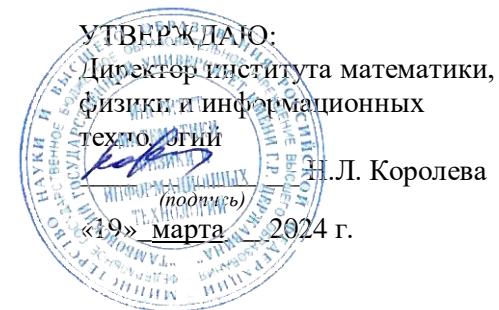


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

Институт математики, физики и информационных технологий

ПРИНЯТО
на заседании Ученого совета
института
Протокол № 6
от «19» марта 2024 г.



О Т Ч Е Т
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
за 2023 год

01.03.01 Математика

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

(наименование образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата/специалитета/магистратуры)

(присваиваемая квалификация)

Очная

(форма обучения)

2021

(год набора)

Тамбов – 2024

НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:

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	<u>от 10.01.2018 г. № 8</u> <u>Редакция с</u> <u>изменениями N 1456</u> <u>от 26.11.2020</u>
2.	Количество обучающихся по всем формам обучения	20
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	86,5% (65%)
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	8,1% (5%)
5.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	23,52%

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 профессиональную сферу, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Иностранный язык (английский)	Ершова Наталья Болатовна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Филология (немецкий и	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении	37,46	0,045	25 лет	0

				английский язык), квалификация - Учитель	<p>квалификации №682413349845 от 15.02.2021. 2. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (немецкий язык)», 42 часа, Институт повышения квалификации работников образования, 2021, удостоверение о повышении квалификации №071820 от 09.04.2021.</p> <p>3. «Немецкий для подростков», 16 часов, Гете-Институт (Германия), Немецкий культурный центр им. Гете в России, 21.04.2021.</p> <p>4. «Проблемы когнитивной лингвистики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348793 от 21.05.2021,</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347801 от 22.10.2021.</p> <p>6. «Mit digitalen Medien unterrichten Deutsch für Jugendliche», 16 часов, Гете-Институт (Германия), Немецкий культурный центр им. Гете в России, 05.12.2021.</p> <p>7. «Введение в современное онлайн-</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

					<p>обучение», 24 часа, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 035908 от 18.12.2021.</p> <p>8. «Инструменты онлайн-обучения», 56 часов, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 036018 от 18.12.2021.</p> <p>9. «Разработка онлайн-курсов», 36 часов, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 036140 от 18.12.2021.</p> <p>10. «Современные образовательные технологии и методики обучения иностранному языку (немецкий язык) в школе и ВУЗе с учетом требований ФГОС нового поколения», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682408467519 от 23.12.2021.</p> <p>11. «Когнитивная лингвистика: современное состояние и перспективы развития», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>квалификации №682415772530 от 24.05.2022.</p> <p>12. «Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя иностранного языка», 72 часа, ООО «Центр развития компетенций «Аттестатика», Эл 22, 2022, удостоверение о повышении квалификации №013322769 от 30.09.2022.</p> <p>13. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530799 от 15.08.2023.</p> <p>14. «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования по предмету «Немецкий язык», 72 часа, ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» г. Москва, 2023, удостоверение о повышении квалификации №180003491843 от 03.03.2023.</p> <p>15. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532437 от 24.04.2023.</p> <p>16. «Новые дискурсивные практики в условиях цифровизации», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000362930 от 02.03.2023.</p> <p>17. «Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530115 от 29.09.2023.</p> <p>18. «IT в переводе», 72 часа, ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта», 2023, удостоверение о повышении квалификации №013927 058153 от 25.03.2023.</p> <p>19. «Проектирование и внедрение образовательных программ с использованием сетевой формы реализации с иностранными образовательными организациями, 18 часов, Центр дополнительного образования «Горизонт» Института русского языка РУДН, 2023, удостоверение о повышении квалификации №УПК 23 168201 от 12.12.2023.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.	Иностранный язык (английский)	Фадеева Ангелина Александровна	Внутреннее совместительст во	Доцент, Кандидат филологичес ких наук	Высшее образование, Филология (английский и французский языки), Учитель	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347832 от 26.10.2021. 2. «Профессиональный репетитор», 4 часа, Онлайн-школа Kolesnikov School, 2021, удостоверение о повышении квалификации №5798 от 17.01.2021. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772275 от 14.04.2022. 4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773832 от 30.11.2022. 5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534050 от 05.12.2023. 6. «Современные педагогические технологии в среднем	37,46	0,045	11 лет	0
----	----------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------	--	--	--	-------	-------	--------	---

						профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574461 от 07.12.2023.				
3.	Иностранный язык (английский)	Родина Мария Вячеславовна	По основному месту работы	Преподаватель, Кандидат филологических наук	Высшее образование, специальность - Филология, квалификация - Филолог. Преподаватель	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000738 от 01.11.2021. 2. «Организация проектной и исследовательской деятельности школьников», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769216 от 24.11.2021. 3. «Перспективные технологии работы на уроке и во внеурочной деятельности», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771441 от 29.12.2021. 4. «Проектирование образовательной деятельности с использованием современных образовательных технологий», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина,	37,46	0,045	8 лет	

					<p>2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771522 от 08.02.2022.</p> <p>5. «Содержательные технологии и аспекты педагогической деятельности в современной школе», 144 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772481 от 04.05.2022.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775767 от 15.12.2022.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530813 от 15.08.2023.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530482 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Инновационные подходы к</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						организации учебной деятельности и методикам преподавания предмета «Английский язык» в организациях среднего профессионального образования с учетом требований ФГОС СПО, 16 часов, Межрегиональный институт повышения квалификации и переподготовки, 2023, удостоверение о повышении квалификации №483102512371 от 18.03.2023.				
4.	Иностранный язык (английский)	Плеханова (Мальцева) Марине Сейрановна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Филология, квалификация - Филолог. Преподаватель	1. «Современные политические процессы: глобальное и региональное измерение», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003640 от 22.01.2021. 2. «Формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации ФГОС», 72 часа, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», 2021, удостоверение о повышении квалификации №320000031355 от 15.04.2021. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769142 от	37,46	0,045	18 лет	

					<p>24.11.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347816 от 25.10.2021.</p> <p>5. «Современные образовательные технологии в условиях реализации ФГОС», 72 часа, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», 2022, удостоверение о повышении квалификации №340000081293 от 31.03.2022.</p> <p>6. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773808 от 30.11.2022.</p> <p>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533235 от 21.11.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775291 от 24.11.2023.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574364 от 07.12.2023.				
5.	Иностранный язык (английский)	Эсаулова Анна Витальевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Филология, немецкий и английский языки», квалификация – учитель	1. «Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета», 216 часов, ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», 2021, удостоверение о повышении квалификации №720300017909 от 10.12.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000658 от 26.10.2021. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773843 от 30.11.2022. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа,	37,46	0,045	23 года	0

						<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529813 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530163 от 29.09.2023.</p> <p>6. «Новые дискурсивные практики в условиях цифровизации», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000362949 от 02.03.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574508 от 07.12.2023.</p>				
6.	Иностранный язык (немецкий)	Вязова Наталья Владимировна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Филология, немецкий и английский	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000670 от 29.10.2021.</p> <p>2. «Государственная политика в</p>	37,46	0,045	42 года	0

					языки», квалификаци я – учитель	области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348552 от 17.02.2021. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349840 от 15.02.2021. 4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775114 от 24.11.2023. 5. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534389 от 07.12.2023.				
7.	Физическая культура и спорт Спортивные игры	Савельев Валентин Иванович	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат педагогических наук,	Высшее образование, специальность	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении	36,1 144,25	0,044 0,175	32 года	0

	Фитнес			доцент	<p>«Физвоспитание», квалификация – преподаватель физвоспитания, звание учителя средней школы</p>	<p>квалификации №683200003669 от 29.01.2021.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003729 от 02.02.2021.</p> <p>3. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349547 от 17.02.2021.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772207 от 05.04.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773339 от 17.11.2022.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем</p>	0	0		
--	--------	--	--	--------	--	---	---	---	--	--

						<p>профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574400 от 07.12.2023.</p> <p>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535250 от 26.02.2024.</p> <p>8. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535251 от 26.02.2024.</p> <p>9. «Современные технологии в физическом воспитании, спортивной тренировке и адаптивной физической культуре», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000575273 от 06.03.2024.</p>				
8.	Физическая культура и спорт Спортивные игры	Калмыков Сергей Александрович	По основному месту работы	Заведующий кафедрой доцент, кандидат	Высшее образование, Физическая культура,	1. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа,	36,1 144,25	0,058 0,232	15 лет	0

	Фитнес			педагогическ их наук, доцент	психология, Учитель физической культуры, школьный психолог	Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349537 от 17.02.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771874 от 03.03.2022. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529243 от 29.09.2023. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532458 от 24.04.2023. 5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775180 от 24.11.2023. 6. «Современные педагогические технологии в среднем	0	0		
--	--------	--	--	------------------------------------	---	--	---	---	--	--

						профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534471 от 07.12.2023.				
9.	Безопасность жизнедеятельности	Частихин Александр Михайлович	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Avиационные радиоэлектронные средства, Радиотехника	1. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349558 от 17.02.2021. 2. «Основы духовной безопасности для педагогических работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413346940 от 05.07.2021. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773902 от 30.11.2022. 4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении	22,1	0,026	5 лет	0

					<p>квалификации №682415771898 от 03.03.2022.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОБЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772219 от 05.04.2022.</p> <p>6. «Основы безопасности жизнедеятельности и безопасность жизнедеятельности: теория и методика преподавания в образовательной организации», 256 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, диплом о переподготовке №683200000508 от 12.10.2023</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533757 от 24.11.2023.</p> <p>8. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574481 от 07.12.2023.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10.	Цифровая культура	Соловьев Денис Сергеевич	По основному месту работы	Доцент, кандидат технических, доцент	Высшее образование, специальность - Информатика и вычислительная техника, квалификация - Магистр Высшее образование, специальность - Системы автоматизированного проектирования, квалификация - Инженер	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769111 от 24.11.2021.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773431 от 21.11.2022.</p> <p>3. «Профессиональное становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775813 от 27.12.2022.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529770 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775340 от 24.11.2023.</p>	64,6	0,078	11 лет	0
-----	-------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------------------	---	---	------	-------	--------	---

11.	Мир, общество, человек	Белинская Дина Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат социологических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Социология, квалификация - Социолог. Преподаватель	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349700 от 09.02.2021.</p> <p>2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349175 от 16.02.2021.</p> <p>3. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771141 от 15.12.2021.</p> <p>4. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (обществознание)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2021, удостоверение о повышении квалификации №071789 от 09.04.2021.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с</p>	21,53	0,026	17 лет	0
-----	------------------------	---------------------------	---------------------------	---	--	--	-------	-------	--------	---

					<p>инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772107 от 28.03.2022.</p> <p>6. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773847 от 30.11.2022.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534356 от 07.12.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535259 от 26.02.2024.</p> <p>9. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000575154 от</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						26.02.2024.				
12.	Мир, общество, человек	Канищев Валерий Владимирович	По основному месту работы	Профессор, доктор исторических наук, профессор	Высшее образование, специальность - История и обществоведение, квалификация - Преподаватель истории, обществоведения	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769534 от 26.11.2021.</p> <p>2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415770075 от 30.11.2021.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772123 от 28.03.2022.</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773862 от 30.11.2022.</p> <p>5. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет</p>	21,53	0,026	43 года	0

						имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534473 от 07.12.2023.				
13.	Мир, общество, человек	Королева Анна Валерьевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук	Высшее образование, специальность - Социальная педагогика, квалификация - Социальный педагог	1. «Педагогика и психология высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349442 от 10.02.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000685 от 29.10.2021. 3. «Современные технологии воспитательной работы», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771920 от 04.03.2022. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772073 от 22.03.2022. 5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский	21,53	0,026	12 лет	0

						<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773682 от 25.11.2022.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530125 от 29.09.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574255 от 07.12.2023.</p>				
14.	История (история России, всеобщая история)	Топильский Алексей Геннадьевич	По основному месту работы	Доцент, Кандидат исторических наук	Высшее образование, специальность - История, квалификация - Историк, преподаватель истории	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769552 от 26.11.2021.</p> <p>2. «Профессиональное становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775815 от 27.12.2022.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с</p>	36,1	0,044	6 лет	0

						<p>инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529777 от 24.04.2023.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530155 от 29.09.2023.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533630 от 22.11.2023.</p> <p>6. «Методика преподавания истории», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534810 от 20.12.2023.</p>				
15.	Философия	Сертакова Ирина Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат философских наук, доцент	Высшее образование, Философия, Магистр	1. «Управление, основанное на данных. Основы цифровой трансформации в высшем образовании», Университет технологической инициативы 2035, 2021, удостоверение о повышении	20,1	0,024	20 лет	1

						<p>квалификации №У2035ПК000013076 от 24.12.2021.</p> <p>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 №180002039196 от 27.04.2021.</p> <p>3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №180002038697 от 03.03.2022.</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации № 683200000032 от 17.11.2022.</p>				
16.	Язык эффективной коммуникации	Фролова Ирина Ивановна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат наук, Доцент	Высшее образование, Русский язык и литература, Преподаватель русского языка и	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347833 от 26.10.2021.</p> <p>2. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой</p>	36,5	0,044	37 лет	0

					литературы	<p>аттестации по образовательным программам среднего общего образования (русский язык)», 42 часа, Институт повышения квалификации работников образования, 2022, удостоверение о повышении квалификации №079445 от 18.02.2022.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773834 от 30.11.2022.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772277 от 14.04.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775371 от 24.11.2023.</p>				
17.	Основы высшей алгебры Комбинаторный	Панасенко Елена Александровна	По основному месту работы	Заведующий кафедрой, кандидат физико-	Высшее образование, специальнос ть	1. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании»,	64,1 32,1	0,103 0,051	23 года	0

					<p>квалификации №682413347713 от 19.10.2021.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771881, от 03.03.2022.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773422 от 21.11.2022.</p> <p>8. «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> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529762 от 24.04.2023.</p> <p>10. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023,</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>удостоверение о повышении квалификации №340000532077 от 29.03.2023.</p> <p>11. «Основы искусственного интеллекта», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534924 от 28.12.2023.</p> <p>12. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574351 от 07.12.2023.</p> <p>13. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533186 от 21.11.2023.</p>				
18.	Программирование Практикум на ЭВМ Программный	Рыбаков Михаил Анатольевич	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая – степень – отсутствует,	Высшее образование, специальность «Прикладная	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт</p>	80,5 32,1 28,1	0,098 0,039 0,034	11 лет	0

	инструментарий математика			ученое звание - отсутствует	математика и информатика », квалификаци я – математик Системный программист	развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2016, диплом №772404845064 от 06.12.2016. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769108 от 24.11.2021. 3. «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 №682413347547 от 20.07.2021. 4. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300018995 от 30.11.2021. 5. «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 № 003150 от 23.03.2021.	3,06	0,003		
	Проектный семинар						1	0,0012		
	Курсовая работа									

					<p>6. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347725 от 19.10.2021.</p> <p>7. «Преподаватель информатики среднего профессионального образования», 288 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, диплом о переподготовке №682406891602 от 11.03.2021.</p> <p>8. «Преподаватель математики среднего профессионального образования», 288 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, диплом о переподготовке №682406891590 от 11.03.2021.</p> <p>9. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773595 от 25.11.2022.</p> <p>10. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530483 от</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>24.04.2023.</p> <p>11. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534038 от 05.12.2023.</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530942 от 17.10.2023.</p> <p>13. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533203 от 21.11.2023.</p>				
19.	<p>Введение в специальность</p> <p>Практикум по решению задач элементарной геометрии</p>	Фомичева Юлия Геннадьевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика и физика», квалификация «Учитель	<p>1. «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>	32,5	0,039	47 лет	0
							32,1	0,039		

Линейная алгебра и геометрия				математики и физики»	квалификации №682413347551, от 20.07.2021.	152,6	0,186		
Дифференциальные уравнения в приложениях					2. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300014341 от 27.09.2021.	106,7	0,13		
Избранные вопросы функционального анализа					3. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347729 от 19.10.2021.	0	0		
Дифференциальные уравнения и смежные вопросы анализа					4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771895, от 03.03.2022.	0	0		
Дифференциальные уравнения					5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773438 от 21.11.2022.	90,6	0,11		
Основания геометрии					6. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении	64,5	0,078		
Топология					удовостоверение о повышении	42,1	0,051		
Дифференциальная геометрия						134,6	0,164		
Линейные операторы в гильбертовых пространствах						64,6	0,078		
Обобщенные функции						0	0		
Теоретическая						48,1	0,058		

	<p>механика</p> <p>Качественная теория дифференциальных уравнений</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>					<p>квалификации №682415773602 от 25.11.2022.</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529787 от 24.04.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532337 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574471 от 07.12.2023.</p> <p>10. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415773438 от 21.11.2023.</p> <p>11. «Профессиональная компетентность эксперта в области</p>	0	0		
						2,06	0,0025			

						<p>проверки и оценки заданий ГИА по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2023, удостоверение о повышении квалификации №091534 от 20.02.2023.</p> <p>12. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533209 от 21.11.2023.</p>				
20.	Экономико-правовая грамотность	Максимова Ирина Михайловна	По основному месту работы	Доцент, кандидат юридических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Юриспруденция, квалификация - Юрист	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", диплом о переподготовке №772404845052 от 06.12.2016.</p> <p>2. «Использование функциональных возможностей цифровой образовательной платформы «Дневник.ру», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347745 от 26.10.2021.</p> <p>3. «Разработка сквозных</p>	32,25	0,039	15 лет	0

					<p>образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771154 от 15.12.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022 удостоверение о повышении квалификации №682415771677 от 18.02.2022.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773464 от 24.11.2022.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775856 от 30.12.2022.</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина,</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532488 от 24.04.2023.</p> <p>8. «Преподаватель среднего профессионального образования. Теория и методика реализации ФГОС СПО», 256 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, диплом о переподготовке №683400124305 от 02.10.2023.</p> <p>9. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775233 от 24.11.2023.</p> <p>10. «Юриспруденция: актуальные вопросы и инновации», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534762 от 20.12.2023.</p>				
21.	Экономико-правовая грамотность	Климова Дина Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат экономических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Бухгалтерский учет и аудит», квалификация – экономист	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования», 256 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», Москва, 2016, диплом о профессиональной переподготовке №772404845048 от 06.12.2016.</p> <p>2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный</p>	32,25	0,039	20 лет	0

					<p>университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500001100 от 17.11.2021.</p> <p>3. «Цифровые технологии больших данных в экономике и управлении», 144 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771320 от 28.12.2021.</p> <p>4. «Основы духовной безопасности для педагогических работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413346892 от 05.07.2021.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773623 от 25.11.2022.</p> <p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №340000528785 от 30.12.2022.</p> <p>7. «Сеть Интернет в</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>противодействию террористическим угрозам», 16 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000531069 от 13.10.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775188 от 24.11.2023.</p> <p>9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534482 от 07.12.2023.</p> <p>10. «Микро- и макроэкономические проблемы статистической оценки и анализа экономической безопасности», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000534984 от 05.02.2024.</p>				
22.	Введение в проектную деятельность	Мещеряков Дмитрий Валентинович	По основному месту работы	Доцент, Кандидат экономическ	Высшее образование, специальнос	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский	48,1	0,058	4 года	0

				их наук	<p>ть - Прикладная информатика (в гуманитарной области), квалификация - Информатик</p>	<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349027 от 09.02.2021.</p> <p>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 №682413349309 от 16.02.2021.</p> <p>3. «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>4. «Управление проектом по коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности», 36 часов, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)», 2022, удостоверение о повышении квалификации №782416653528 от 26.12.2022.</p> <p>5. «Добровольная сертификация специалистов в области проектного управления ПМ Стандарт: содержание и особенности проведения», 72 часа, ФГБОУ ВО «Орловский государственный</p>				
--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--

					<p>университет имени И.С. Тургенева», 2022, удостоверение о повышении квалификации №571803280233 от 26.12.2022.</p> <p>6. «Выстраивание методологических подходов защиты работ ВКР в формате «Стартап как диплом», 42 часа, Институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, 2023, удостоверение о повышении квалификации №773301157345 от 13.12.2023.</p> <p>7. «Коммерциализация технологических наукоёмких проектов», 36 часов, ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», 2023, удостоверение о повышении квалификации №923103749037 от 08.12.2023.</p> <p>8. «Рынки НТУ в технологический суверенитет: фабрики пилотирования инновационных проектов», 36 часов, ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет» от 04.12.2023.</p> <p>9. «Выстраивание методологических подходов защиты работ ВКР в формате «Стартап как диплом», 42 часа, ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», 2023, удостоверение о</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>повышении квалификации №773301157345 от 13.12.2023.</p> <p>10. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535043 от 19.02.2024.</p> <p>11. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535066 от 19.02.2024.</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535053 от 19.02.2024.</p> <p>13. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535074 от 19.02.2024.</p>				
23.	Введение в математический анализ	Жуковский Евгений Семенович	По основному месту работы	Начальник научно-исследовательского	Высшее образование, специальность	1. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании»,	88,75	0,108	39 лет	0

	<p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>		<p>На условиях внутреннего совместительства</p>	<p>института</p> <p>Профессор кафедры</p> <p>Доктор физико-математических наук, профессор</p>	<p>«Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов», квалификация «Инженер по автоматизации»</p>	<p>72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347518 от 20.07.2021.</p> <p>2. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347696 от 19.10.2021.</p> <p>3. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021442 от 30.11.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769089 от 24.11.2021.</p> <p>5. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773560 от 25.11.2022.</p> <p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,</p>	<p>5,55</p> <p>2,06</p>	<p>0,006</p> <p>0,0025</p>		
--	---	--	---	---	--	--	-------------------------	----------------------------	--	--

						<p>обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532443 от 24.04.2023.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532363 от 24.04.2023.</p> <p>8. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530965 от 17.10.2023.</p> <p>9. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533158 от 21.11.2023.</p>				
24.	Введение в математический анализ	Цыкина Светлана Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель,	Высшее образование, специальнос	1. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в	88,75	0,108	19 лет	0

Математический анализ			ученая степень – отсутствует,	ть «Математика»,	математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347552, от 20.07.2021.	120,6	0,147		
Теория функций вещественного переменного			ученое звание – отсутствует	квалификаци – Математик. Преподаватель	2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415769117, от 24.11.2021.	42,1	0,051		
Функциональный анализ					3. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347730 от 19.10.2021.	42,5	0,051		
Теория представления групп					4. «Преподаватель СПО», 288 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, диплом о переподготовке №180000344718 от 11.03.2021.	48,1	0,058		
Теория функций комплексного переменного					5. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021, 160300021971 от 30.11.2021.	64,5	0,078		
					6. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022,				

					<p>удостоверение о повышении квалификации №682415773603 от 25.11.2022.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773183 от 26.10.2022.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529796 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 340000530821 от 15.08.2023.</p> <p>10. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533210 от 21.11.2023.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

25.	Проектный семинар Курсовая работа	Покровская Дарья Михайловна	По основному месту работы	Доцент, кандидат исторически х наук	Высшее образование, специальность - Международные отношения, квалификация - Специалист в области международных отношений	1. «Проориентационная работа в образовательном учреждении», 252 часа, АНО ДПО «НАДПО», удостоверение о повышении квалификации №772415850492 от 21.01.2022. 2. «Современные политические процессы: глобальное и региональное измерение», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003644 от 22.01.2021. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200005427 от 15.02.2021. 4. «Основы проектной деятельности», 108 часов, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», 2021, удостоверение о повышении квалификации №782400052691 от 25.05.2021. 5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769545 от 26.11.2021.	3,06 1	0,003 0,0012	6 лет	0
-----	--------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	--	---	---	---------------	---------------------	-------	---

						<p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772140 от 28.03.2022.</p> <p>7. «Сеть Интернет в противодействии террористическим угрозам», 16 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 340000531088 от 13.10.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 682415775294 от 24.11.2023.</p> <p>9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 340000574371 от 07.12.2023.</p> <p>10. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, 340000535382 от 26.02.2024.</p>				
26.	Аналитическая геометрия	Филиппова Ольга Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-	Высшее образование, специальнос	1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением квалификации «Преподаватель в	96,6	0,117	13 лет	0

	<p>Проектный семинар</p> <p>Курсовая работа</p> <p>Вариационное исчисление и методы оптимизации</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>			<p>математических наук, доцент</p>	<p>ть «Математика», квалификация – математик. Преподаватель</p>	<p>сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2018, диплом о профессиональной переподготовке №772406959684 от 04.05.2018.</p> <p>2. «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 №682413347550, от 20.07.2021.</p> <p>3. 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>4. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191750 от 10.06.2021.</p> <p>5. «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>3,06</p> <p>1</p> <p>80,5</p> <p>2,06</p>	<p>0,003</p> <p>0,0012</p> <p>0,098</p> <p>0,0025</p>		
--	--	--	--	------------------------------------	---	---	--	---	--	--

					<p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771894, от 03.03.2022.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773437 от 21.11.2022.</p> <p>7. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773600 от 25.11.2022.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529786 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>№682415775370 от 24.11.2023.</p> <p>10. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий ГИА по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2023, удостоверение о повышении квалификации №091533 от 20.02.2023.</p> <p>11. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533207 от 21.11.2023.</p>				
27.	Физика	Плужникова Татьяна Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «физика, информатика и вычислительная техника», квалификация «учитель	<p>1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003936 от 04.02.2021.</p> <p>2. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования», 72</p>	64,5	0,078	24 года	0

				<p>физики и информатик и» и звание учителя средней школы</p>	<p>часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349525 от 17.02.2021.</p> <p>3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769105 от 24.11.2021.</p> <p>4. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2022, удостоверение о повышении квалификации №160300027595 от 04.05.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532375 от 24.04.2023.</p> <p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530469 от 24.04.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574367 от 07.12.2023. 8. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535056 от 19.02.2024.				
28.	Численные методы Численные методы решения дифференциальных уравнений Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Переславцева Оксана Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация – математик	1. «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. 2. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021744 от 30.11.2021. 3. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет	48,1 0 2,06	0,058 0 0,0025	13 лет	0

					<p>имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347537 от 20.07.2021.</p> <p>4. «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>5. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191747 от 10.06.2021.</p> <p>6. «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>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415769103 от 24.11.2022.</p> <p>8. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773582 от</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>25.11.2022.</p> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОБЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530466 от 24.04.2023.</p> <p>10. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий ГИА по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2023, удостоверение о повышении квалификации №091528 от 20.02.2023.</p> <p>11. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533189 от 21.11.2023.</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024,</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						удостоверение о повышении квалификации №340000535055 от 19.02.2024.				
29.	Теоретические основы обучения математике История математики Теория многочленов Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Беляева Ольга Петровна	На условиях внешнего (штатного) совместительства	Доцент, кандидат физико-математических наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Математика и физика», квалификация – учитель математики и физики	1. «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 №682413347508 от 20.07.2021. 2. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347686 от 19.10.2021. 3. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773546 от 25.11.2022. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530976 от	106,6 64,5 0 2,06	0,13 0,078 0 0,0025	6 лет	32 года

						<p>24.04.2023.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530954 от 17.10.2023.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000531001 от 17.10.2023.</p> <p>7. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533146 от 21.11.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535061 от 19.02.2024.</p>				
30.	Практикум по решению задач	Лазарева (Плужникова)	На условиях внешнего	Доцент, кандидат	Высшее образование,	1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением	32,1	0,039	11 лет	1 год

элементарной алгебры	Елена Александровна	(штатного) совместительства	физико-математических наук, доцент	специальность «Математика», квалификация «Математик»	квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2016, диплом №772404845062 от 06.12.2016.	32,1	0,039		
Математическая логика и теория алгоритмов					2. «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 №682413347541, от 20.07.2021.	0	0		
Теория игр и исследование операций					3. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021767 от 30.11.2021.	0	0		
Компьютерный анализ данных					4. «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.	32,5	0,039		
Математическая логика					5. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191748 от	11,35	0,013		
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)						42,1	0,051		
Дискретная математика						16,05	0,019		
Теория вероятности						21,05	0,025		
Математическая статистика						3,06	0,003		
Проектный семинар						1	0,0012		
Курсовая работа									

					<p>10.06.2021.</p> <p>6. «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>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769104, от 24.11.2021.</p> <p>8. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773424 от 21.11.2022.</p> <p>9. «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> <p>10. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>квалификации №340000533909 от 24.04.2023.</p> <p>11. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534011 от 05.12.2023.</p> <p>12. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574277 от 07.12.2023.</p> <p>13. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534112 от 05.12.2023.</p> <p>14. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534240 от 05.12.2023.</p> <p>15. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 340000574277 от 07.12.2023. 16. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533193 от 21.11.2023.				
31.	Теория вероятности Математическая статистика	Патрина Анастасия Сергеевна	По основному месту работы	Ассистент, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация – математик Системный программист	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775025 от 24.11.2023. 2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530872 от 12.10.2023. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении	16,05 21,05	0,019 0,025	1 год	0

						<p>квалификации №340000530940 от 17.10.2023.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000531016 от 17.10.2023.</p> <p>5. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533188 от 21.11.2023.</p> <p>6. «Менеджмент в IT-сфере», 252 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, диплом о переподготовке №683400077697 от 10.07.2023.</p>				
32.	Педагогика и психология Курсы естественно-научного содержания	Молнева Марина Сергеевна	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат социологических наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Документоведение и документационное обеспечение управления»	<p>1. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014753 от 21.12.2020.</p> <p>2. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет</p>	32,1 0	0,039 0	11 лет	0

					<p>квалификац ия – документове д</p> <p>Направление подготовки «Туризм» квалификац ия – магистр</p>	<p>имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529262 от 19.05.2023.</p> <p>3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532336 от 24.04.2023.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532499 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530077 от 29.09.2023.</p>				
33.	<p>Законодательство РФ по защите интеллектуальной собственности</p> <p>Государственные стандарты РФ в области информационных</p>	Ковалев Сергей Владимирович	По основному месту работы	Профессор, доктор технических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальнос ть - Прикладная математика и информатика , квалификаци</p>	<p>1. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300014178 от 27.09.2021.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,</p>	28,1	0,034	17 лет	0
							0	0		

	технологий Защита программ и данных			я - Магистр Высшее образование, специальность - Технологические машины и оборудование, квалификация - Бакалавр Техники и Технологии	<p>обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532465 от 24.04.2023.</p> <p>3. «Цифровые технологии в высшем образовании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532193 от 10.04.2023.</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530970 от 17.10.2023.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533276 от 21.11.2023.</p> <p>6. «Основы искусственного интеллекта», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534920 от 28.12.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем</p>	0	0		
--	--	--	--	--	---	---	---	--	--

						профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534487 от 07.12.2023.				
34.	Педагогическая практика	Кривопалова Ирина Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	Высшее образование, специальность – Математика, квалификация – Математик. Преподаватель	1. «Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета», 216 часов, ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет», 2023, диплом о переподготовке №720300017897 от 10.12.2021. 2. «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 №682413347524 от 20.07.2021. 3. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021548 от 30.11.2021. 4. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный	10,8	0,013	9 лет	0

					<p>университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347702 от 19.10.2021.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773415 от 21.11.2022.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772917 от 29.06.2022.</p> <p>7. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773567 от 25.11.2022.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022.</p> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000531891 от 29.03.2023.</p> <p>10. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775212 от 24.11.2023.</p> <p>11. «Основы искусственного интеллекта», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534923 от 28.12.2023.</p> <p>12. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533170 от 21.11.2023.</p>				
35.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Григоренко Анна Александровна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика»,	<p>1. Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ИРДПО, 2017, диплом о профессиональной переподготовке №772405357916 от 06.04.2017.</p> <p>2. «Функционально-</p>	2,06	0,0025	16 лет	0

				информатика и вычислительная техника», квалификация – учитель	<p>дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347511 от 20.07.2021.</p> <p>3. «Использование функциональных возможностей цифровой образовательной платформы «Дневник.ру» при реализации образовательной деятельности (базовый уровень)», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347645 от 24.09.2021.</p> <p>4. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347689 от 19.10.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769085 от 26.11.2021.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

					<p>имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773160 от 26.10.2022.</p> <p>7. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773551 от 25.11.2022.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532426 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534400 от 07.12.2023.</p> <p>10. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529231 от</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>29.09.2023.</p> <p>11. «Преподаватель среднего профессионального образования. Теория и методика реализации ФГОС СПО», 252 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, диплом о переподготовке №682415768422 от 13.03.2023.</p> <p>12. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534400 от 07.12.2023.</p> <p>13. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533150 от 21.11.2023.</p>				
36.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Косенкова Инна Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук	Высшее образование, специальность - Математика, квалификация	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ИРДПО, 2017, диплом о переподготовке №772405357916 от 06.04.2017.</p> <p>2. «Методика организации учебного процесса с использованием</p>	2,06	0,0025	20	0

				я - Математик. Преподаватель	<p>дистанционных образовательных технологий на подготовительном отделении для иностранных граждан», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348146 от 05.04.2021.</p> <p>3. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложение в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347523 от 20.07.2021.</p> <p>4. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347701 от 19.10.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769098 от 24.11.2021.</p> <p>6. «Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021,</p>				
--	--	--	--	------------------------------------	---	--	--	--	--

						<p>удостоверение о повышении квалификации №160300019956 от 30.11.2021.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773413 от 21.11.2022.</p> <p>8. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773566 от 25.11.2022.</p> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532473 от 24.04.2023.</p> <p>10. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532370 от 24.04.2023.</p> <p>11. «Современные педагогические технологии в среднем</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574256 от 07.12.2023.</p> <p>12. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533167 от 21.11.2023.</p>				
37.	Современные технологии противодействия терроризму и экстремизму	Михайлова Елена Михайловна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук	Высшее образование, специальность - Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов, квалификация - Инженер по автоматизации	<p>1. «Информационная безопасность», 504 часа, ФГБОУ ВО "Брянский государственный технический университет", 2020, диплом о переподготовке №ПП-0120-2020 от 13.03.2020.</p> <p>2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415774103 от 01.12.2022.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022,</p>	0	0	37 лет	0

				<p>Специальность - Менеджмент организации, квалификация - Менеджер</p>	<p>удостоверение о повышении квалификации №682415773419 от 21.11.2022.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773170 от 26.10.2022.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532494 от 24.04.2023.</p> <p>6. «Цифровые технологии в высшем образовании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532200 от 10.04.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574321 от 07.12.2023.</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):

N 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	Беляева Ольга Петровна	МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково - Тамбов»	Учитель математики	С 03.07.2017 г. по настоящее время	30 лет
2	Лазарева Елена Александровна	МБОУ «Гимназия №5» городского округа Дзержинский Московской области	учитель математики	С 28.08.2013г. по настоящее время	11 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
1.	Безопасность жизнедеятельности	Аудитория № 109 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа,	Тамбовская область, г. Тамбов, пл.

	Иностранный язык	семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 14 Стул ученический - 28 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Доска меловая ученическая - 1 Кондиционер - 1 Камера - 1	Комсомольская, д. 5
2.	Иностранный язык	Аудитория № 121 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Региональный центр русского географического общества <i>Перечень основного оборудования:</i> Доска меловая - 1 Шкаф остекленный - 4 Информационный модульный стенд - 3 Стол рабочий - 1 Телевизор - 1 Мультимедийный проектор - 1 Камера наблюдения - 1 Принтер - 1 Проекционный экран - 1 Стол угловой - 1 Шкаф простой - 1 Стол ученический - 9 Стул ученический - 18 Флаг - 1	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
3.	Иностранный язык Проектный семинар	Аудитория № 122 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 11 Скамья ученическая - 11 Стол для преподавателя - 1 Полукресло для преподавателя - 14 Меловая доска - 2 Светильники дневного света - 3</p>	
4.	<p>Линейные операторы в гильбертовых пространствах Обобщенные функции</p>	<p>Аудитория №141 «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> Стол ученический - 12 Стол компьютерный - 14 Монитор - 6 Шкаф - 1 Стул ученический - 24 Доска меловая - 1 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Проектор - 1 Проекционная доска - 1 Кондиционер - 1</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5</p>
5.	<p>Алгебраические структуры Аналитическая геометрия Введение в математический анализ Введение в проектную деятельность Введение в специальность Дифференциальные уравнения в приложениях Дифференциальные уравнения и смежные вопросы анализа Избранные вопросы функционального анализа История математики</p>	<p>Аудитория №206 «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 аудиторная - 12 Скамья ученическая - 24 Стул преподавателя - 1 Стол преподавателя - 1 Доска - 1 Кафедра - 1 Интерактивная доска - 1 Шкаф витрина со стеклом - 2</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5</p>

	<p>Теория многочленов Линейная алгебра и геометрия Математическая логика Основания геометрии ДВ.3-02 Основы высшей алгебры Практикум на ЭВМ Программный инструментарий математика Теоретическая механика Цифровая культура Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>Выставочная витрина - 1 Информационный стенд - 4 Кондиционер - 1 Проектор Epson - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 14 Ноутбук - 1</p>	
6.	<p>История математики ДВ.3-01 Программирование Теоретические основы обучения математике Цифровая культура</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 - 10 Стол для преподавателя - 1 Стол лабораторный - 10 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 10 Монитор - 20 Коммутатор d-link DES-1024A - 2</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Profession - 0 Autodesk AutoCAD 2019 - 0 Autodesk Fusion360 2019- 0 Autodesk Maya 2019 - 0 Adobe creative cloud - 0 Adobe Dreamweaver 2020 - 0 Adobe Photoshop 2020 - 0 Adobe Illustrator 2020 - 0 Adobe Premiere Pro 2020 - 0</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Adobe Media Encoder 2020 - 0 Corel DRAW 2019 - 0 Монитор HARPER - 1 Камера - 2	
7.	Законодательство РФ по защите интеллектуальной собственности ДВ.7-01 Государственные стандарты РФ в области информационных технологий ДВ.7-02 Защита программ и данных ДВ.7-03 История математики ДВ.3-01 Практикум на ЭВМ Программирование Программный инструментарий математика Численные методы	Аудитории № 208 «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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 8 Стул ученический - 16 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска меловая - 2 Монитор HARPER - 1 Камера - 2 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 12 Монитор - 12 Коммутатор d-link DES-1024A - 1 <i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система "Альт Образование"	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
8.	Практикум на ЭВМ Математическая логика и теория алгоритмов Теория игр и исследование операций Компьютерный анализ данных Курсовая работа	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 10 Стул ученический - 22 Скамья ученическая - 10 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Монитор HARPER - 1 Монитор - 15	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5

		<p>Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 15 Компьютерный стол - 5 Доска меловая - 1</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 7 Home x64 - 0 1С:Предприятие 8 - 0 Adobe Photoshop CS3 - 0 Adobe Flash CS3 Professional - 0 Adobe Illustrator CS3 - 0 Adobe InDesign CS4 - 0 Corel DRAW Graphics Suite X3 - 0 Камера - 2</p>	
9.	<p>Введение в специальность Дифференциальные уравнения в приложениях Дифференциальные уравнения и смежные вопросы анализа Избранные вопросы функционального анализа История математики Теория представления групп Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>Аудитории №214 «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 - 14 Стул ученический - 28 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 2 Доска меловая - 2 Монитор HARPER - 1 Принтер - 1 Монитор - 15 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 15</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64 - 0 Камера - 2</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

10.	<p>Законодательство РФ по защите интеллектуальной собственности Государственные стандарты РФ в области информационных технологий Защита программ и данных Мир, общество, человек Проектный семинар Курсовая работа Физика Численные методы</p>	<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 Кресло компьютерное – 16 Стол ученический – 16 Стул ученическая – 32 Стол преподавателя – 1 Телевизор 65" DEXP — 5 Ноутбук 15.6" HP 225 G7 — 16 Блок системный (AMD Ryzen 5 3600G/8Gb/SSD 240Gb/DVD/-GT1030клавиатура/мышь/Win10 — 1 Шкаф телекоммуникационный напольный 42U – 2 Шкаф телекоммуникационный 9U – 2. Коммутатор D-Link DES-3528 – 1 Роутер — 1 Голосовой шлюз — 1 Модем — 1 Гроп терминал — 1 ТВ приставка — 1 Контроллер z-wave — 1. Модуль управления штор — 4 Модуль управления кондиционером — 1 Коммутатор S-2403TP-EA-AC с блоком питания 220 VAC Huawei — 5 Коммутатор (Оборудование Мультисервисной сети) модель Huawei S5624P - 2 Маршрутизатор (Оборудование концентрации трафика) модель Cisco 7604 — 3 Системный блок HP6005 - 2 Монитор Samsung 743N — 2 Сервер sS6000B/pro 1U (SX22M1Mi): Xeon E5645/12Гб/2*1 T6 SATA RAID — 1</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Profession</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
-----	--	--	---

		<p>Операционная система Astra Воронеж Мой Офис Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p>	
11.	<p>История математики Теоретическая механика Физика</p>	<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> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Доска меловая - 2 Экран проекционный - 1 Стол учебный (на 4 рабочих места) - 6 Стул ученический - 22 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Сейф - 1 Штатив универсальный - 10 Линейка - 10 Секундомер - 5 Секундомер электронный - 2 Динамометр учебный - 5 Динамометр демонстрационный - 5 Штангенциркуль - 1 Микрометр - 1 Весы электронные - 1 Пистолет баллистический - 1 Весы технические - 1 Секундомер демонстрационный - 1 Набор грузов - 5 Прибор для демонстрации сравнения импульса снаряда и импульса пружины - 1 Прибор для демонстрации независимости действия сил - 1 Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями - 1 Насос вакуумный - 1 Манометр демонстрационный - 1 Маятник Обербека - 1</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

		<p>Установка для определения ускорения свободного падения - 1 Прибор для изучения газовых законов - 1 Манометр закрытый - 2 Термометр на термосопротивлении - 1 Термометр лабораторный учебный - 1 Насос воздушный ручной Шинца - 1 Бюретка с краном - 1 Капилляры медицинские - 2 Динамометр дпн - 1 Нагреватель стержней для определения коэффициента линейного расширения - 1 Плитка электрическая - 1 Установка для определения термосопротивления - 1 Выпрямитель вс-24м - 2 Выпрямитель вс-4-12 - 2 Выпрямитель ВУП - 2 Регулятор напряжения - 2 Источник питания ИПП - 1 Набор конденсаторов - 1 Ключ однополюсный - 1 Магазин сопротивлений лабораторный - 1 Гальванометр м1032-Ом - 1 Гальванометр м122 Ом - 1 Реохорд - 1 Авометр аво-63 - 1 Омметр - 1 Терморезистор на колодке - 1 Электромагнит разборный учебный - 1 Диод на колодке - 1</p>	
12.	<p>Аналитическая геометрия Вариационное исчисление и методы оптимизации Дискретная математика Дифференциальные уравнения Дифференциальные уравнения в приложениях Иностранный язык</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> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 10 Лабораторный стул - 19 Стол для преподавателя - 1</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл .Комсомольская, д.5

	<p>Линейная алгебра и геометрия Многомерная геометрия Основы высшей алгебры Комбинаторный анализ Проективная геометрия Проектный семинар Теория вероятности Теория чисел Физика</p>	<p>Стул для преподавателя - 1 Проектор Epson EMP-TW680 - 1 Проекционный экран - 1 Доска-флипчат Brauberg - 1 Доска меловая Boardsys - 1 Осциллограф - 9 Лабораторный стол - 7 Скамья ученическая - 10</p>	
13.	<p>История математики Теория многочленов</p>	<p>Аудитория № 238 «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> Стол ученический - 17 Стул ученический - 34 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Доска меловая - 1</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>
14.	<p>Иностранный язык История (история России, всеобщая история) Линейная алгебра и геометрия Математическая логика Практикум по решению задач элементарной алгебры</p>	<p>Аудитория № 239 «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> Стол ученический - 12 Стул ученический - 24 Стол учительский - 1 Компьютер - 1 Лавка - 1 Доска меловая - 1</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>
15.	<p>Дифференциальные уравнения в приложениях Дифференциальные уравнения и смежные вопросы анализа Избранные вопросы функционального анализа</p>	<p>Аудитория № 239А «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 двухместные - 13</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

	Математическая логика Основы высшей алгебры	Стулья ученические - 26 Стол учительский - 1 Доска аудиторная настенная - 1 Шкаф для документов - 2 Проекционная доска - 1 Музыкальный центр - 1 Мультимедийный проектор - 1 Карнизы оконные - 2 Жалюзи - 2 Учебно-методические пособия - 0 Дидактический материал по словообразованию - 2	
16.	Дифференциальная геометрия Дифференциальные уравнения История математики Теория многочленов Линейные операторы в гильбертовых пространствах Обобщенные функции Основания геометрии Топология	Аудитории №242 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 16 Стул ученический - 32 Доска меловая - 1 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Лавка - 1	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
17.	Введение в математический анализ Основания геометрии Основы высшей алгебры	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 9 Стул ученический - 18 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Коммутатор D-Link DES-1008D - 1 Проектор Epson EMP-TW680 - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 6	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Монитор - 6 Принтер - 1 Стол лабораторный - 6 Доска меловая - 1 Генератор сигналов низкочастотных - 7 Осциллограф С1-83 - 7 Частотомер - 4 Вольтметр универсальный - 7 Учебно-методическая литература - 0 Учебно-наглядные пособия - 0 Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian - 0 Доска маркерная - 1	
18.	Иностранный язык Мир, общество, человек Цифровая культура Философия Педагогика и психология Курсы естественно-научного содержания	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 Видео стена - 1 Стул ученический - 160 Стул кожаный - 4 Тумба президиума (2 секции) - 1 Радиосистема Passport - 1 Конференц система Vissonic на 6 делегатов - 1 Колонки - 2 Микрофон - 1 Проектор - 1 Монитор - 1 Web- камера - 1 Кресла ученические - 115 Доска меловая (6 секций) - 1 Учебно-наглядные пособия - 0	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5
19.	Практикум по решению задач элементарной алгебры Физика	Аудитория №304а «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Мультимедийный астрономический зал <i>Перечень основного оборудования:</i>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		Интерактивная доска - 1 Проектор - 1 Ноутбук - 1 Стул ученический - 22 Стол преподавателя - 1 Учебно-наглядные пособия - 0	
20.	Аналитическая геометрия Вариационное исчисление и методы оптимизации Введение в математический анализ Иностраный язык Математическая логика Математический анализ Теория представления групп Теория чисел Уравнения в частных производных	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Проектор Epson EB-980W - 1 Проекционный экран - 1 Доска меловая - 2 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Стол ученический - 12 Стул ученический - 3 Скамья ученическая - 11 Учебно-наглядные пособия - 0 Кондиционер - 1	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
21.	Мир, общество, человек Цифровая культура Экономико-правовая грамотность Язык эффективной коммуникации	Аудитория № 321 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 Стул ученический - 180 Кресло президиума - 1 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя – 3 Стол ученический – 46 Доска меловая (3 секции) - 1	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
22.	Алгебраические структуры Дискретная математика Математический анализ	Аудитория № 323 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

	Проектный семинар Теория представления групп Физика	промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 7 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска ученическая - 2 Шкаф со стеклянными дверьми - 2 Скамья ученическая - 12 Блок питания для высокоскоростной фотокамеры - 1 Сейф - 1 Учебно-наглядные пособия - 0	
23.	Алгебраические структуры Аналитическая геометрия Линейная алгебра и геометрия Математическая логика Математический анализ Практикум по решению задач элементарной геометрии Теоретические основы обучения математике Теория вероятности	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 7 Стул для преподавателя - 1 Проектор Epson EB-S18 - 1 Монитор - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 Интерактивная доска SmartBoard - 1 Доска меловая - 1 Стол лабораторный с надстройкой - 1 Стол двухтумбовый преподавательский - 1 Шкаф со стеклянными дверьми - 4 Скамья ученическая - 9 Выпрямитель - 1 Звуковой генератор учебный - 1 Кафедра - 1 Раковина - 1 Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Учебно-методическая литература - 0 Учебно-наглядные пособия - 0 Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian - 0	
24.	Физика Качественная теория дифференциальных уравнений Численные методы решения дифференциальных уравнений Уравнения математической физики	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Проектор Epson EMP-TV680 - 1 Монитор - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 Доска ученическая (белая) Brauberg - 1 Доска переносная (мел/маркер) - 1 Стол лабораторный с надстройкой - 5 Стол двухтумбовый преподавательский - 1 Шкаф со стеклянными дверьми - 2 Стол ученический - 10 Скамья ученическая - 12 Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 Учебно-наглядные пособия - 0 Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная x64 - 0	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
25.	Физическая культура и спорт Спортивные игры Фитнес	Физкультурно-оздоровительный зал (ФОЗ) «Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Ворота гандбольные (минифутбол) - 2 Гимнастические скамейки - 21 Щиты для баскетбола - 2 Стойки для волейбола - 2 Сетка для волейбола - 1 Флаг – 1 Шведская стенка – 5 секций Стол для настольного тенниса – 5 Стол ученический – 2	Тамбовская область, г.Тамбов, ул. Советская, д.181 Спортивный зал «Манеж»

		Стул ученический – 1	
		Аудитория «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования» - Инвентарная комната	Тамбовская область, г.Тамбов, ул. Советская, д.181
		Шкаф – 9 Сейф – 1 Гимнастические маты - 8 Канат для перетягивания - 1 Мяч баскетбольный - 30 Мяч волейбольный - 30 Мяч футбольный - 20 Насосы для накачивания мячей - 3 Ракетки для бадминтона - 50 Воланы для игры в бадминтон - 100 Скакалки - 30 Обручи - 30	Спортивный зал «Манеж»
26.	Дифференциальная геометрия Дифференциальные уравнения Теоретические основы обучения математике Теория функций вещественного переменного Теория функций комплексного переменного Функциональный анализ	Аудитории №407 «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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 18 Скамья ученическая - 8 Стул ученический - 8 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска меловая - 1 Монитор - 10 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 10 Съемный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон - 4/PCI - 3 Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами - 69 Радиометр ИРД-02-1 - 1	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Коммутатор D-Link DGS-1016D ports 10/100/1000Mb - 1 Проекционный экран на треноге MW viewstar 127x170 - 1 Операционная система "Альт Образование" - 0	
27.	Иностранный язык Линейные операторы в гильбертовых пространствах Обобщенные функции Математическая статистика Современные технологии противодействия терроризму и экстремизму Теория функций вещественного переменного Теория функций комплексного переменного	Аудитории № 413 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Научно-исследовательская лаборатория фундаментальных исследований по гармоническому анализу теории представлений групп и квантования» <i>Перечень основного оборудования:</i> Доска меловая - 2 Стол преподавателя - 1 Стол ученический - 3 Стул руководителя - 1 Скамья ученическая - 4 Шкаф для документов - 1 Учебно-методическая литература - 0 Учебно-наглядные пособия - 0	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
28.	Иностранный язык Математический анализ Комбинаторный анализ Проективная геометрия Теоретическая механика Теория представления групп	Аудитории №415 «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 технической защиты информации», «Полигон технической защиты информации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 25 Скамья ученическая - 25 Стол преподавателя - 1 Стул преподавателя - 1 Доска меловая - 1 Шкаф - 1 Учебно-наглядные пособия - 0	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5
29.	Дифференциальные уравнения Программирование	Аудитории №424 «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 технической защиты информации»,	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5

		«Полигон технической защиты информации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»	
		<p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> Парты ученические - 7 Скамья ученическая - 9 Стул ученический - 11 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Меловая доска - 1 Кондиционер - 1 Интерактивная доска SmartBoard - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 15 Монитор - 15 Учебно-наглядные материалы - 2 Шатер для электромагнитной защиты - 1 Диэлектрический стол - 1 Стол круглый - 1 Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian - 0 Adobe Photoshop CS3 - 0 Corel DRAW Graphics Suite X3 - 0 Стол компьютерный - 13 Принтер - 1 Проектор - 1	
30.	Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Аудитория № 213 «Научно-образовательный центр «Фундаментальные математические исследования»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> Стол ученический – 2 Стул ученический – 4 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска меловая – 1 Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 1 Ноутбук – 1	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
31.	Научно-исследовательская работа	Аудитория № 410 «Научно-образовательный центр «Фундаментальные	Тамбовская область, г. Тамбов,

	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	математические исследования» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 3 Стул ученический - 6 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска меловая - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 3 Ноутбук - 1 Операционная система "Альт Образование" - 0	пл. Комсомольская, д. 5
32.	Педагогическая практика Преддипломная практика	Аудитория № 425 «Кафедра функционального анализа» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол для преподавателя - 4 Стул - 4 Доска меловая – 1 Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 1 Ноутбук – 1 шт.	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
33.	Научно-исследовательская работа Педагогическая практика Преддипломная практика	Аудитория № 205 «Научно-исследовательский институт математики, физики и информатики» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол для преподавателя - 5 Стул - 10 Доска меловая –1 Проекционный экран на треноге MWViewStar- 1 Проектор Epson EMP-TW620 - 1 Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 1 Ноутбук – 1 Рабочая станция ИНФОПРО в составе - 2	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
34.	Педагогическая практика Преддипломная практика	МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково – Тамбов», договор № 13-21 от 22.02.2021 МАОУ «Центр образования №13 имени Героя Советского Союза Н.А. Кузнецова», договор № 11-21 от 15.02.2021	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Цветочная/М. Мордасовой, д. 6/20 Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Н. Вирты, д. 96 (корпус №1) Тамбовская область, г. Тамбов, ул.

			Н. Вирты, д. 120 (корпус №2) Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Социалистическая, д. 56 (корпус №3)
		МАОУ «Лицей №28 имени Н.А. Рябова», договор № 10-21 от 15.02.2021	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Куйбышева, д. 1
		МАОУ «Лицей № 21», договор № 9-21 от 15.02.2021	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Ф. Энгельса, д. 73 (корпус №1) Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Лермонтовская, д.1А (корпус №2)
		МАОУ «Лицей №6», договор № 8-21 от 15.02.2021	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская д. 89 (корпус №1), Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская д.110 (корпус №2)
		МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 33», договор № 8-22 от 21.10.2022	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Гастелло, д. 38
		МАОУ «Гимназия № 12 имени Г.Р. Державина», договор № 6-23 от 06.10.2023	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Сергеева-Ценского, д. 4
		МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 31», договор № 5-23 от 28.09.2023	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Социалистическая, д. 5
Помещения для самостоятельной работы			
1	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<p>Аудитории № 423 «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», «Кабинет иностранного языка», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 15 Скамья ученическая - 8 Стул ученический - 8 Стол для преподавателя - 1 Стул для преподавателя - 1 Доска меловая - 1 Проектор Epson EMP-TW620 - 1 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 15 Монитор - 15</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Хаб cnet CSH-1600 16ports - 1 Интерактивная доска SmartBoard - 1 Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64 - 0 Autodesk AutoCAD 2019 - 0 Autodesk Fusion360 2019- 0 Autodesk Maya 2019 - 0 Adobe Photoshop CS3 - 0 Принтер - 1 Камера - 2</p>	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
1	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитории №406 «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> Стул ученический - 6 Компьютерный стол - 4 Сейф - 1 Стеллаж - 1 Шкаф - 2 Кондиционер - 1 Принтер - 1 Монитор - 2 Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 2 Съёмный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон -4/PCI - 3 Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами - 69 Оборудование для разработки программно-аппаратных комплексов - 1 Радиометр ИРД-02-1 - 1 Хаб D-link DGS - 1016d 8 портов - 1 Учебно-наглядные пособия - 0 Delphi 2007 for Win32 Professional - 0 Terrier 3.0 (средство контроля защищенности от НСД)-3 - 0 Фикс 3.0 (программа фиксации и контроля исходного состояния)-3 - 0 CryptonLock, Криптон Дозор, Криптон-IP Mobile, Криптон-Почта, CryptonFastDisk,</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

	<p>CryptonEmulator, CryptonDisk, Crypton LITE, CryptonOffice, CryptonWipe - 0 CryptonArcMail, Библиотека CryptonArcMail, Библиотека Crypton DK, Crypton Шифрование, Crypton API, Драйвер шифрования ruToken - 0 Система защиты информации SecretNet 5.0 (автономный вариант) - 0 Система защиты информации SecretNet 5.0 (мобильный вариант) - 0 Система защиты информации SecretNet 5.0 (сетевой вариант) клиент для Сервера Безопасности класса В - 0 Система защиты информации SecretNet 5.0 (сетевой вариант) клиент для Сервера Безопасности класса С - 0 Ревизор-1 XP (средство создания модели системы разграничения доступа) - 0 Ревизор-2 XP (программа контроля полномочий доступа к информационным ресурсам) - 0 Программно-аппаратный комплекс "Соболь". Версия 2.1. УВАЛ. 00300-58-01 с идентификаторами DS-1996 - 0 Комплекс программно-аппаратных средств (Криптон-замок) "М-526А" - 0 Сканер - 1</p>	
--	---	--

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 **01.03.01 Математика** 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.

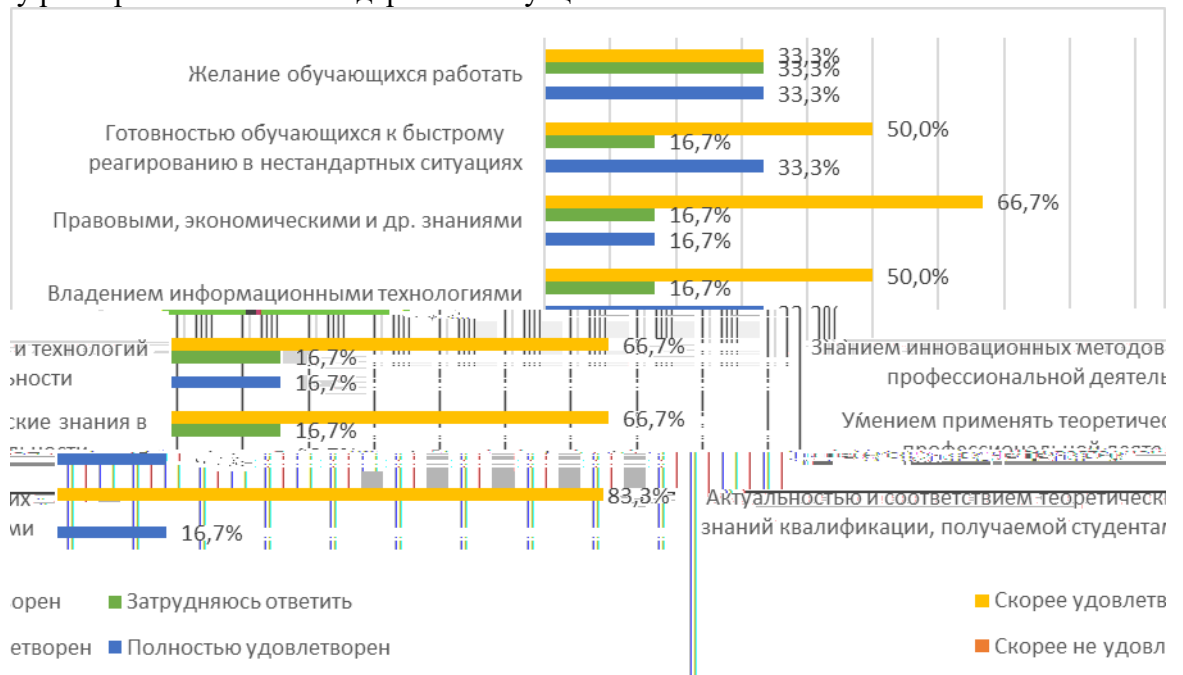


Рисунок 1 – Уровень удовлетворенности уровнем подготовки обучающихся

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.

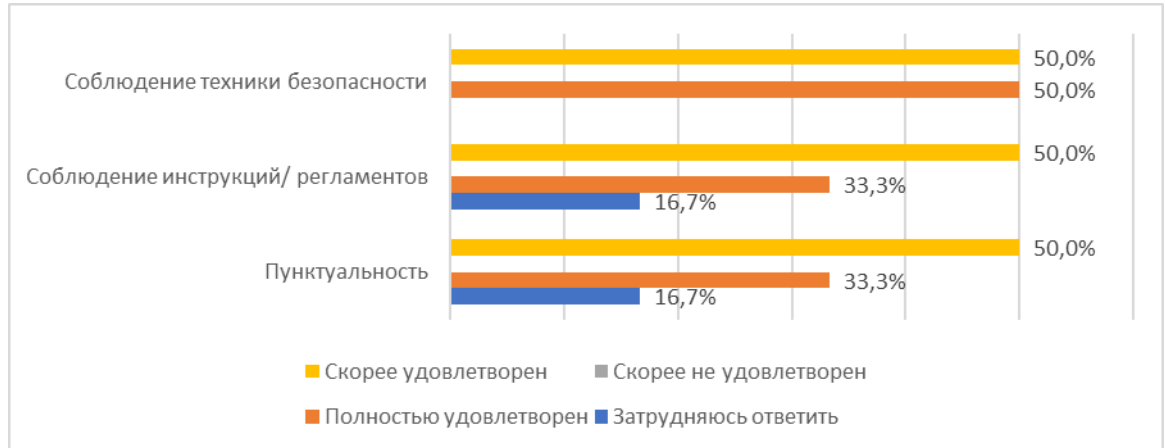


Рисунок 3 – Оценка удовлетворенности дисциплиной обучающихся

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

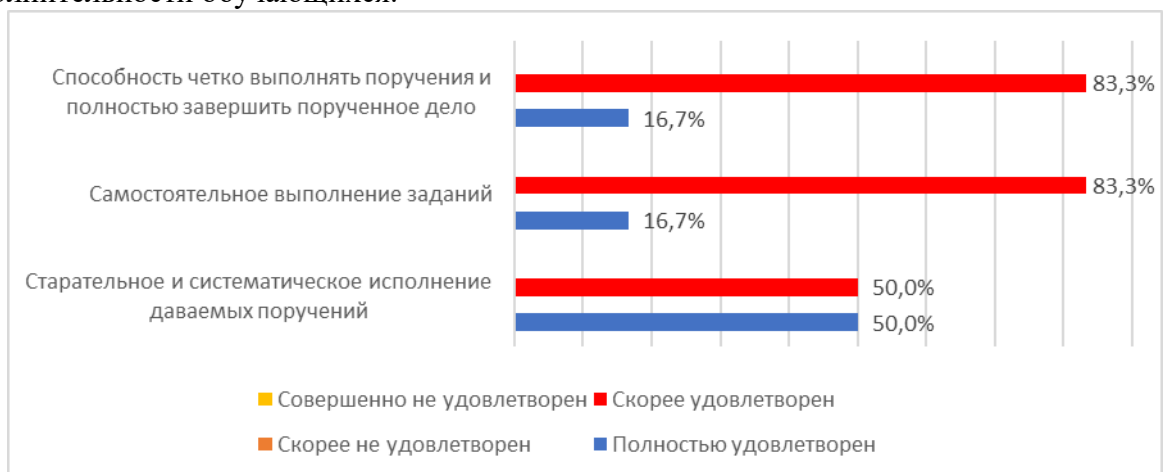


Рисунок 4 – Оценка удовлетворенности исполнительностью обучающихся

По данным анкетирования респонденты удовлетворены способностью обучающихся к самообразованию.

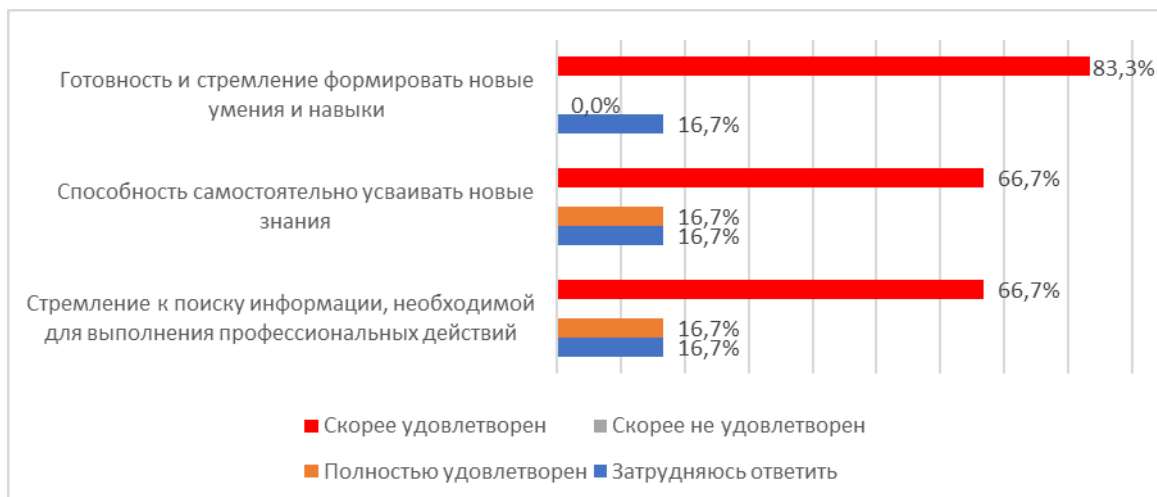


Рисунок 5 – Оценка удовлетворенности способностью обучающихся к самообразованию

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 **01.03.01 Математика** 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:

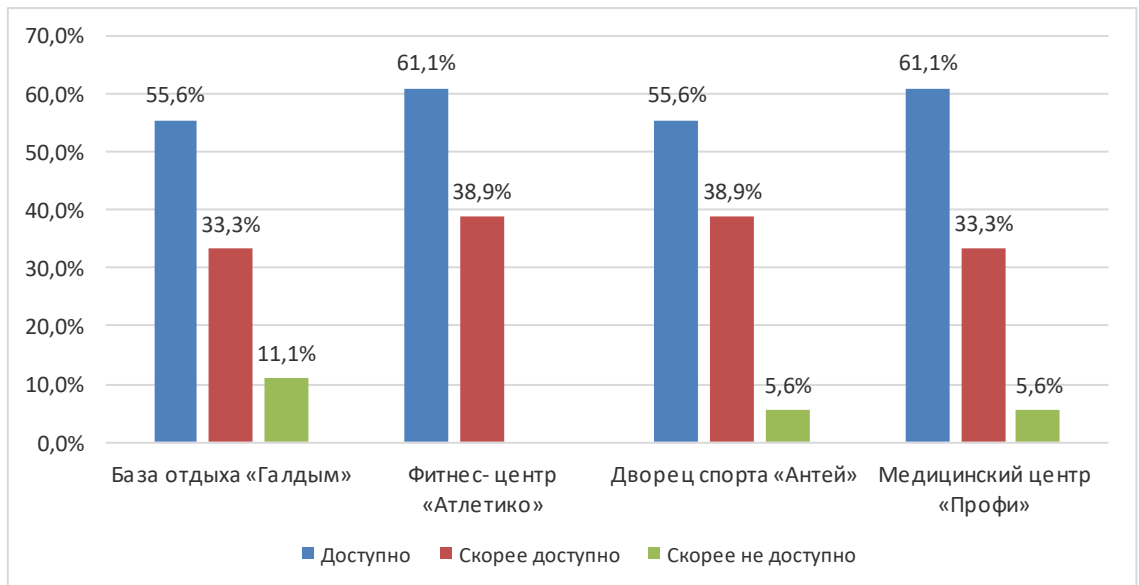


Рисунок 7 – Оценка доступности социальной инфраструктуры ТГУ им. Г.Р. Державина

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

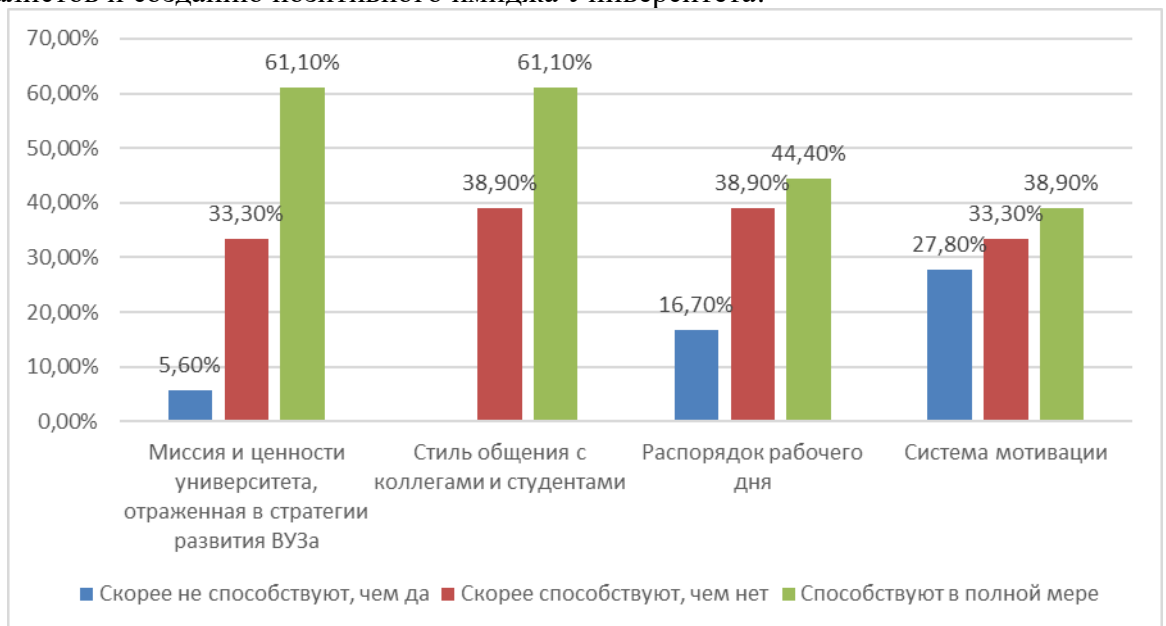


Рисунок 8 – Оценка удовлетворенности корпоративной культурой

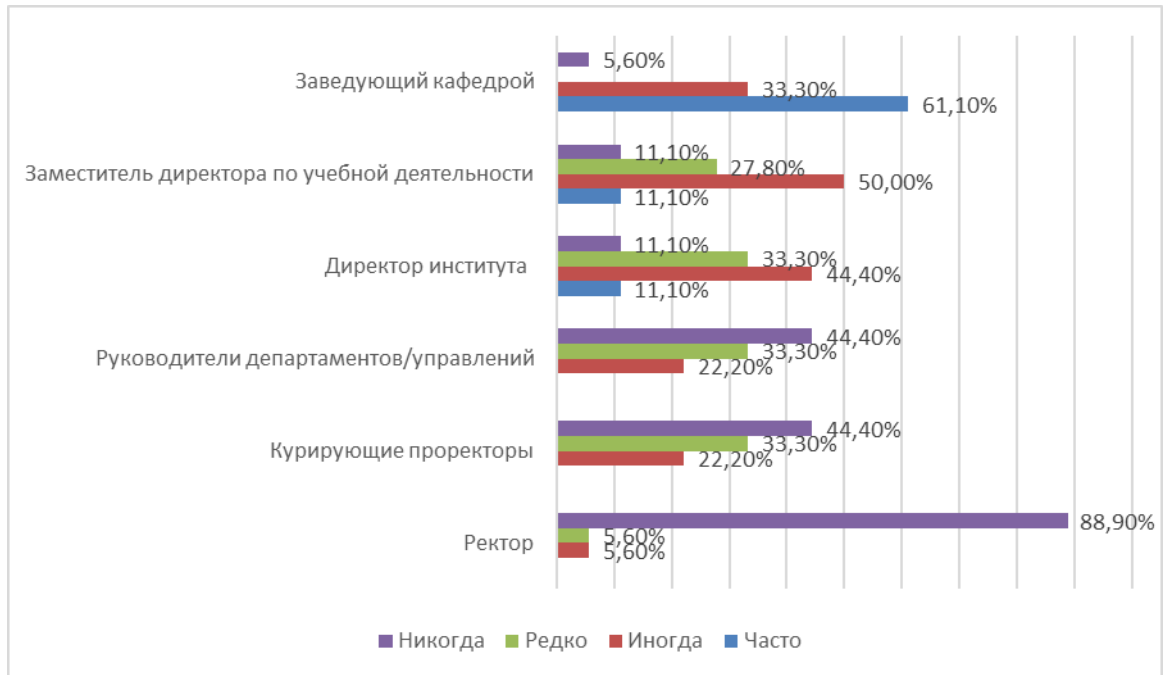


Рисунок 9 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с профессиональной деятельностью в Университете?»

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:

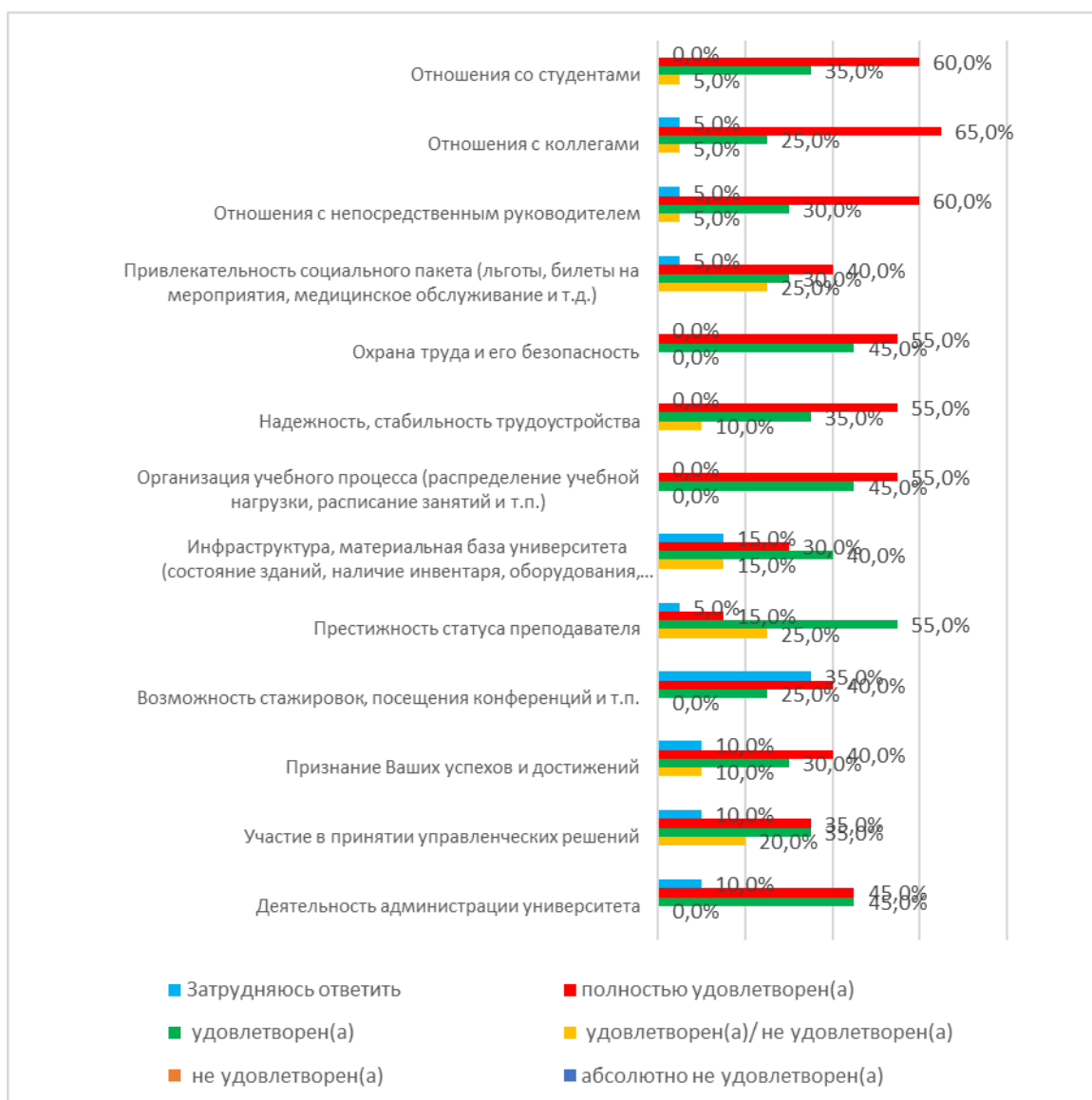


Рисунок 10 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько Вы удовлетворены различными аспектами Вашей работы в Державинском университете»

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 **01.03.01 Математика** 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:

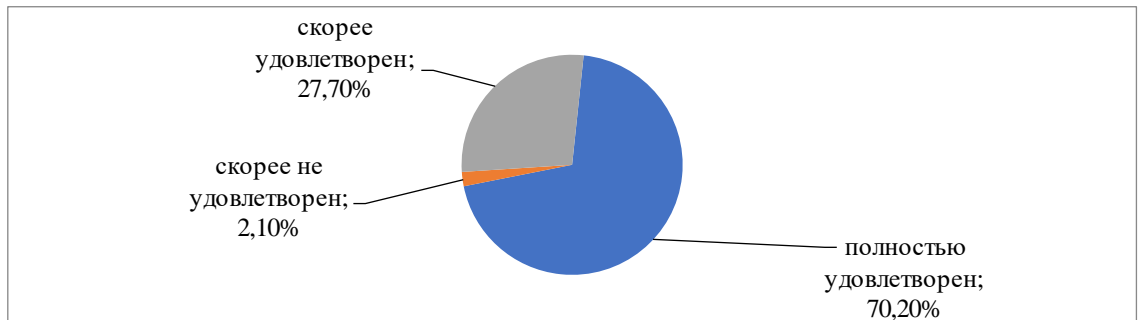


Рисунок 11 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены работой сотрудников приемной комиссии при поступлении в Университет?»

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

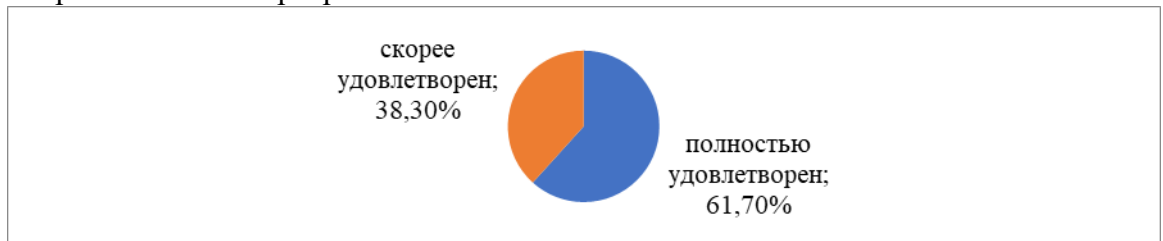


Рисунок 12 – Оценка удовлетворенности обучающихся выбором направлением подготовки

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 деятельности.

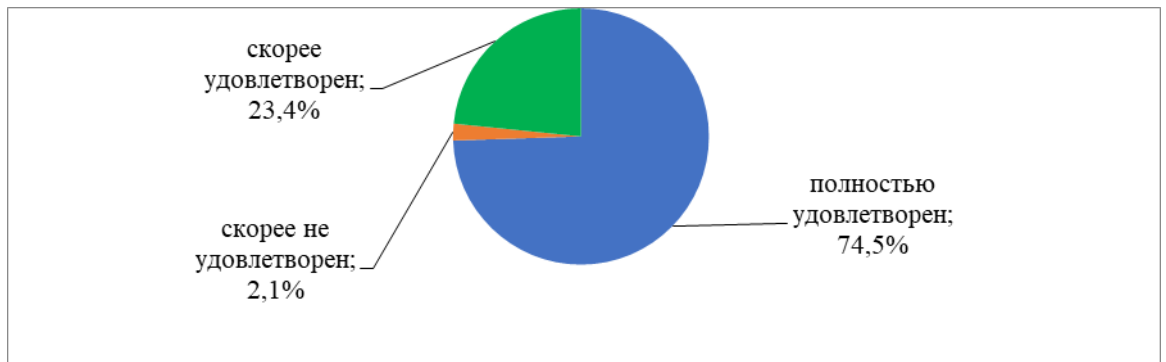


Рисунок 15 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью сотрудников кафедр и учебно-вспомогательного персонала?»

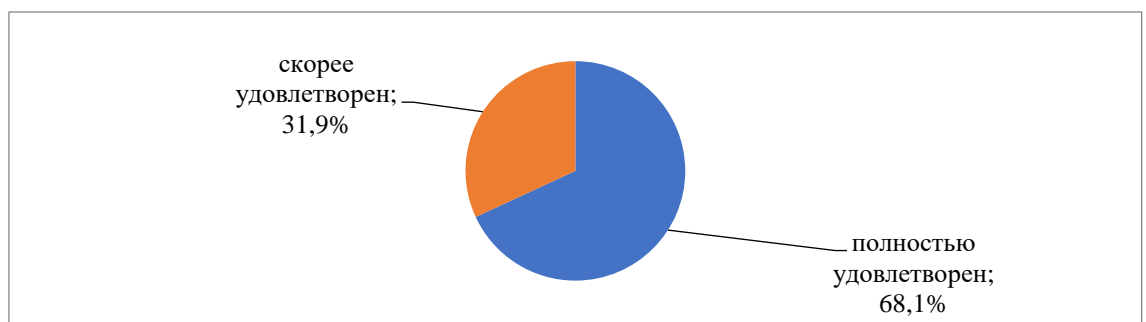


Рисунок 16 – Распределение ответов на вопрос «За время учебы обращались ли Вы в Студенческий МФЦ? Если ДА, то удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью его сотрудников?»

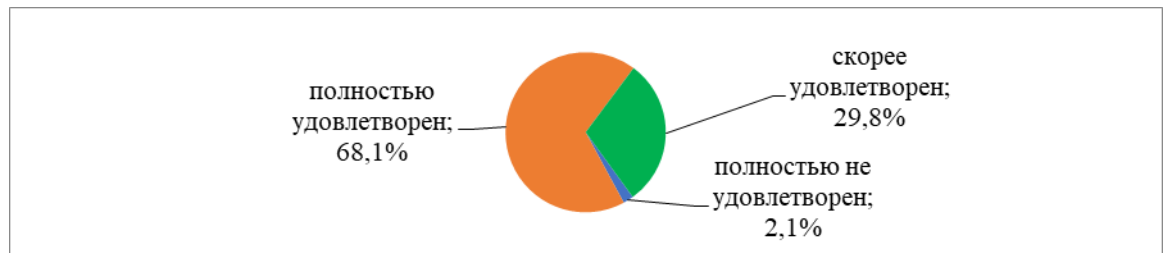


Рисунок 17 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы материально-технической обеспеченностью учебного процесса?»

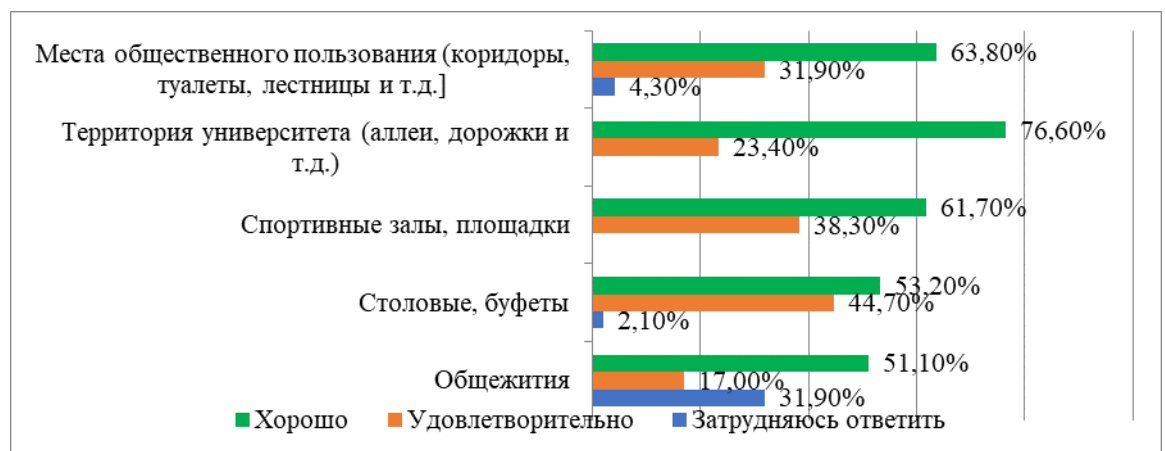


Рисунок 18 – Распределение ответов на вопрос «Оцените работу социально-бытовой инфраструктуры Университета»

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

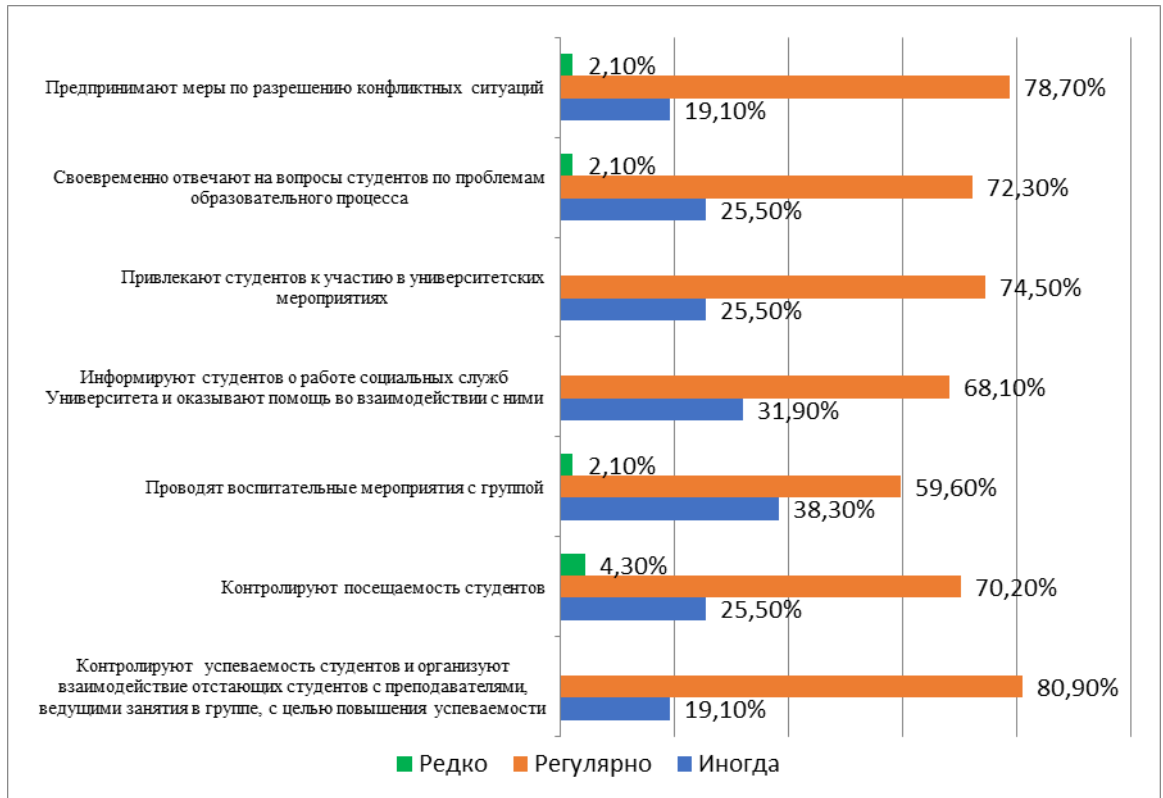


Рисунок 19 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько сотрудники кафедры (заведующий, лаборант, преподаватели) включены во взаимодействие со студенческой группой»

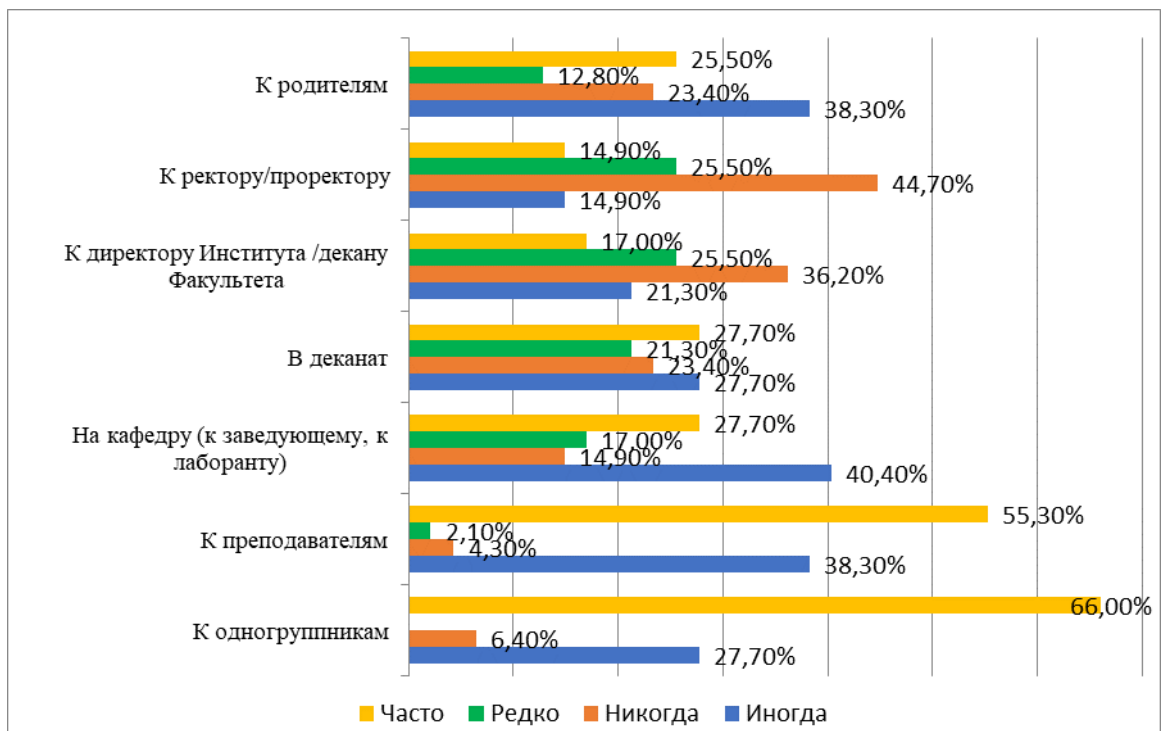


Рисунок 20 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с обучением в Университете?»

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

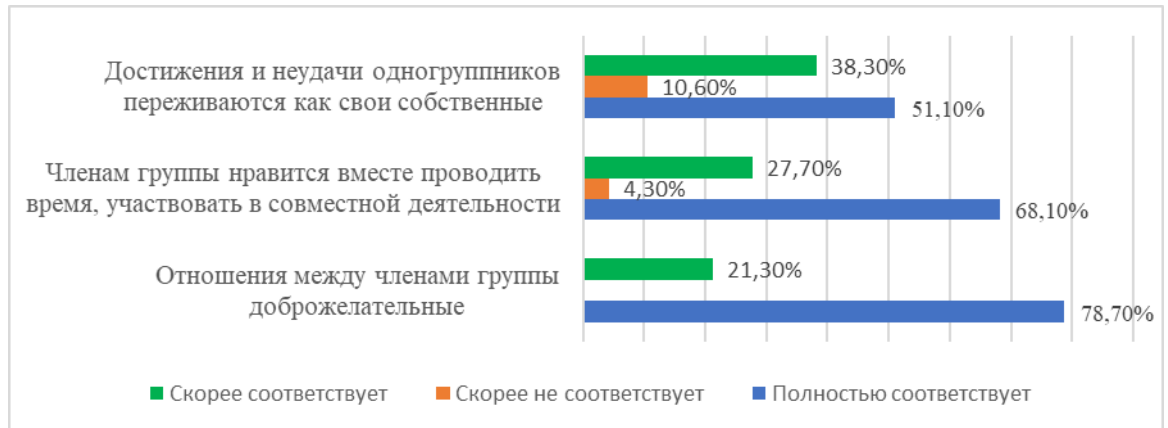


Рисунок 21 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, пожалуйста, как проявляются перечисленные особенности взаимоотношений в вашей учебной группе»

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:

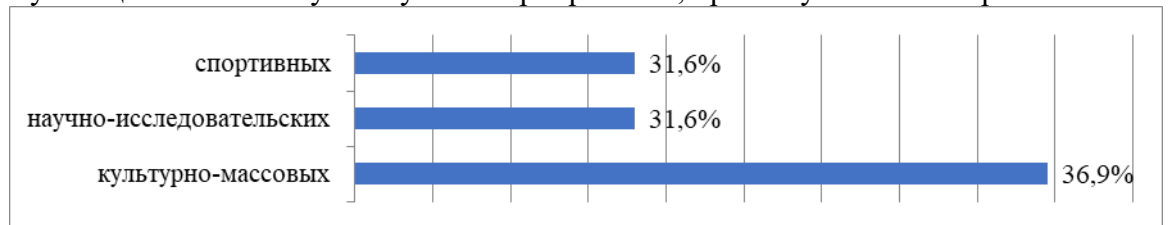


Рисунок 22 – Распределение ответов на вопрос «В каких мероприятиях, организуемых Университетом, Вы участвуете?»

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

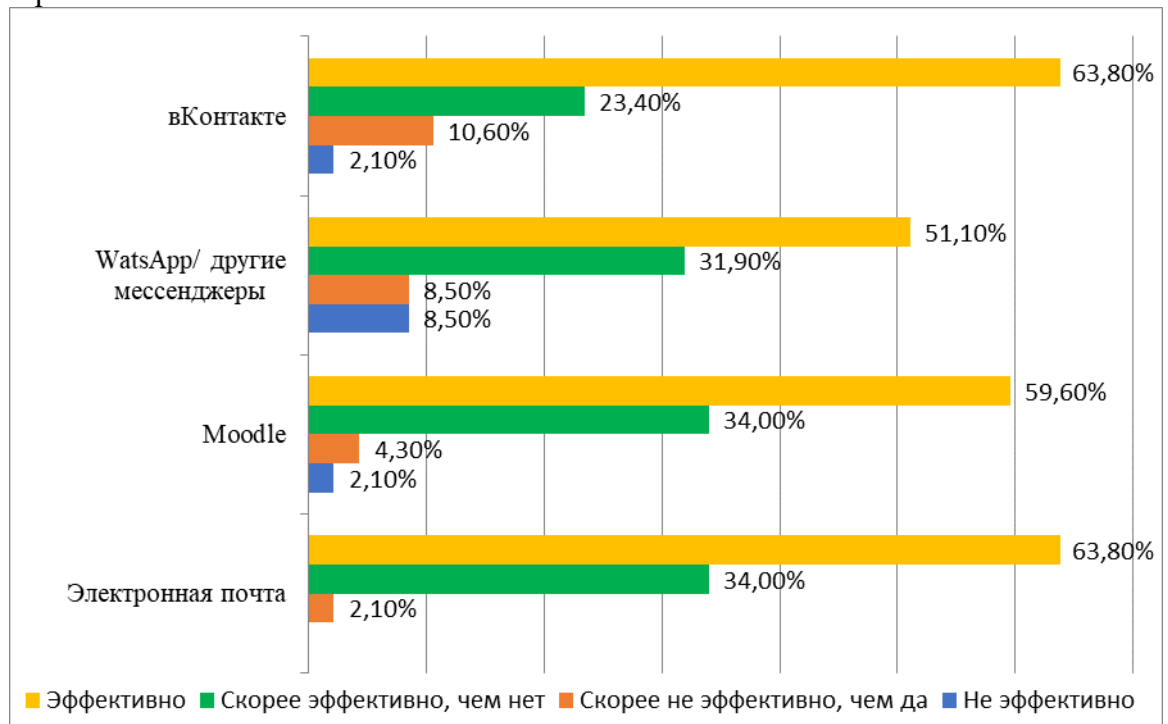


Рисунок 23 – Распределение ответов на вопрос «Какие электронные инструменты, по Вашему мнению, эффективны при взаимодействии преподавателей со студентами?»

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

Обещающиеся высоко оценили качество преподавания:

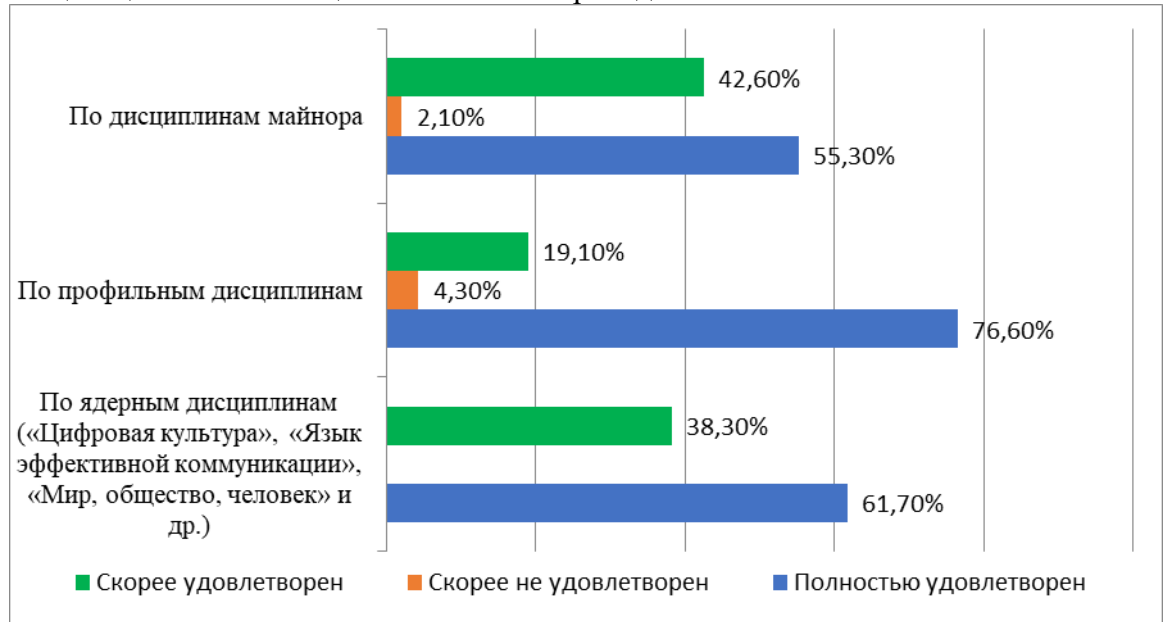


Рисунок 24 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены качеством преподавания дисциплин?»

Обучающиеся понимают значимость майноров в образовательном процессе:

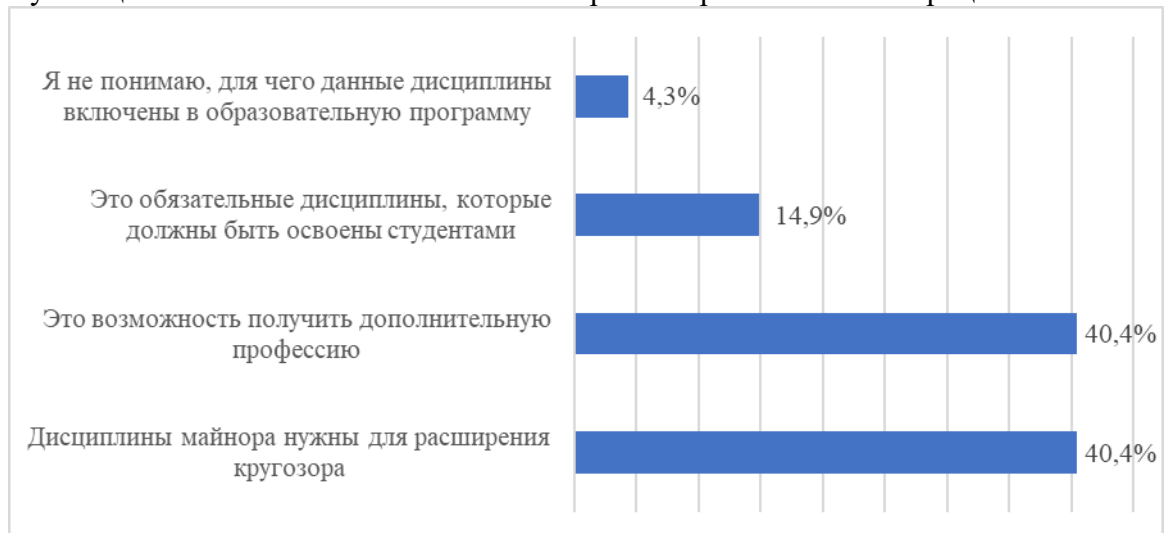


Рисунок 25 – Распределение ответов на вопрос «Какое значение, по Вашему мнению, играют дисциплины майнора в Вашем обучении?»

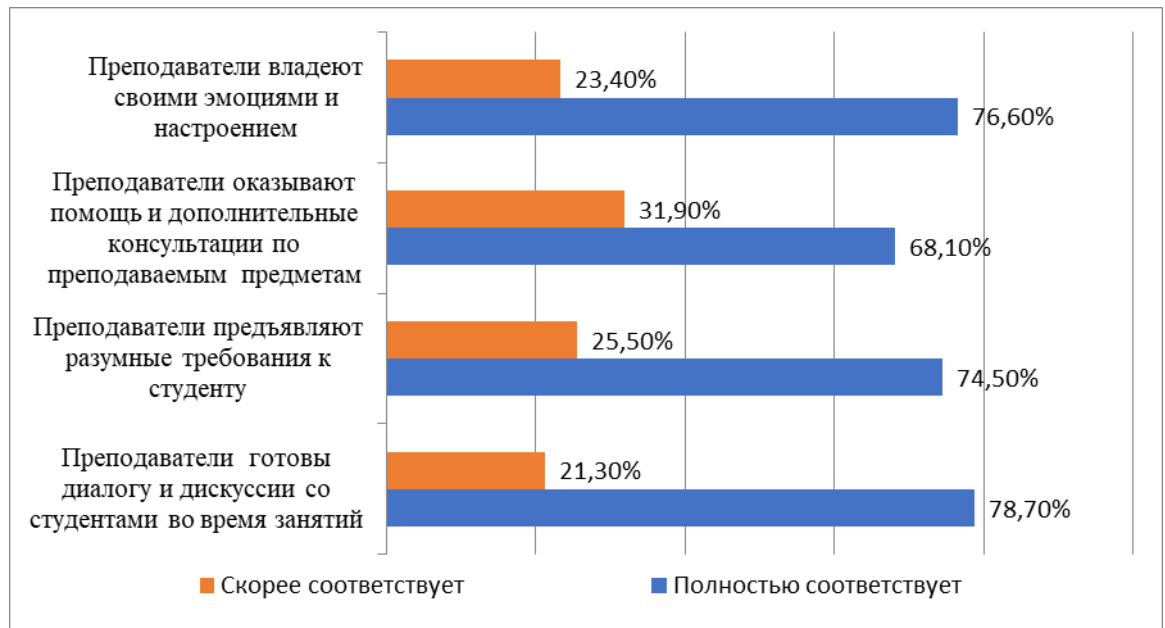


Рисунок 26 – Распределение ответов на вопрос «Какие из нижеперечисленных характеристик соответствуют отношениям, сложившимся между преподавателями и студентами в Державинском университете?»

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.