатович	По основному месту работы	<p>Профессор кафедры</p> <p>Доктор экономических наук, профессор</p>	<p>Высшее образование, специальность – «Организация механизированной обработки экономической информации» , квалификация – инженер-экономист.</p>	<p>1. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, 180002038575 от 27.02.2020 г.</p> <p>2. Государственная политика в области противодействия коррупции, 23.03.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 180002038906, 24 час.</p> <p>3. Информационные системы и технологии, 15.12.2020, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 683200003326, 72 час.</p> <p>4. Менеджмент и экономика, 01.11.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина" 682415773186, 36 час.</p> <p>5. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 30.12.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415775868, 24 час.</p>	28	0,035	36 лет	38 лет
							32	0,040		

						6. Первая помощь, 17.11.21, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 683500001089, 18 час.				
14.	Финансовая грамотность: управление личными финансами	Радюкова Яна Юрьевна	По основному месту работы	Проректор по проектному обучению и международной деятельности, Кандидат экономических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Финансы и кредит», квалификация – экономист	1. Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038466 от 06.03.2020 г. 2. Теория и практика управления обеспечения экономической безопасности предприятий и территорий, 72 часа, Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, Воронеж, 2020, удостоверение о повышении квалификации №362408669788 от 14.02.2020 г. 3. Финансовые ресурсы инфокоммуникационного обеспечения инклюзивного образования, 72 часа, Северо-Кавказский федеральный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №261200719742 от 17.03.2020 г. 4. Управление трансформационными процессами в условиях цифровизации, 36 часов, Тамбовский государственный технический университет,	32	0,040	18 лет	19 лет

					<p>2020, удостоверение о повышении квалификации №682408507635 от 20.03.2020 г.</p> <p>5. Профилактика асоциального поведения обучающихся в вузе, 36 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038753 от 15.05.2020 г.</p> <p>6. Экономическая культура и основы финансовой грамотности, 72 часа, Северо-Кавказский федеральный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №261200898474 от 03.11.2020 г.</p> <p>7. Организация и осуществление образовательной деятельности по финансовым и банковским дисциплинам, 72 часа, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, 2020, удостоверение о повышении квалификации ПК773300013591 от 27.11.2020 г.</p> <p>8. Информационные технологии в условиях цифровой трансформации образовательной организации», 72 часа, Пензенский государственный университет, Пенза, 2020, удостоверение о повышении квалификации №583101027837 от 18.12.2020 г.</p> <p>9. Основы цифровой</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>грамотности и кибербезопасность гражданина, 72 часа, Северо-Кавказский федеральный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №261200902811 от 23.12.2020 г.</p> <p>10. Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета, 10.12.2021 24 час.</p> <p>11. Разработка и реализация основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС, 24.02.2021 24 час.</p> <p>12. Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, 27.07.2021, АНО ВО "Университет Иннополис" 160300013033, 144 час.</p> <p>13. Первая помощь, 17.11.2021, ТГУ им. Г.Р. Державина 17-03/3661, 18 час.</p> <p>14. Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета., 10.12.2021, Тюменский государственный университет 720300017906, 216 час.</p> <p>15. Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям, 15.12.2021, ТГУ им. Г.Р. Державина 17-03/6451, 18 час.</p> <p>16. Цифровые технологии</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>больших данных в экономике и управлении, 28.12.2021, ТГУ им. Г.Р. Державина 17-03/6624, 144 час.</p> <p>17. К успешной карьере через цифровую гигиену и информационный стресс-менеджмент, 24.12.2021, Тюменский государственный университет 2078332993JR, 72 час.</p> <p>18. Введение в игровые решения в высшем образовании, 24.12.2021, Тюменский государственный университет 6764329984JR, 16 час.</p> <p>19. Государственная политика в области противодействия коррупции, 25.11.2022, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 682415773639, 24 час.</p> <p>20. Информационные системы и технологии, 16.03.2023, 340000531846, 36 час.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

2.2. 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 штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6
1	Пасечников Иван Иванович	ООО «Экотелеком-Т», г. Тамбов	Генеральный директор	С 2012 года по настоящее время	10 лет
2	Шуклинов Алексей Васильевич	ООО «Наноматериалы», г. Тамбов	Генеральный директор	С 2012 года по настоящее время	10 лет

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

N 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
I.	<p>Безопасность жизнедеятельности История (история России, всеобщая история) Философия Экономика Введение в проектную деятельность Психология и педагогика Правоведение Финансовая грамотность: управление личными финансами Инновационная экономика и технологическое предпринимательство Основы эффективного менеджмента</p>	<p>Аудитория № 301 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 шт. Видео экран 5*4м - 1 шт. Ноутбук 15.6 HP Laptop 15s-eq1257ur - 1 шт. Стул ученический -160 шт. Кресло президиума - 5 шт. Тумба президиума (2 секции) - 1 шт. Микшер-усилитель ВЕКТОР ТУ-60МК ,комбинированный — 1 шт. Звуковая колонка ROXTON CN-20T – 6шт. Микрофон – 1 шт. Проектор Epson EB-L400U – 1 шт. Конференц камера - RTZ-Камера Trueconf 1011H-12 – 1 шт. Wi-Fi точка доступа 2,4Ггц — 5Ггц — 1 шт. Стул ученический – 4 шт. Стул ученический – 41 шт. Кресла ученические – 115 шт. Доска меловая (6 секций) - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Операционная система MicrosoftWindows 10 KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007</p>	
2.	<p>Иностранный язык Иностранный язык (факультатив) Философия Русский язык и культура речи Экология Основы теории связи Системы и сети связи с подвижными объектами Основы спутниковых систем связи Метрология, стандартизация и сертификация в инфокоммуникационных системах Антенно-фидерные устройства и распространение радиоволн Основы радиовещания и телевидения Электрические и оптические линии связи</p>	<p>Аудитории №222 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <hr/> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 10 шт. Лабораторный стул - 19 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Проекторный экран – 1 шт. Доска-флипчатBrauberg - 1 шт. Доска меловая Boardsys - 1 шт. Осциллограф – 9 шт. Лабораторный стол – 7 шт. Скамья ученическая – 10 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
3.	<p>Введение в специальность Радиотехнические цепи и сигналы Цифровая обработка сигналов Радиопередающие и приемные устройства Электропитание устройств и систем телекоммуникаций Аналоговая и цифровая электроника Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Статистическая теория радиотехнических устройств" Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>Аудитории №249 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория электротехники, электроники и схемотехники», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <hr/> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 8 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Коммутатор D-Link DES-1008D - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Проекторный экран Lumien 226123 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 6 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Клавиатура - 6 шт. Мышь - 6 шт. Принтер - 1 шт. Стол лабораторный – 6 шт. Доска меловая – 2 шт. Генератор сигналов низкочастотных – 7 шт. Осциллограф С1-83 – 7 шт. Частотомер – 4 шт. Вольтметр универсальный – 7 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
4.	<p>История Иностранный язык Создание и управление базами данных Финансовая грамотность: управление личными финансами</p>	<p>Аудитории № 210 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 6 шт. Стул ученический - 24 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт. Экран на треноге Viewstar - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Коммутатор d-linkDGS-1016D - 1 шт. Компьютерный стол – 15 шт. Кафедра – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – Стандартный RussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007	
5.	Информатика и информационные характеристики каналов связи Вычислительная техника и информационные технологии	<p>Аудитория №207 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Кресло - 11 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стол лабораторный - 10 шт. Телевизор HARPER 65U750TS — 1шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: AMDRyzen 7 2700/B450SteelLegand/32Gb/RTX 2060 Super/SSD 500Gb/HDD 2Tb/750W/Windows 10 Pro - 10 шт. Монитор: Цуама ProLite XU2792HSU 27” – 20 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт. Коммутаторd-linkDES-1024A - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 10 Profession Autodesk AutoCAD 2019 Autodesk Fusion360 2019 Autodesk Maya 2019 КОМПАС-3D Мой Офис 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 yearEducationalRenewalLicence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
6.	Математический анализ Геометрия и алгебра Дискретная математика Теория вероятностей и математическая статистика	<p>Аудитории № 323 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

	Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Дифференциальные уравнения"	<p>Парты ученические - 12 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска ученическая - 2 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт. Скамья ученическая- 12 шт. Блок питания для высокоскоростной фотокамеры – 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p>	
7.	<p>Менеджмент в телекоммуникациях Информационный менеджмент Управление инфокоммуникационными системами</p>	<p>Аудитория №312 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 2 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 3 шт. Скамья ученическая - 11 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х KasperskyEndpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
8.	<p>Электромагнитные поля и волны Физика и химия радиоматериалов Физика и химия твердого тела Физика и химия поверхностных явлений Энергосберегающие технологии в информационных системах</p>	<p>Аудитория №325 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 ггц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 3 шт. Доска ученическая (белая) Brauberg - 1 шт. Доска переносная (мел/маркер) - 1 шт. Стол лабораторный с надстройкой - 5 шт. Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт. Стол ученический - 9 шт. Скамья ученическая - 12 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
9.	Физика Сенсорные устройства	<p>Аудитория № 220 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория физики (исследования физических процессов)»</p> <hr/> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт. Доска меловая - 2 шт. Экран проекционный - 1 шт. Стол учебный (на 4 рабочих места) - 6 шт. Стул ученический - 22 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя- 1 шт. Сейф – 1 шт. Штатив универсальный - 10 шт. Линейка - 10 шт. Секундомер - 5 шт. Секундомер электронный - 2 шт. Динамометр учебный - 5 шт. Динамометр демонстрационный - 5 шт. Штангенциркуль - 1 шт. Микрометр - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

Весы электронные - 1 шт.
Пистолет баллистический - 1 шт.
Весы технические - 1 шт.
Секундомер демонстрационный - 1 шт.
Набор грузов - 5 шт.
Прибор для демонстрации сравнения импульса снаряда и импульса пружины - 1 комплект
Прибор для демонстрации независимости действия сил - 1 шт.
Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями - 1 шт.
Насос вакуумный - 1 шт.
Манометр демонстрационный - 1 шт.
Маятник Обербека - 1 шт.
Установка для определения ускорения свободного падения - 1 шт.
Прибор для изучения газовых законов - 1 шт.
Манометр закрытый - 2 шт.
Термометр на термосопротивлении - 1 шт.
Термометр лабораторный учебный - 1 шт.
Насос воздушный ручной Шинца -- 1 шт.
Бюретка с краном - 1 шт.
Капилляры медицинские - 2 шт.
Динамометр дпн - 1 шт.
Нагреватель стержней для определения коэффициента линейного расширения - 1 шт.
Плитка электрическая - 1 шт.
Установка для определения термосопротивления - 1 шт.
Выпрямитель вс-24м - 2 шт.
Выпрямитель вс-4-12 - 2 шт.
Выпрямитель ВУП - 2 шт.
Регулятор напряжения - 2 шт.
Источник питания ИПП - 1 шт.
Набор конденсаторов - 1 шт.
Ключ однополюсный - 1 шт.
Магазин сопротивлений лабораторный - 1 шт.
Гальванометр м1032-Ом - 1 шт.
Гальванометр м122 Ом - 1 шт.
Реохорд - 1 шт.
Авометр аво-63 - 1 шт.
Омметр - 1 шт.
Терморезистор на колодке - 1 шт.
Электромагнит разборный учебный - 1 шт.
Диод на колодке - 1 шт.

10.	<p>Программирование Информационная безопасность телекоммуникационных сетей Тензорный анализ инфокоммуникационных систем</p>	<p>Аудитории №212 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 18 шт. Стул ученический - 13 шт. Скамья ученическая – 8 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Телевизор HARPER 65U750TS — 1шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации i3-2130 3.4GHz/4GB/RadeonHD 6570 1GB/1Tb/DVD-RW, монитор 19" TFT ASUS VW199DR LED - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Компьютерный стол 7 шт. Доска меловая – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 7 Home64 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов. Мой Офис Adobe Photoshop CS3 Adobe Flash CS3 Professional Adobe Illustrator CS3 Adobe InDesign CS4 Kaspersky Endpoint Security длябизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональныйплюс 2007 Corel DRAW Graphics Suite X3</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
11.	<p>Инженерная и компьютерная графика Администрирование информационных систем</p>	<p>Аудитории № 420 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 14 шт. Стулья - 18 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Проектор Epson EB-W41 - 1 шт. Интерактивная доска smartboard - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Регард РДЦБ-00520: i3 7100/4Gb/1HD630/1Tb/450W – 15 шт. Монитор Samsung - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Коммутатор d-link DES-1024A - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 10 Home x64 MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов. KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Мой Офис</p>	
12.	Коммутация в системах и сетях связи Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей	<p>Аудитория №218 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Класс информатики, технологий и методов программирования», «Кабинет информатики и информационных технологий (компьютерные классы)», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Компьютерный стол – 12 шт. Кресло компьютерное – 16 шт. Стол ученический – 16 шт. Стул ученическая – 32 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Телевизор 65" DEXP — 5 шт. Ноутбук 15.6" HP 225 G7 — 16 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Блок системный (AMD Ryzen 5 3600G/8Gb/SSD 240Gb/DVD/-GT1030клавиатура/мышь/Win10 — 1 шт. Шкаф телекоммуникационный напольный 42U – 2шт. Шкаф телекоммуникационный 9U – 2шт. Коммутатор D-Link DES-3528 – 1шт Роутер — 1 шт. Голосовой шлюз — 1 шт. Модем — 1 шт. Гроп терминал — 1 шт. ТВ приставка — 1 шт. Контроллер z-wave — 1шт. Модуль управления штор — 4 шт. Модуль управления кондиционером — 1 шт. Коммутатор S-2403TP-EA-AC с блоком питания 220 VAC Huawei — 5 шт. Коммутатор (Оборудование Мультисервисной сети) модель Huawei S5624P — 2 шт. Маршрутизатор (Оборудование концентрации трафика) модель Cisco 7604 — 3 шт. Системный блок HP6005 - 2 шт. Монитор Samsung 743N — 2 шт. Сервер sS6000B/pro 1U (SX22M1Mi): Xeon E5645/12Гб/2*1 Тб SATA RAID — 1шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 10 Profession Операционная система Astra Воронеж Мой Офис Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p>	
13.	<p>Физическая культура и спорт Фитнес Спортивные игры</p>	<p>Спортивный зал (Физкультурно-оздоровительный зал)</p> <p>Ворота гандбольные (минифутбол) Гимнастический снаряд (шведская стенка) Гимнастические маты Маты для прыжков в высоту Канат для перетягивания Мяч баскетбольный Мяч волейбольный Мяч футбольный Насосы для накачивания мячей Палка гимнастическая</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.181</p>

		<p>Ракетки для настольного тенниса Столы для настольного тенниса Ракетки для бадминтона Воланы для игры в бадминтон Секундомеры Сетка, ворота – минифутбол Сетка с креплениями (настольный теннис) Бодибар 2 кг. Бодибар 3 кг. Скакалки Обручи Спортивные тренажеры Гимнастические скамейки</p>	
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.181
		Беговая дорожка со специальным покрытием Спортивная площадка с искусственным травяным покрытием 2 стандартные ямы для прыжков в длину Трибуна	
14.	<p>Ознакомительная практика Научно-исследовательская работа Преддипломная практика Технологическая (проектно-технологическая практика)</p>	<p>Конструкторское бюро «Телекоммуникационные системы»</p> <p>Договор № 19-21 от 17 февраля 2021 года на проведение практики с ООО «Экотелеком-Т», г. Тамбов</p> <p>Договор № 03-21 от 26 января 2021 года на проведение практики с ООО «ЛАНТА», г. Тамбов</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5, к. 311</p> <p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5, пом. 62</p> <p>Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Северо-Западная, 5</p>
Помещения для самостоятельной работы			
1.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитория №207 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Кресло - 11 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стол лабораторный - 10 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: AMD Ryzen 7 2700/B450SteelLegand/32Gb/RTX 2060 Super/SSD 500Gb/HDD 2Тб/750W/Windows 10 Pro - 10 шт. Монитор: Пуама ProLite XU2792HSU 27” – 20 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт. Коммутатор d-link DES-1024A - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Profession Autodesk AutoCAD 2019 Autodesk Fusion360 2019 Autodesk Maya 2019 Adobe creative cloud Adobe Dreamweaver 2020 Adobe Photoshop 2020 Adobe Illustrator 2020 Adobe Premiere Pro 2020 Adobe Media Encoder 2020 Corel DRAW 2019 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
2.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитории № 324 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 9 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-S18 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUЕЕ2180 2 ггц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19"- 1 шт. Интерактивная доска SmartBoard - 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 1 шт. Стол лабораторный с надстройкой - 1 шт. Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 4 шт. Скамья ученическая - 9 шт.</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

		<p>Выпрямитель – 1 шт. Звуковой генератор учебный – 1 шт. Кафедра – 1 шт. Раковина – 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика», «Молекулярная физика и термодинамика» - 1 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian – Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
3.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитории №249 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория электротехники, электроники и схемотехники», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 8 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Коммутатор D-Link DES-1008D - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Проекционный экран Lumien 226123 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 6 шт. Клавиатура - 6 шт. Мышь - 6 шт. Принтер - 1 шт. Стол лабораторный – 6 шт. Доска меловая – 2 шт. Генератор сигналов низкочастотных – 7 шт. Осциллограф С1-83 – 7 шт.</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

		<p>Частотомер – 4 шт. Вольтметр универсальный – 7 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
I.	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<p>Аудитория № 219 «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Ноутбук AserAspire 5673WLMi - 1 шт. Амперметр учебный - 2 шт. Вольтметр учебный - 2 шт. Миллиамперметр - 1 шт. Милливольтметр - 1 шт. Дифракционная решётка - 1 шт. Микроскоп МБУ 4а - 1 шт. Плоскопараллельная пластинка - 3 шт. Набор линз по интерференции и дифракции света - 1 шт. Набор по поляризации света - 1 шт. Спектроскоп 2-х трубный - 1 шт. Набор спектральных трубок с источником питания -1 шт. Прибор для зажигания спектральных трубок - 2 шт. Прибор для определения радиоактивного фона «белла» - 1 шт. Цифровой датчик освещённости - 1 шт. Цифровой датчик влажности - 4 шт. Весы электронные лабораторные (точность- 0,01 г) - 1 шт. Осциллограф школьный - 2 шт. Трансформатор учебный – 1 комплект Звуковой генератор гз-33 - 2 шт. Учебно-наглядные пособия Учебно-методическая литература</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007	
2.	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<p>Аудитории № 324а «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования»</p> <p>Стол – 1 шт. Стул – 1 шт. Стеллаж – 8 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

Раздел 4. Оценка качества образовательного процесса участниками образовательных отношений (обучающиеся, выпускники, работодатели, профессорско-преподавательский состав)

Локальный нормативный правовой акт о внутренней системе оценки качества образовательной деятельности в образовательной организации - Положение о внутренней системе оценки качества образования в ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина» ([pologenie_2023.pdf \(tsutmb.ru\)](#))

4.1 Информация о результатах опросов работодателей и (или) их объединений, иных юридических и (или) физических лиц об удовлетворенности качеством образования по образовательной программы

В соответствии с Положением о системе внутренней оценки качества образования в весеннем семестре 2022/2023 уч. года было проведено анкетирование работодателей-практиков образовательной программы **11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи** ТГУ им. Г.Р. Державина об удовлетворенности образовательной деятельностью.

Представители организаций оценили уровень подготовки обучающихся как удовлетворительный, высоко отметив актуальность теоретических знаний и готовность к быстрому реагированию в нестандартных ситуациях.



Рисунок 1 – Уровень удовлетворенности уровнем подготовки обучающихся

В целом, работодатели-практики удовлетворены коммуникативными качествами обучающихся. Особенно отмечены умения соблюдать субординацию, налаживать контакты с коллективом, грамотное поведение в конфликтных ситуациях.



Рисунок 2 – Уровень удовлетворенности коммуникативными качествами обучающихся

Более высокие оценки обучающиеся получили при оценке их дисциплинированности в профессиональной деятельности.

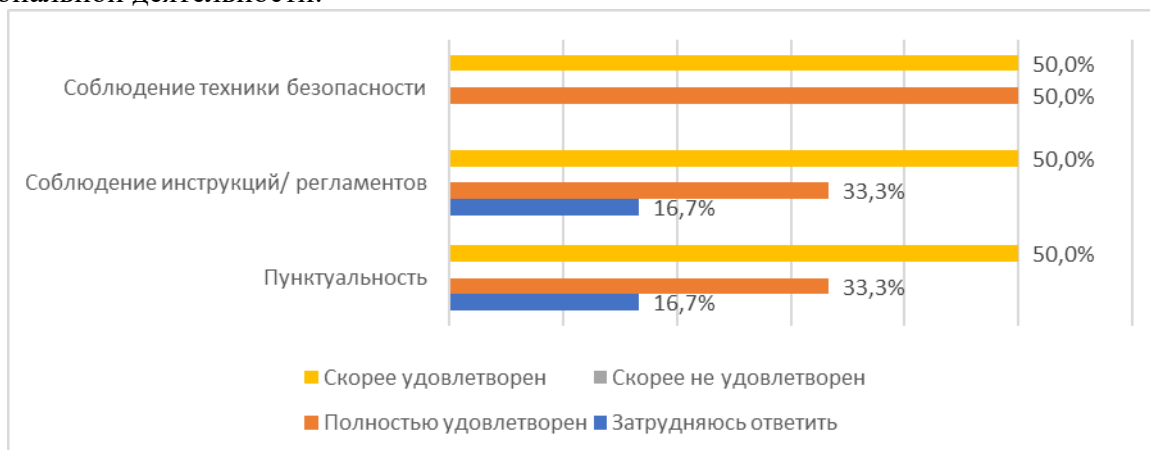


Рисунок 3 – Оценка удовлетворенности дисциплиной обучающихся

Работодатели практики в своих ответах отметили достаточно высокий уровень исполнительности обучающихся.

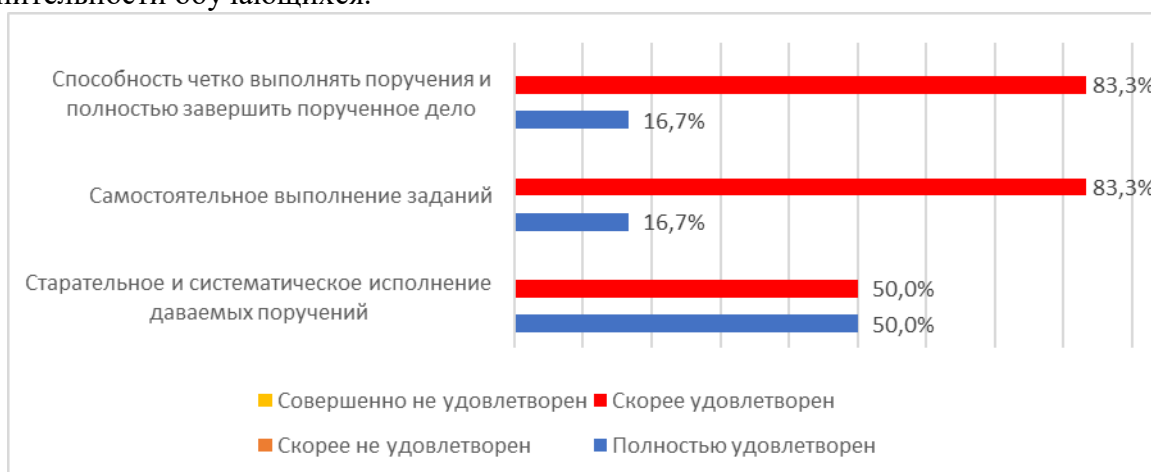


Рисунок 4 – Оценка удовлетворенности исполнительностью обучающихся

По данным анкетирования респонденты удовлетворены способностью обучающихся к самообразованию.



Рисунок 5 – Оценка удовлетворенности способностью обучающихся к самообразованию

Результаты опроса свидетельствуют об удовлетворенности теоретической подготовкой обучающихся и готовности работодателей к дальнейшему сотрудничеству в части реализации практико-ориентированной подготовки студентов.

4.2 Информация о результатах опросов педагогических работников профессиональной организации об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы

В соответствии с Положением о системе внутренней оценки качества образования в весеннем семестре 2022/2023 уч.года было проведено анкетирование педагогических работников ТГУ им. Г.Р. Державина, участвующих в реализации образовательной программы **11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи** об удовлетворенности образовательной деятельностью.

В анкетировании приняло участие более 90% преподавателей университета, участвующих в реализации образовательной программы.

По результатам анкетирования все респонденты указали на высокую степень удовлетворенности работой в ТГУ им. Г.Р. Державина по различным параметрам:



Рисунок 6 – Оценка удовлетворенности работой в ТГУ им. Г.Р. Державина

В целом, преподаватели удовлетворены условиями труда, возможностью повышения квалификации и совмещения преподавательской и научной деятельности. Такие высокие показатели имеет социальная инфраструктура вуза:

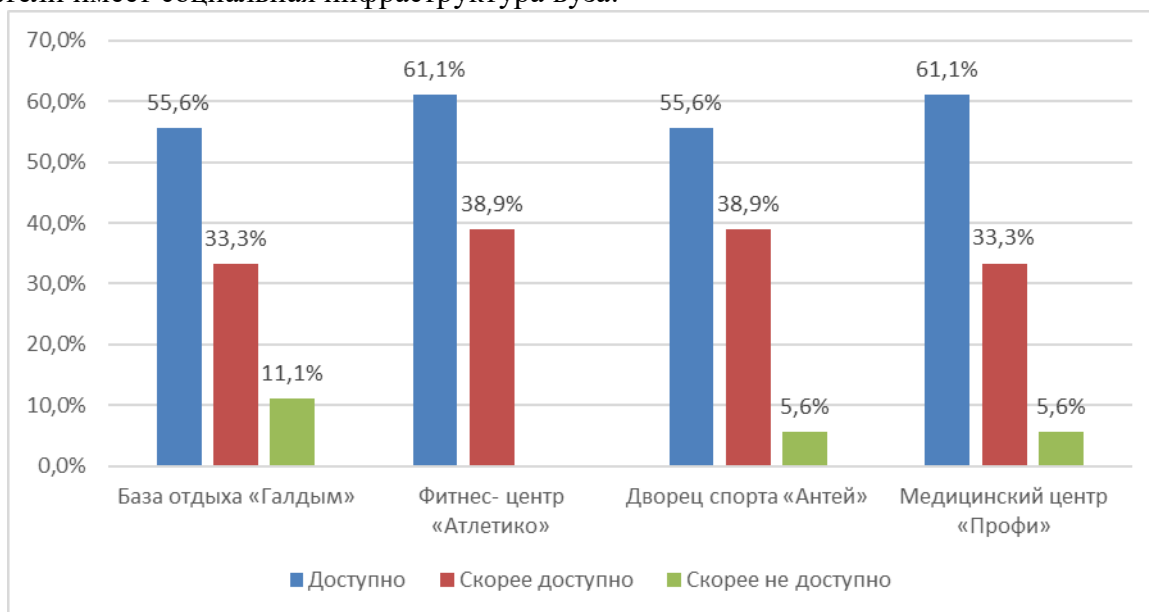


Рисунок 7 – Оценка доступности социальной инфраструктуры ТГУ им. Г.Р. Державина

Преподаватели высоко оценивают сложившуюся корпоративную культуру в ТГУ им. Г.Р. Державина, которая способствует обеспечению высокого качества подготовки специалистов и созданию позитивного имиджа Университета:

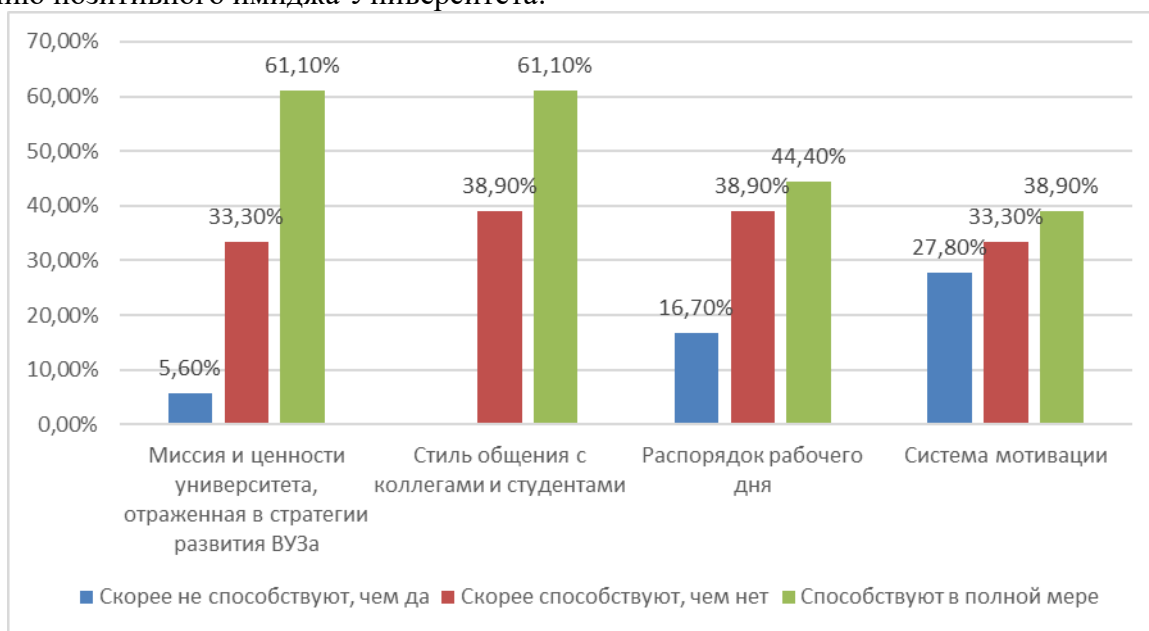


Рисунок 8 – Оценка удовлетворенности корпоративной культурой

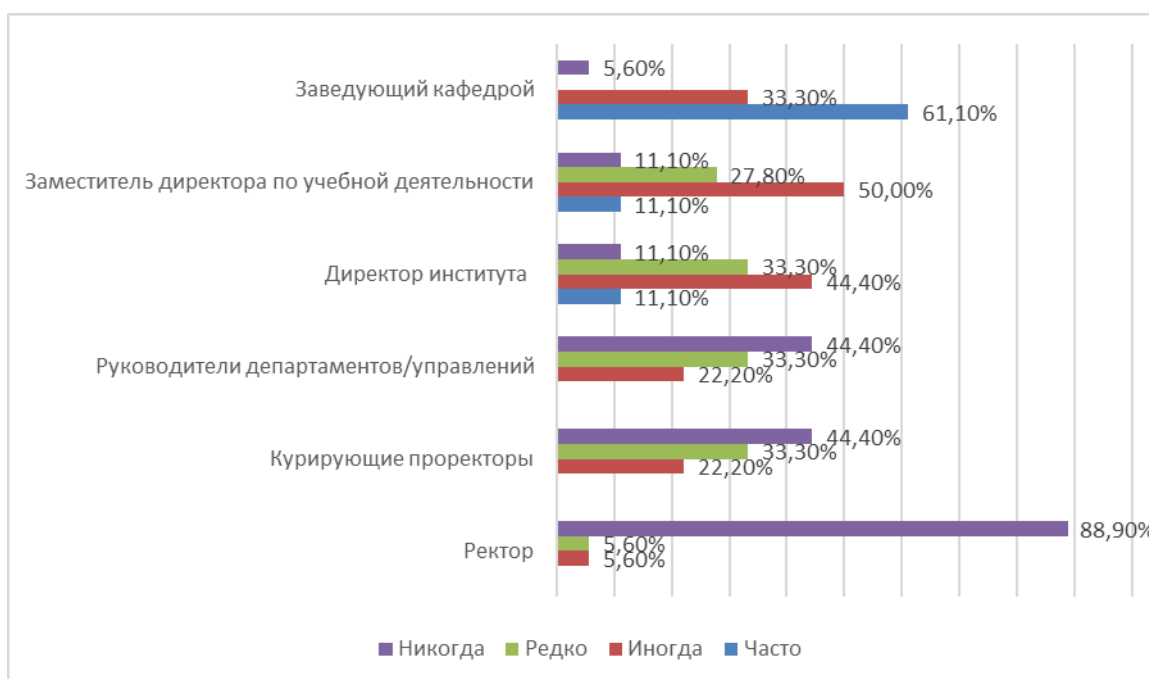


Рисунок 9 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с профессиональной деятельностью в Университете?»

Большая часть преподавателей считают, что в Университете есть всё необходимое для качественной работы. Остальные указывают на неудовлетворенность различными техническими аспектами. Следует отметить желание преподавателей увеличить объем часов по преподаваемым дисциплинам, с целью повышения качества подготовки специалистов.

В целом, преподаватели отмечают целый ряд профессиональных позиций, по которым их привлекает работа в ТГУ им. Г.Р. Державина:

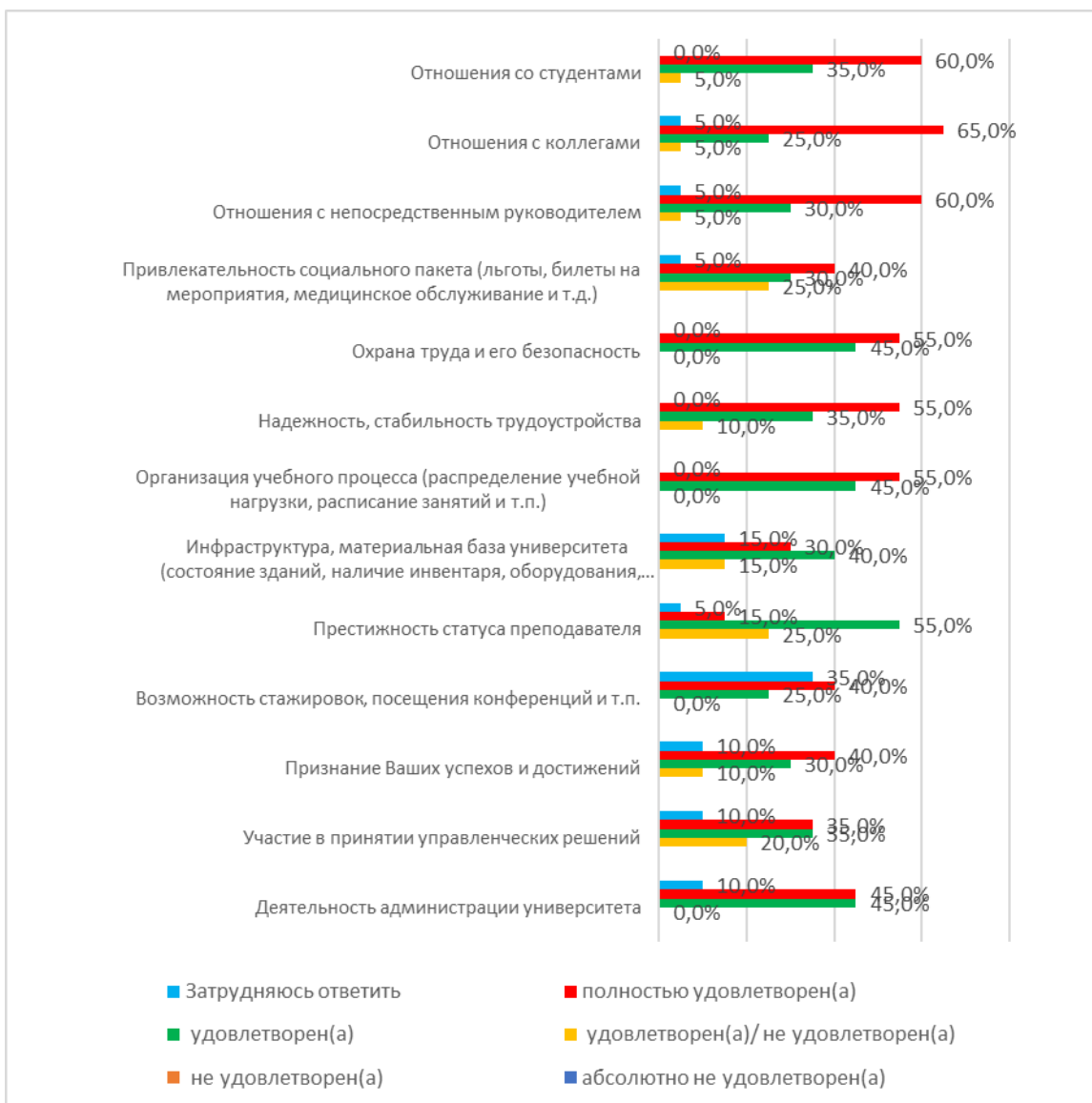


Рисунок 10 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько Вы удовлетворены различными аспектами Вашей работы в Державинском университете»

Полученные результаты, указывающие на удовлетворенность преподавателей, участвующих в реализации образовательной программы, отношениями с коллегами, содержанием труда, возможностью профессионального и карьерного роста, позволяют сделать вывод о том, что в Университете созданы условия для эффективной деятельности и развития личности работников в рамках их профессиональной сферы.

4.3 Информация о результатах опросов обучающихся профессиональной организации об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации образовательной программы

В соответствии с Положением о системе внутренней оценки качества образования в весеннем семестре 2022/2023 уч.года было проведено анкетирование обучающихся образовательной программы **11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи** ТГУ им. Г.Р. Державина об удовлетворенности образовательной деятельностью.

В ходе исследования было опрошено 98% обучающихся образовательной программы.

Для обучающихся с момента подачи документов для поступления на образовательную программу создана комфортная среда, что отмечено в их оценках удовлетворенности работой сотрудников приемной комиссии при поступлении в Университет:

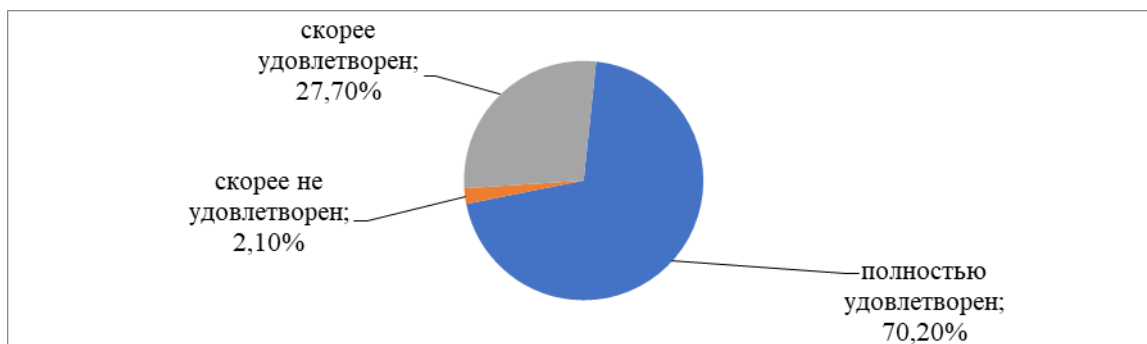


Рисунок 11 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены работой сотрудников приемной комиссии при поступлении в Университет?»

Обучающиеся в своих ответах показали высокую степень удовлетворенности выбором образовательной программы:

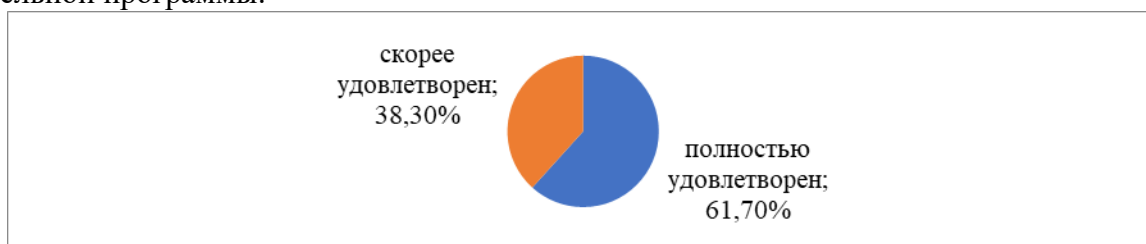


Рисунок 12 – Оценка удовлетворенности обучающихся выбором направлением подготовки

95,7% обучающихся оценили образовательную программу как оптимальную (количество дисциплин и их содержание достаточно для последующей эффективной работы).

В своих ответах на вопросы обучающиеся показали высокий уровень адаптации к учебному процессу Университета:



Рисунок 13 – Распределение ответов на вопрос «Перечислите какие трудности возникли у Вас при переходе от обучения в школе к обучению в Университете?» по указанным позициям

Полученные результаты соответствуют представленным ниже оценкам обучающихся об отношении к учебе в Университете:



Рисунок 14 – Оценка обучающимися утверждений об учебе в Университете

В целом, студенты удовлетворены инфраструктурой учебного процесса и внеучебной деятельностью.

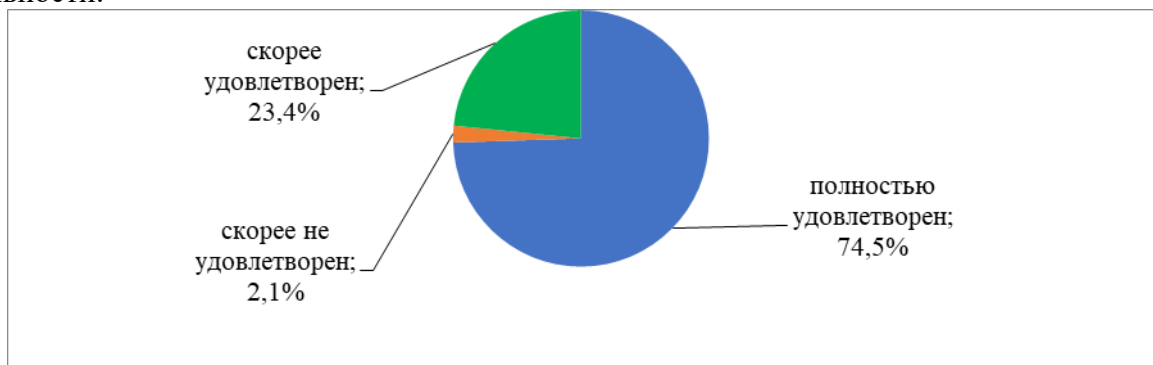


Рисунок 15 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью сотрудников кафедр и учебно-вспомогательного персонала?»

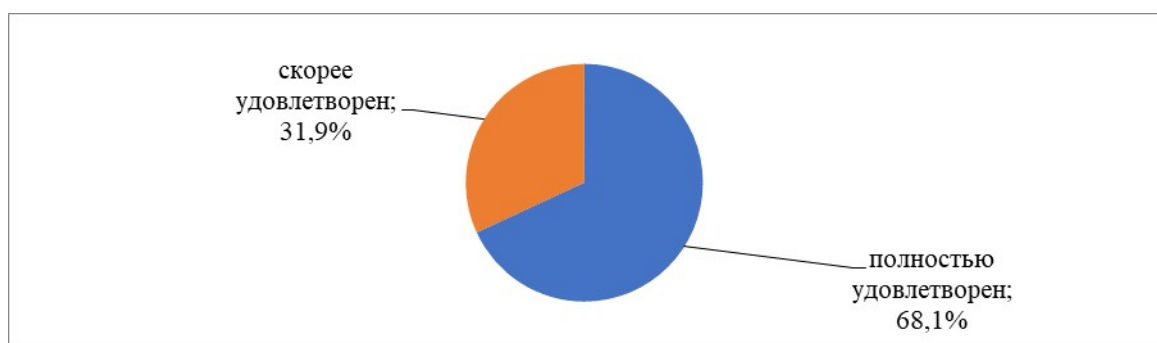


Рисунок 16 – Распределение ответов на вопрос «За время учебы обращались ли Вы в Студенческий МФЦ? Если ДА, то удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью его сотрудников?»

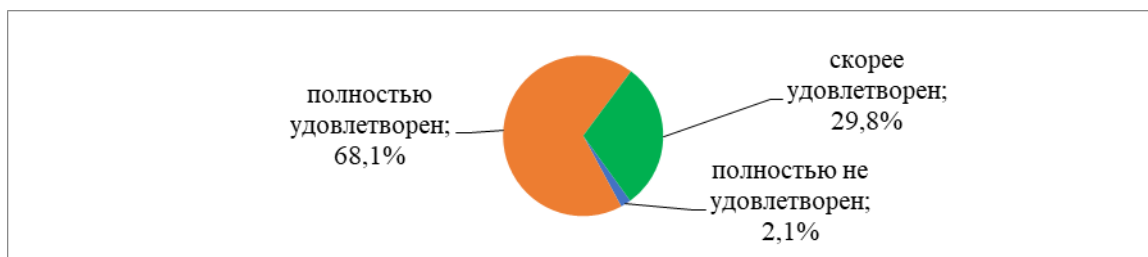


Рисунок 17 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы материально-технической обеспеченностью учебного процесса?»



Рисунок 18 – Распределение ответов на вопрос «Оцените работу социально-бытовой инфраструктуры Университета»

Обучающиеся высоко оценили активность сотрудников кафедры (заведующий, лаборант, преподаватели) по различным направлениям деятельности:

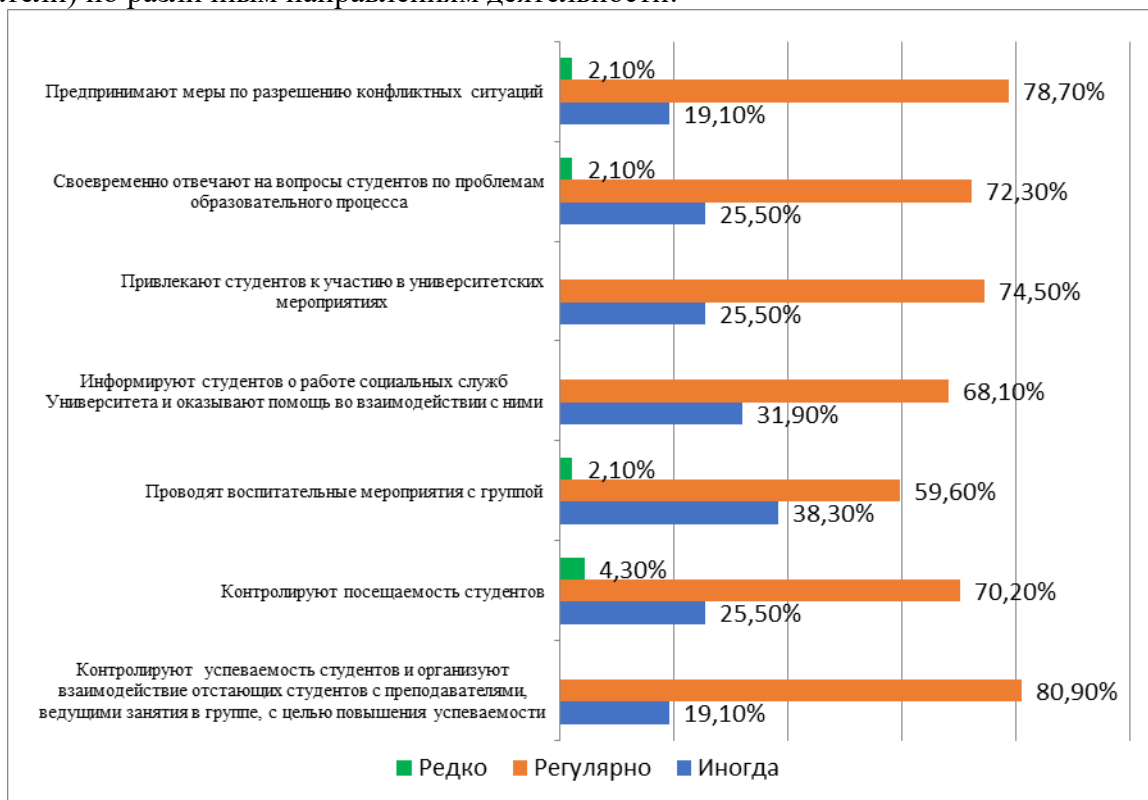


Рисунок 19 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько сотрудники кафедры (заведующий, лаборант, преподаватели) включены во взаимодействие со студенческой группой»



Рисунок 20 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с обучением в Университете?»

Обучающиеся чувствуют себя в Университете комфортно. Они удовлетворены взаимоотношениями в группе – 97,9%.

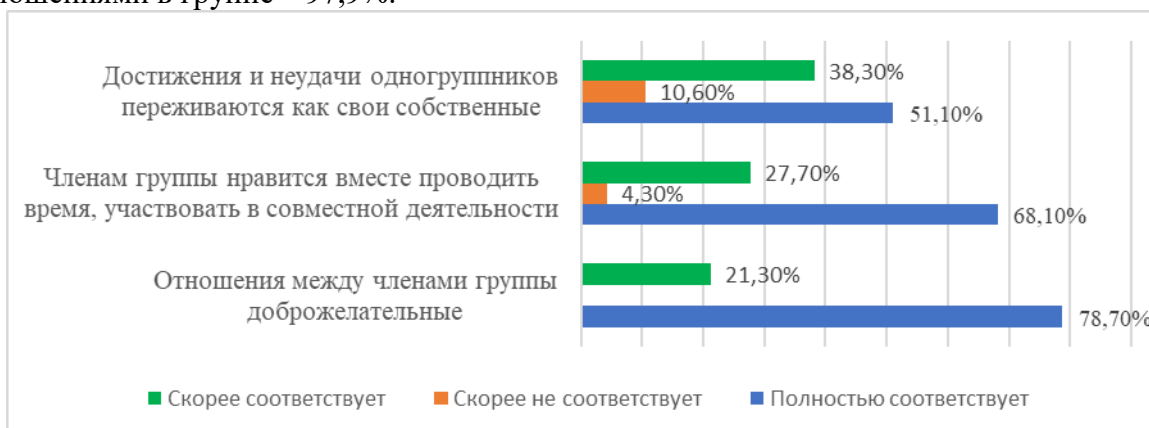


Рисунок 21 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, пожалуйста, как проявляются перечисленные особенности взаимоотношений в вашей учебной группе»

По мнению 93,6% обучающихся условия в Университете располагают к творческому развитию личности - «полностью могу проявлять свои способности».

Обучающиеся активно участвуют в мероприятиях, организуемых Университетом:

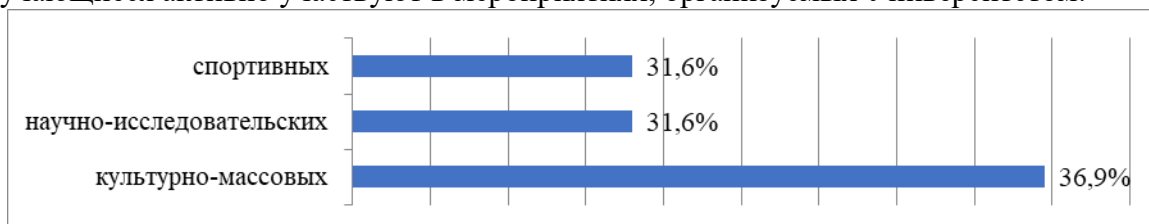


Рисунок 22 – Распределение ответов на вопрос «В каких мероприятиях, организуемых Университетом, Вы участвуете?»

Обучающиеся удовлетворены доступностью получения информации об образовательной организации: 80,9% - «полностью удовлетворен», 19,1% - «скорее удовлетворен».

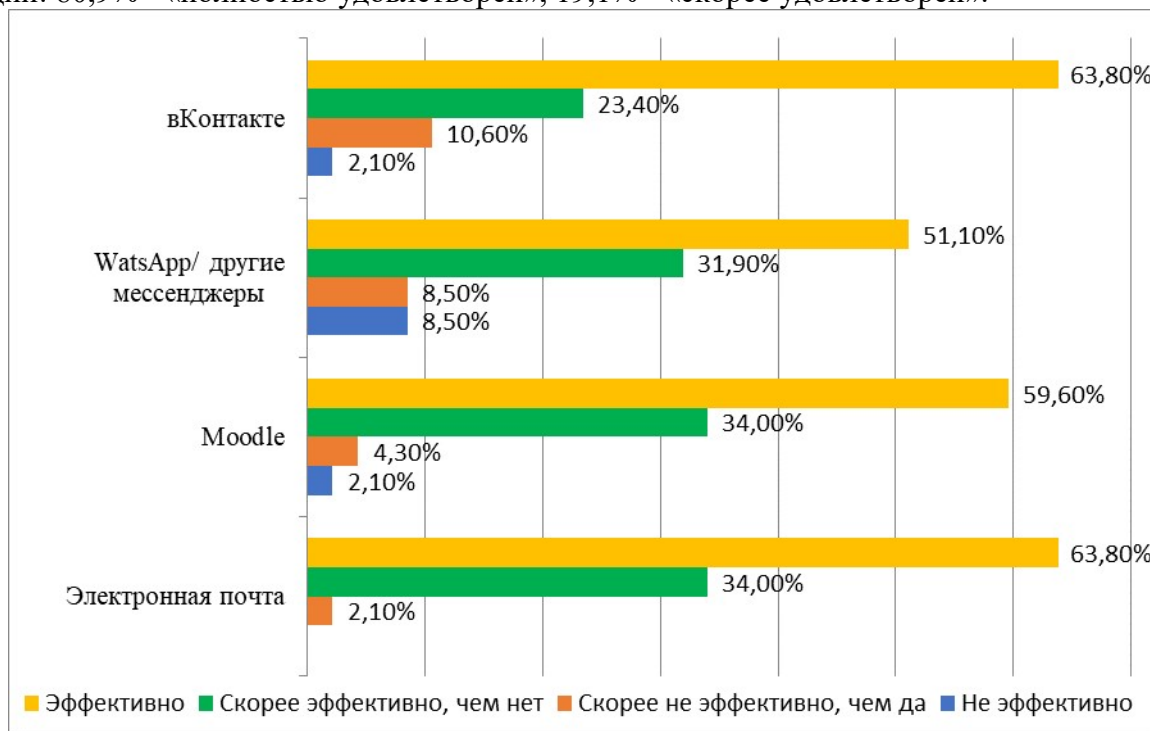


Рисунок 23 – Распределение ответов на вопрос «Какие электронные инструменты, по Вашему мнению, эффективны при взаимодействии преподавателей со студентами?»

Респонденты отметили, что не сталкивались с проявлением коррупции в Университете (среди руководящего состава, профессорско-преподавательского состава и др.).

Обещающиеся высоко оценили качество преподавания:

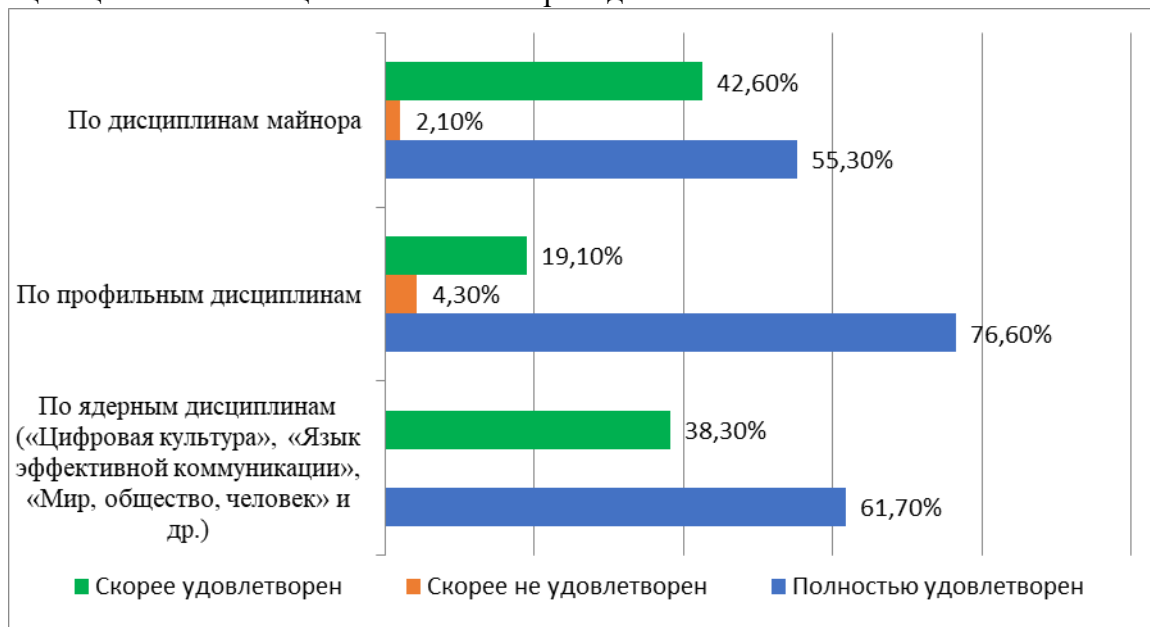


Рисунок 24 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены качеством преподавания дисциплин?»

Обучающиеся понимают значимость майноров в образовательном процессе:



Рисунок 25 – Распределение ответов на вопрос «Какое значение, по Вашему мнению, играют дисциплины майнора в Вашем обучении?»

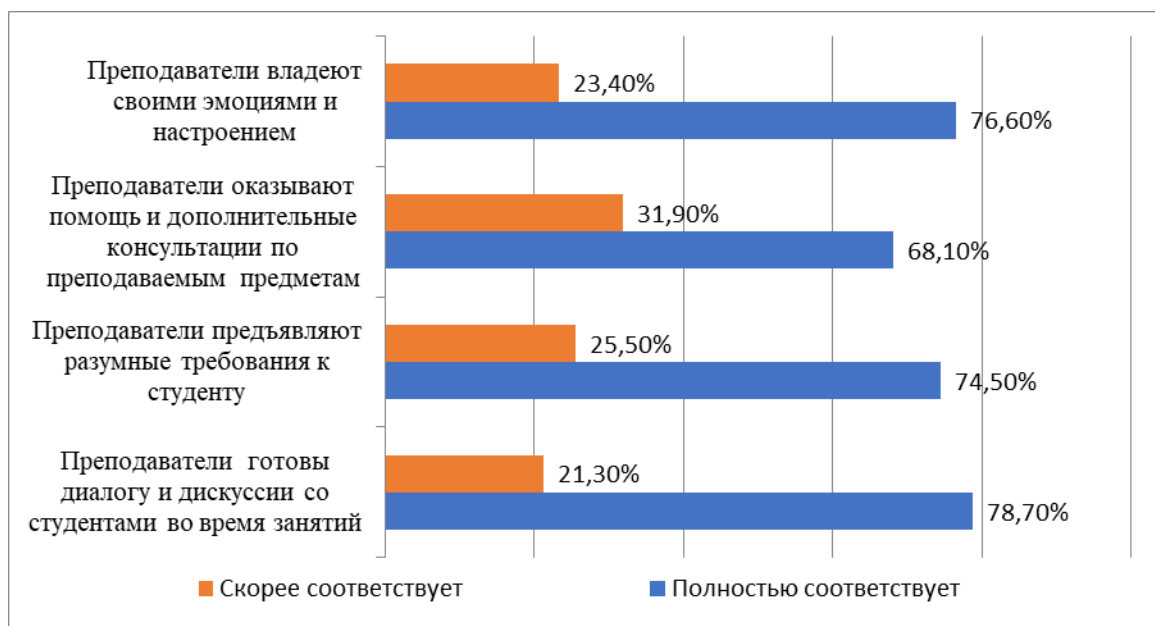


Рисунок 26 – Распределение ответов на вопрос «Какие из нижеперечисленных характеристик соответствуют отношениям, сложившимся между преподавателями и студентами в Державинском университете?»

94,3% обучающихся посоветовали бы ТГУ имени Г.Р. Державина родственникам и знакомым для обучения. И сами респонденты в большинстве своем собираются продолжить обучение в ТГУ имени Г.Р. Державина



Рисунок 27 – Распределение ответов на вопрос «Планируете ли Вы поступать ещё куда-либо для повышения своего уровня образования?»

Таким образом, анализ данных анкетирования позволяет сделать вывод, что обучающиеся в целом удовлетворены условиями и качеством учебного процесса и внеучебной деятельности.