

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

Институт математики, физики и информационных технологий

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

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института математики,
физики и информационных
технологий
Н.Л. Королева
(подпись)
«28» марта 2023 г.



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

2020

(год набора)

Тамбов – 2023

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	79,5%
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	5,1%
5.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	22,1%

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:

№ 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 внутренней о/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Философия	Сертакова Ирина Николаевна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат наук, Доцент	Высшее образование, Философия, Магистр	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, от 17.11.2020. 2. «Первая помощь», Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, от 03.03.2020. 3. «Преподаватель высшего	32	0,04	19 лет	0

						<p>образования по направлению «Искусствоведение и культурология», 72 часа, ФГБОУ ДПО «ИРДПО», от 02.11.2020.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, от 27.04.2020.</p> <p>5. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 60 0014856 от 21.12.2020.</p> <p>6. «Управление, основанное на данных», направленность «Основы цифровой трансформации в высшем образовании», 16 часов, АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035», У 2035 ПК, 000013076, от 24.12.2021.</p>				
2.	История (история России, всеобщая история)	Шуваев Денис Андреевич	По основному месту работы	Доцент, Кандидат наук, Доцент	Высшее образование - специалитет, магистратура, Музеевед	<p>1. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 60 0014934 от 21.12.2020.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349697 от 18.02.2021.</p> <p>3. «Современные педагогические</p>	52	0,065	8 лет	0

					<p>технологии в системе профессионального образования», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349704 от 09.02.2021.</p> <p>4. «Основные направления музейной деятельности», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349477 от 17.02.2021.</p> <p>5. «Методика организации учебного процесса с использованием дистанционных образовательных технологий на подготовительном отделении для иностранных граждан», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348154 от 05.04.2021.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349704 от 09.02.2021.</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772149 от 28.03.2022.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.	Иностранный язык Иностранный язык (факультатив)	Фадеева Ангелина Александров на	Внутреннее совместител ьство	Доцент, Кандидат наук,	Высшее образование, Филология (английский и французский языки), Учитель	1. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413347338 от 26.11.2020. 2. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 60 0014898 от 21.12.2020. 3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347832 от 26.10.2021. 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 №682415772275 от 14.04.2022. 5. «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.	43,3 66	0,054 0,082	10 лет	0
4.	Иностранный язык Иностранный язык	Копырюлина Ольга Михайловна	По основному месту	Ассистент, ученая степень – отсутствует,	Высшее образование - специалитет,	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа,	43,3 66	0,054 0,082	1 год	0

	(факультатив)		работы	ученое звание - отсутствует	магистратура, Филология, Магистр	Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769139 от 24.11.2021. 2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771383 от 29.12.2021. 3. «Введение в игровые решения в высшем образовании», 16 часов, Тюменский государственный университет, 2021, от 24.12.2021. 4. «К успешной карьере через цифровую гигиену и информационный стресс-менеджмент», 72 часа, Тюменский государственный университет, 2021, от 24.12.2021. 5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 4 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773801 от 30.11.2022.				
5.	Иностранный язык Иностранный язык (факультатив)	Эсаулова Анна Витальевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат филологическ их наук, доцент	Высшее образование, специальность «Филология, немецкий и английский языки», квалификация – учитель	1. «Инклюзивное образование в условиях реализации ФГОС», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682408507597 от 01.04.2020. 2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа,	43,3 66	0,054 0,082	22 года	0

					<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039090 от 13.04.2020.</p> <p>3. «Совершенствование методических навыков преподавания грамматики, лексики и фонетики», 47 часов, ООО «Образовательные технологии», г. Москва, 2020, регистрационный №КПК-СМН-00174 от 25.07.2020.</p> <p>4. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038709 от 06.03.2020.</p> <p>5. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 60 0014939 от 21.12.2020.</p> <p>6. «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.</p> <p>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №68350000658 от 26.10.21. 8. «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.				
6.	Безопасность жизнедеятельности	Частихин Александр Михайлович	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Авиационные радиоэлектронные средства, Радиоинженер	1. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003616 от 30.12.2020. 2. «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. 3. «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. 4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022,	32	0,04	4 года	0

						<p>удостоверение о повышении квалификации №682415773902 от 30.11.2022.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771898 от 03.03.2022.</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 №682415772219 от 05.04.2022.</p>				
7.	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p>	Савельев Валентин Иванович	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальность «Физвоспитание», квалификация – преподаватель физвоспитания, звание учителя средней школы</p>	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении 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>	9 26,6	0,011 0,033	31 год	0

						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. 5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773339 от 17.11.2022.				
8.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Сырова Светлана Владимировна	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Физическое воспитание», квалификация «Преподаватель физической культуры» и звание учителя средней школы	1. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003605 от 30.12.2020 2. «Профилактика асоциального поведения обучающихся в вузе», 36 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038758 от 14.05.2020. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003735 от 02.02.2021. 4. «Современные подходы к преподаванию физической	9 26,6	0,011 0,033	29 лет	0

						культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349551 от 17.02.2021. 5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000779 от 10.11.21. 5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772212 от 05.04.2022.				
9.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Милосердова Галина Николаевна	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Физическая культура», квалификация - учитель физической культуры	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349311 от 16.02.2021. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200005425 от 15.02.2021. 3. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный	9 26,6	0,011 0,033	33 года	0

						<p>университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349220 от 16.02.2021.</p> <p>4. «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 №682413349541 от 17.02.2021</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000765 от 13.11.2021.</p>				
10.	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p>	Савельев Артём Валентинович	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат экономических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальность «Финансы и кредит», квалификация - экономист</p> <p>Высшее образование, магистр по направлению подготовки «Физическая культура».</p>	<p>1. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038717 от 06.03.2020.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039354 от 30.09.2020.</p> <p>3. «Преподаватель высшего образования по направлению «Физическая культура», 72 часа, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного</p>	9	0,011	9 лет	0
						26,6	0,033			

					<p>профессионального образования», Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №772412854552 от 02.11.2020.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 72 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003379 от 15.12.2020.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003453 от 18.12.2020.</p> <p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003701 от 02.02.2021.</p> <p>7. «Современные технологии физической культуры и спорта в РФ», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000642 от 19.11.2021.</p> <p>8. «Основы духовной безопасности для педагогических работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413346925 от 05.07.2021.</p> <p>9. «Управление проектами», 40 часов, ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова», 2022, удостоверение о повышении квалификации №080400000200 от 17.10.2022.</p> <p>10. «Менеджмент и экономика», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773194 от 01.11.2022.</p>				
11.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Платонова Яна Валентиновна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальность «Физическая культура и спорт», квалификация – специалист по физической культуре и спорту</p>	<p>1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038672 от 03.03.2020 г.</p> <p>2. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038716 от 05.03.2020 г.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039351 от</p>	26,6	0,033	10 лет	0

						<p>30.09.2020 г.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003588 от 30.12.2020 года.</p> <p>5. «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 №682413349542 от 17.02.2021 г.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000768 от 12.11.2021.</p>				
12.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Сысоев Александр Николаевич	По основному месту работы	Доцент, Кандидат наук, Доцент	Высшее образование, Физическая культура и спорт, Специалист по физической культуре и спорту	<p>1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, от 30.09.2020.</p> <p>2. «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 №682413349552 от 17.02.2021.</p> <p>3. «Основы духовной безопасности для педагогических</p>	26,6	0,033	12 лет	0

						<p>работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413346932 от 05.07.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000780 от 10.11.2021.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772213 от 05.04.2022.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773344 от 17.11.2022.</p>				
13.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Калмыков Сергей Александрович	По основному месту работы	Заведующий кафедрой доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, Физическая культура, психология, Учитель физической культуры, школьный психолог	<p>1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039349 от 30.09.2020.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>	9 26,6	0,015 0,044	14 лет	0

						<p>Державина, 2020, от 03.03.2020.</p> <p>3. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003373 от 15.12.2020.</p> <p>4. «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 №682413349537 от 17.02.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771874 от 03.03.2022.</p>				
14.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Пауткин Александр Владимирович	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальность «Физическая культура и спорт», квалификация - специалист по физической культуре и спорту</p> <p>Высшее образование, специальность «Менеджмент</p>	<p>1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038676 от 03.02.2020.</p> <p>2. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038715 от 06.03.2020.</p> <p>3. «Первая помощь», 18 часов,</p>	26,6	0,033	8 лет	0

				<p>организации», квалификация - менеджер</p>	<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039004 от 23.03.2020.</p> <p>4. «Современные подходы к преподаванию физической культуры и ИКТ-технологии в образовательной деятельности в условиях реализации ФГОС», 72 часа, Московская академия профессиональных компетенций, Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002358907 от 12.05.2020.</p> <p>5. «Информационно-коммуникационные технологии в образовании», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003586 от 30.12.2020.</p> <p>6. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003726 от 02.02.2021.</p> <p>7. «Профессиональное становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775809 от 27.12.2022.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

15.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Сайкин Сергей Витальевич	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Физическая культура и спорт», квалификация - специалист по физической культуре и спорту	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, 30.09.2020. 2. «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 №682413349548 от 17.02.2021. 3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000775 от 08.11.2021. 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 №682415772208 от 05.04.2022. 5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773341 от 17.11.2022.	26,6	0,033	18 лет	0
16.	Физическая культура и спорт Элективные	Пятахин Анатолий Михайлович	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Физическое	1. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа,	9 26,6	0,011 0,033	37 лет	0

	дисциплины (модули) по физической культуре и спорту				воспитание», квалификация - учитель физической культуры и звание учитель средней школы	Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349545 от 17.02.2021. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347387 от 08.06.2021. 3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №68350000773 от 13.11.2021. 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 №682415772204 от 05.04.2022. 5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773338 от 17.11.2022.				
17.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по	Ивинский Дмитрий Владимирович	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Физическая культура и спорт»,	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2020, удостоверение	9 26,6	0,011 0,033	16 лет	0

	физической культуре и спорту				<p>квалификация – специалист по физической культуре и спорту</p> <p>о повышении квалификации №180002038660 от 03.03.2020.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039348 от 30.09.2020.</p> <p>3. «Информационно-коммуникационные технологии в образовании», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003371 от 15.12.2020.</p> <p>4. «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 № 682413349536 от 17.02.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771873 от 03.03.2022.</p>				
18.	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины (модули) по	Яковлев Валерий Николаевич	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Физическая культура и спорт»,	9 26,6	0,011 0,033	16 лет	0

	физической культуре и спорту				<p>квалификация - специалист по физической культуре и спорту</p> <p>квалификации №180002038675 от 03.03.2020.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039359 от 30.09.2020.</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 №682413349560 от 17.02.2021.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349247 от 16.02.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771902 от 03.03.2022.</p>					
19.	<p>Введение в проектную деятельность</p> <p>Технология программирования на ЭВМ</p>	Клыгина Елена Владимировна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	<p>Высшее, специальность «Физика, информатика и вычислительная техника» квалификация</p>	<p>1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039110 от 20.04.2020.</p>	34 75	0,042 0,093	26 лет	0

					<p>«Учитель физики, информатики и вычислительной техники»</p> <p>2. «Подготовка преподавателей по программированию на платформе «1С:Предприятие 8»» 24 часа, ЧОУ ДПО «1С-Образование», г.Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №772700024303 от 10.07.2020.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, Удостоверение о повышении квалификации №180002039283 от 22.09.2020.</p> <p>4. «Web-программирование на языке HTML и CSS», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039722 от 12.11.2020.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769096 от 24.11.2021.</p> <p>6. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021, удостоверение о повышении квалификации №160300004755 от 24.05.2021.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						повышении квалификации №682415773166 от 26.10.2022.				
20.	Русский язык и культура речи	Фролова Ирина Ивановна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат наук, Доцент	Высшее образование, Русский язык и литература, Преподаватель русского языка и литературы	<p>1. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014903 от 21.12.2020.</p> <p>2. «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 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>2. «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>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>	32	0,04	36 лет	0

						Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772277 от 14.04.2022.				
21.	Экономика Финансовая грамотность: управление личными финансами	Климова Дина Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат экономических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Бухгалтерский учет и аудит», квалификация – экономист	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. 2. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина», 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038461 от 06.03.2020. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038598 от 27.02.2020. 4. «Профилактика асоциального поведения обучающихся в вузе», 36 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038598 от 27.02.2020. 5. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», Псков, 2020,	32 0	0,04 0	19 лет	0

						<p>удостоверение о повышении квалификации №600014661 от 21.12.2020.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500001100 от 17.11.2021.</p> <p>7. «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>8. «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>9. «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>				
22.	Физика	Плужникова Татьяна Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «физика, информатика и вычислительн	1. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации	32	0,04	23 года	0

					<p>ая техника», квалификация «учитель физики и информатики» и звание учителя средней школы</p> <p>№180002038444 от 06.03.2020.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039121 от 20.04.2020.</p> <p>3. «Технологии компьютерной графики, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, от 12.11.2020.</p> <p>4. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349525 от 17.02.2021.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003936 от 04.02.2021.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769105 от 24.11.2021.</p>					
23.	Концепции современного естествознания	Федоров Виктор Александров	По основному месту	Профессор, Доктор наук, Профессор	Высшее образование, Физика	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ обучающихся в вузе», 24 часа,	52	0,065	50 лет	0

		ич	работы		металлов, Инженер- металлург	Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038831 от 10.03.2020. 2. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №68320003613 от 30.12.2020. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, от 22.09.2020. 4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769115 от 24.11.2021. 5. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349592 от 17.02.2021.				
24.	Психология и педагогика	Молнева Марина Сергеевна	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат социологических наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Документоведение и документационное	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039372 от	36	0,045	10 лет	0

					<p>обеспечение управления», квалификация – документовед</p> <p>Направление подготовки «Туризм» квалификация – магистр</p>	<p>05.10.2020.</p> <p>2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039003 от 23.03.2020.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038813 от 10.03.2020.</p> <p>4. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014753 от 21.12.2020.</p>				
25.	Правоведение	Ветров Павел Валерьевич	По основному месту работы	Доцент, кандидат экономических наук, доцент	<p>Высшее образование, специальность «История», квалификация – учитель истории и социально-политических дисциплин</p> <p>Высшее образование, специальность «Юриспруденция», квалификация – юрист</p>	<p>1. «Юриспруденция: Вопросы теории права и правоприменения», 72 часа, Российский университет дружбы народов, Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации № УПК19094164, 07.12.2020 г.</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 №683200005381 от 15.02.2021.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский</p>	36	0,045	20 лет	0

						<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347373 от 08.06.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003954 от 05.02.2021.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415770065 от 30.11.2021.</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 №682415775832 от 30.12.2022.</p>				
26.	<p>Теоретическая механика</p> <p>Линейная алгебра и геометрия</p> <p>Дифференциальные уравнения</p> <p>Курсовая работа</p> <p>Линейные операторы в</p>	Фомичева Юлия Геннадьевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика и физика», квалификация «Учитель математики и физики»	<p>1. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №056221 от</p>	80	0,1	46 лет	0
							112	0,14		
							122	0,152		
							2	0,0025		
							64	0,08		

	<p>гильбертовом пространстве</p> <p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>					<p>21.02.2020.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039132, от 20.04.2020.</p> <p>3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039536 от 19.10.2020.</p> <p>4. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413347339, от 26.11.2020.</p> <p>5. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347551, от 20.07.2021.</p> <p>6. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет</p>	<p>132</p> <p>0,33</p>	<p>0,165</p> <p>0,0004</p>		
--	---	--	--	--	--	--	------------------------	----------------------------	--	--

						<p>Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300014341 от 27.09.2021.</p> <p>7. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347729 от 19.10.2021.</p> <p>8. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771895, от 03.03.2022.</p> <p>9. «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.</p> <p>10. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773602 от 25.11.2022.</p>				
27.	Математический и функциональный анализ	Грошева Лариса Игоревна	По основному месту работы уволилась с 27.08.2021,	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика и физика», квалификация «Учитель	1. «Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406890445 от 30.03.2018.	280	0,35	27 лет	0

			приказ №2329-3 от 10.08.2021		математики и физики»	<p>2. «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408464109 от 18.02.2019.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039098 от 20.04.2020.</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039272 от 22.09.2020.</p> <p>5. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039488 от 19.10.2020.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020,</p>			
--	--	--	------------------------------------	--	-------------------------	--	--	--	--

						<p>удостоверение о повышении квалификации №682413348231 от 23.11.2020.</p> <p>7. «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 №682413347512 от 20.07.2021.</p> <p>8. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347690 от 19.10.2021.</p>				
	<p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Теория представления групп</p>	Цыкина Светлана Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученой степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация – Математик. Преподаватель	<p>1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039134 от 20.04.2020.</p> <p>2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039289 от 22.09.2020.</p> <p>3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа,</p>	280	0,35	18 лет	0
						80	0,1			

					<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039537 от 19.10.2020.</p> <p>4. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347552, от 20.07.2021.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415769117, от 24.11.2021.</p> <p>6. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347730 от 19.10.2021.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682415773183 от 26.10.2022.</p> <p>7. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773603 от 25.11.2022.				
28.	Алгебра и теория чисел Уравнения с частными производными Комбинаторный анализ Экстремальные задачи и методы их решения Преддипломная практика	Панасенко Елена Александровна	По основному месту работы	Заведующий кафедрой, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика, информатика и вычислительная техника», квалификация – учитель	1. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038443 от 06.03.2020. 2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039116 от 20.04.2020. 3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039513 от 19.10.2020. 4. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348294 от 17.11.2020. 5. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в	236	0,39	22 года	0
							104	0,17		
							54	0,09		
							54	0,09		
							3,5	0,0058		

					<p>математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347535, от 20.07.2021.</p> <p>6. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021729 от 30.11.2021.</p> <p>7. «Специалист по Data Science, машинному обучению и искусственному интеллекту», 273 часа, ОЧУ ДПО «Центр компьютерного обучения «Специалист» УНЦ при МГТУ им. Н.Э. Баумана», 2021, диплом о профессиональной переподготовке № 003149 от 23.03.2021.</p> <p>8. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771157, от 15.12.2021.</p> <p>9. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347713 от</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						19.10.2021. 10. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771881, от 03.03.2022. 11. «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. 12. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773580 от 25.11.2022.				
29.	Аналитическая геометрия Линейная алгебра и геометрия Вариационное исчисление и методы оптимизации Курсовая работа Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Филиппова Ольга Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация – математик. Преподаватель	1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2018, диплом о профессиональной переподготовке №772406959684 от 04.05.2018. 2. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по	100 112 56 2 0,33	0,125 0,14 0,07 0,0025 0,0004	12 лет	0

					<p>образовательным программам среднего общего образования (математика)», 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 056220 от 21.02.2020.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039131 от 20.04.2020.</p> <p>4. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039535 от 19.10.2020.</p> <p>5. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», г. Псков, 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014901 от 21.12.2020.</p> <p>6. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>квалификации №682413347550, от 20.07.2021.</p> <p>7. 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>8. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191750 от 10.06.2021.</p> <p>9. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347728 от 19.10.2021.</p> <p>10. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771894, от 03.03.2022.</p> <p>11. «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>12. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773600 от 25.11.2022.				
30.	<p>Дискретная математика и математическая логика</p> <p>Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и включения</p> <p>Динамические системы</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	Плужникова Елена Александровна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация «Математик»	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2016, диплом №772404845062 от 06.12.2016.</p> <p>2. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №056215 от 21.02.2020.</p> <p>3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039518 от 19.10.2020.</p> <p>4. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский</p>	84	0,105	10 лет	0
						104	0,13			
						82	0,102			
						82	0,102			
						2	0,0025			
						0,33	0,0004			

					<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348303 от 23.11.2020.</p> <p>5. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347541, от 20.07.2021.</p> <p>6. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021767 от 30.11.2021.</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349714 от 01.02.2021.</p> <p>8. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191748 от 10.06.2021.</p> <p>9. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021,</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>удостоверение о повышении квалификации №682413347710 от 19.10.2021.</p> <p>10. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769104, от 24.11.2021.</p> <p>11. «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>12. «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>				
31.	<p>Технология программирования на ЭВМ</p> <p>Практикум на ЭВМ</p>	Рыбаков Михаил Анатольевич	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	<p>Высшее образование, специальность «Прикладная математика и информатика», квалификация – математик Системный программист</p>	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования» с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования», г. Москва, 2016, диплом №772404845064 от 06.12.2016.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени</p>	75	0,093	10 лет	0
						52	0,065			

					<p>Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039122 от 20.04.2020.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039286 от 22.09.2020.</p> <p>4. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039526 от 19.10.2020.</p> <p>5. «Формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации ФГОС», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №320000032055, от 15.12.2020.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003597 от 30.12.2020.</p> <p>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>повышении квалификации №682415769108 от 24.11.2021.</p> <p>8. «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.</p> <p>9. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300018995 от 30.11.2021.</p> <p>10. «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.</p> <p>11. «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>12. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773595 от 25.11.2022.				
32.	Численные методы 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. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 24 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №056214 от 21.02.2020. 2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039120 от 20.04.2020. 3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039514 от 19.10.2020. 4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021,	118 0,33	0,147 0,000 4	12 лет	0

					<p>удостоверение о повышении квалификации №683200003916 от 04.02.2021.</p> <p>5. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021744 от 30.11.2021.</p> <p>6. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347537 от 20.07.2021.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771391 от 29.12.2021.</p> <p>8. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191747 от 10.06.2021.</p> <p>8. «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>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						9. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769103 от 24.11.2021. 10. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773582 от 25.11.2022.				
33.	История математики История информатики Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Кривопалова Ирина Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель , ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность - Математика, квалификация - Математик. Преподаватель	1. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014693 от 21.12.2020. 2. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №18000209499 от 19.10.2020. 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 №682413347524 от 20.07.2021. 4. «Практико-ориентированные подходы в преподавании	36 36 3,5	0,045 0,045 0,004	8 лет	0

					<p>профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021548 от 30.11.2021.</p> <p>5. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный 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, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415773415 от 21.11.2022.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, 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.</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						Державина, 2022.				
34.	Теоретические основы обучения математике	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. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038772 от 10.03.2020. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039267 от 22.09.2020. 3. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039480 от 19.10.2020. 4. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003342 от 15.12.2020. 5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №180002039093 от 20.04.2020.	104	0,13	5 лет	31 год
	Теоретические основы обучения информатике						104	0,13		
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						0,33	0,0004		

						<p>6. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347508 от 20.07.2021.</p> <p>7. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347686 от 19.10.2021.</p> <p>8. «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.</p>				
35.	Педагогическая практика Выполнение и защита выпускных работ	Григоренко Анна Александровна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика, информатика и вычислительная техника», квалификация – учитель	<p>1. Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ИРДПО, 2017, диплом о профессиональной переподготовке №772405357916 от 06.04.2017.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039097 от 20.04.2020.</p> <p>3. «Государственная политика в</p>	2 0,33	0,0025 0,0004	15 лет	0

					<p>области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039271 от 22.09.2020.</p> <p>6. «Организация математического образования в условиях развития цифрового общества», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039487 от 19.10.2020.</p> <p>8. «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 №682413347511 от 20.07.2021.</p> <p>9. «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>10. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347689 от 19.10.2021.</p> <p>11. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769085 от 26.11.2021.</p> <p>12. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773160 от 26.10.2022.</p> <p>13. «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>				
36.	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	Краюхина Ирина Евгеньевна	По основному месту работы	Ассистент, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Филология (зарубежная) английский и немецкий языки», квалификация – филолог. Преподаватель	<p>1. «Технологии компьютерной графики», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039549 от 27.10.2020.</p> <p>2. «Основы 3-D моделирования», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039563 от 27.10.2020.</p>	36	0,045	1	0

						<p>3. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003576 от 30.12.2020.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003298 от 11.12.2020.</p> <p>5. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348258 от 12.11.2020.</p> <p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348518 от 17.02.2021.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349021 от 09.02.2021.</p>				
37.	Создание и управление базами	Соловьев Денис	По основному	Доцент, кандидат	Высшее образование,	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,	0	0	10 лет	0

	данных	Сергеевич	месту работы	технических, доцент	<p>специальность</p> <ul style="list-style-type: none"> - Информатика и вычислительная техника, квалификация - Магистр Высшее образование, специальность - Системы автоматизированного проектирования, квалификация - Инженер 	<p>обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039128 от 20.04.2020.</p> <p>2. «Web-программирование на языке HTML и CSS», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 12.11.2020.</p> <p>3. «Основы цифровой грамотности и кибербезопасность гражданина», 72 часа, Северо-Кавказский федеральный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №261200902864 от 23.12.2020.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003604 от 30.12.2020.</p> <p>5. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769111 от 24.11.2021.</p> <p>6. «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>7. «Профессиональное</p>				
--	--------	-----------	--------------	---------------------	---	---	--	--	--	--

						становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775813 от 27.12.2022.				
38.	Финансовая грамотность: управление личными финансами	Максимова Ирина Михайловна	По основному месту работы	Доцент, кандидат юридических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Юриспруденция, квалификация - Юрист	1. «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", диплом о переподготовке №772404845052 от 06.12.2016. 2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, от 10.03.2020. 3. «Юриспруденция: Вопросы теории права и правоприменения», 72 часа, Российский университет дружбы народов, 2020, от 07.12.2020. 4. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014721 от 21.12.2020. 5. «Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038452 от 06.03.2020. 6. «Современные педагогические технологии в системе профессионального образования»,	0	0	14 лет	0

					<p>24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682413348268, 12.11.2020.</p> <p>7. «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>8. «Разработка сквозных 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>9. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022 удостоверение о повышении квалификации №682415771677 от 18.02.2022.</p> <p>10. «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>11. «Современные педагогические технологии в среднем</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775856 от 30.12.2022.				
39.	Основы эффективного менеджмента	Абдукаримов Вячеслав Исмаатович	На условиях внутреннего совместительства	Профессор, доктор экономических наук, профессор	Высшее образование, специальность «Организация механизированной обработки экономической информации», квалификация – инженер-экономист	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038575 от 27.02.2020 г. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038906 от 23.03.2020 г. 3. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003326 от 15.12.2020 г. 4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №683500001089 от 17.11.2021. 5. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа,	0	0	36 лет	0

						Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775868 от 30.12.2022.				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	29 лет
2	Абакаров Абакар Рабаданович	ООО «Газэнергосеть Тамбов»	Начальник отдела информационных технологий	С 08.09.2014 г. по настоящее время	12 лет

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

N п/п	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	3	4	
1.	Иностранный язык	Аудитория №140 «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> Доска меловая – 1 шт. Стол рабочий – 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Стул мягкий – 2 шт. Проекционный экран – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 13 шт. Лавка ученическая – 13 шт. Стол лабораторный – 1 шт. Телевизор настенный – 1 шт. Реограф-полианализатор РГПА-6/12 «Реан-поли» - 1 шт. Тонометр – 12 шт. Электрокардиограф – 1 шт. Учебно-наглядные пособия по анатомии человека – 10 шт. Ростомер – 1 шт. Спирограф – 1 шт. Спирометр – 1 шт. Весы напольные механические – 1 шт. Весы напольные электронные – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
2.	<p>Иностранный язык</p> <p>Теоретическая механика</p> <p>Линейная алгебра и геометрия</p> <p>Дифференциальные уравнения</p> <p>Линейные операторы в гильбертовом пространстве</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> Парта аудиторная - 20 шт. Скамья ученическая - 18 шт. Стул офисный - 5 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

	<p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Теория представления групп</p> <p>Уравнения с частными производными</p> <p>Вариационное исчисление и методы оптимизации</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и включения</p> <p>Динамические системы</p>	<p>Доска - 1 шт. Кафедра - 1 шт. Интерактивная доска - 1 шт. Доска приставная на колесах - 1 шт. Проектор: EpsonEMPTW680 - 1 шт. Компьютер RAMEC STORM (Midi ATX 2U/AU/450Wb1-sl/MB MSI H110M PRO-VD/i5 6500/RAM DDR 4 4 Gb/HDD Toshiba Sata-III 1Tb/DVD+/-RW/Кв+M Genius SlimStar C120 USB) - 14 шт. Шкаф витрина со стеклом – 2 шт. Выставочная витрина – 1 шт. Информационный стенд – 4 шт. Кондиционер – 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 10 Мой Офис 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов. Kaspersky Endpoint Security длябизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007</p>	
3.	Численные методы	<p>Аудитория №207 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Кресло - 11 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стол лабораторный - 10 шт. Телевизор HARPER 65U750TS — 1шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: AMD Ryzen 7 2700/B450SteelLegend/32Gb/RTX 2060 Super/SSD 500Gb/HDD 2Tb/750W/Windows 10 Pro - 10 шт. Монитор: Пуама ProLite XU2792HSU 27” – 20 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Коммутатор d-link DES-1024A - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows 10 Profession</p> <p>Autodesk AutoCAD 2019</p> <p>Autodesk Fusion360 2019</p> <p>Autodesk Maya 2019</p> <p>КОМПАС-3D</p> <p>Мой Офис</p> <p>1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.</p> <p>Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p> <p>Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
4.	<p>Линейная алгебра и геометрия</p> <p>Практикум на ЭВМ</p> <p>Численные методы</p> <p>Теоретические основы обучения математике</p> <p>Теоретические основы обучения информатике</p>	<p>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»</p> <hr/> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> <p>Парты ученические - 20 шт.</p> <p>Стул ученический - 33 шт.</p> <p>Стол для преподавателя - 1 шт.</p> <p>Стул для преподавателя - 1 шт.</p> <p>Доска меловая – 2 шт.</p> <p>Экран на треноге DRAPER DIPLOMAT 7 NTSC MW - 1 шт.</p> <p>Проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт.</p> <p>Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: i3 8100/8Gb/SSD480GB/uHDG630/noOS/KB/M – 12 шт.</p> <p>Монитор ASUS -19" - 12 шт.</p> <p>Клавиатура - 12 шт.</p> <p>Мышь - 12 шт.</p> <p>Коммутатор d-link DES-1024A - 1 шт.</p> <hr/> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p> <p>Операционная система «Альт Образование»</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
5.	Иностранный язык	<p>Аудитории № 210 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы»</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 6 шт. Стул ученический - 24 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт. Экран на треноге Viewstar - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Коммутатор d-linkDGS-1016D - 1 шт. Компьютерный стол – 15 шт. Кафедра – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> ОперационнаясистемаMicrosoftWindowsVistaBusinessRussian KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – Стандартный RussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007</p>	
6.	<p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Численные методы</p> <p>История математики</p> <p>История информатики</p> <p>Теоретические основы обучения математике</p> <p>Теоретические основы обучения информатике</p>	<p>Аудитории №212 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 18 шт. Стул ученический - 13 шт. Скамья ученическая – 8 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Телевизор HARPER 65U750TS — 1шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации i3-2130 3.4GHz/4GB/RadeonHD 6570 1GB/1Tb/DVD-RW, монитор 19" TFT ASUS VW199DR LED - 15 шт. Клавиатура - 15 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Мышь - 15 шт. Компьютерный стол 7 шт. Доска меловая – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 7 Home x64 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях. Электронная поставка + 1С: Предприятие 8. Клиентские лицензии на 20 раб.мест для вузов. Мой Офис Adobe Photoshop CS3 Adobe Flash CS3 Professional Adobe Illustrator CS3 Adobe InDesign CS4 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 Corel DRAW Graphics Suite X3</p>	
7.	<p>Иностранный язык</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Дифференциальные уравнения</p> <p>Линейные операторы в гильбертовом пространстве</p> <p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Алгебра и теория чисел</p> <p>Аналитическая геометрия</p> <p>Дискретная математика и математическая логика</p> <p>Технология программирования на ЭВМ</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 - 28 шт. Стул ученический - 16 шт. Скамья ученическая – 12 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 2 шт. Доска меловая – 2 шт. Телевизор HARPER 65U750TS - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Блок системный ITP Business - 15 шт. Монитор Benq 228- 15шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> операционная система альт образование</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Мой Офис KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence	
8.	Иностранный язык Функционально-дифференциальные уравнения и включения	Аудитория №215 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Стол приставной -11 шт. Стул мягкий – 12 шт. Телевизор настенный SAMSUNG - 1 шт. Ноутбук -1 шт. Доска маркерная – 1шт. <i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
9.	Математический и функциональный анализ История математики История информатики	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» <i>Перечень основного оборудования:</i> Компьютерный стол – 12 шт. Кресло компьютерное – 16 шт. Стол ученический – 16 шт. Стул ученическая – 32 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Телевизор 65" DEXP — 5 шт. Ноутбук 15.6" HP 225 G7 — 16 шт. Блок системный (AMD Ryzen 5 3600G/8Gb/SSD 240Gb/DVD/-GT1030клавиатура/мышь/Win10 — 1 шт. Шкаф телекоммуникационный напольный 42U – 2шт. Шкаф телекоммуникационный 9U – 2шт. Коммутатор D-Link DES-3528 – 1шт	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Роутер — 1 шт. Голосовой шлюз — 1 шт. Модем — 1 шт. Gpon терминал — 1 шт. ТВ приставка — 1 шт. Контроллер z-wave — 1шт. Модуль управления штор — 4 шт. Модуль управления кондиционером — 1 шт. Коммутатор S-2403TP-EA-AC с блоком питания 220 VAC Huawei — 5 шт. Коммутатор (Оборудование Мультисервисной сети) модель Huawei S5624P — 2 шт. Маршрутизатор (Оборудование концентрации трафика) модель Cisco 7604 — 3 шт. Системный блок HP6005 - 2 шт. Монитор Samsung 743N — 2 шт. Сервер sS6000B/pro 1U (SX22M1Mi): Xeon E5645/12Гб/2*1 Т6 SATA RAID — 1шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Profession Операционная система Astra Воронеж Мой Офис Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p>	
10.	Дифференциальная геометрия и топология	<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> Мультимедийный проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт. Доска меловая - 2 шт. Экран проекционный - 1 шт. Стол учебный (на 4 рабочих места) - 6 шт. Стул ученический - 22 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя- 1 шт. Сейф – 1 шт. Штатив универсальный - 10 шт. Линейка - 10 шт. Секундомер - 5 шт. Секундомер электронный - 2 шт. Динамометр учебный - 5 шт. Динамометр демонстрационный - 5 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

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

		<p>Электромагнит разборный учебный - 1 шт. Диод на колодке - 1 шт.</p>	
11.	<p>Философия</p> <p>История (история России, всеобщая история)</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Теоретическая механика</p> <p>Аналитическая геометрия</p> <p>Линейная алгебра и геометрия</p> <p>Вариационное исчисление и методы оптимизации</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и включения</p> <p>Динамические системы</p> <p>История математики</p> <p>История информатики</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>Перечень основного оборудования: Парты ученические - 10 шт. Лабораторный стул - 19 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Проекционный экран – 1 шт. Доска-флипчатBrauberg - 1 шт. Доска меловая Boardsys - 1 шт. Осциллограф – 9 шт. Лабораторный стол – 7 шт. Скамья ученическая – 10 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
12.	<p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Теория представления групп</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и включения</p> <p>Динамические системы</p>	<p>Аудитории №249 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория электротехники, электроники и схемотехники», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p>Перечень основного оборудования: Парты ученические - 8 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Коммутатор D-LinkDES-1008D - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Проекционный экран Lumien 226123 - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUЕЕ2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 6 шт. Клавиатура - 6 шт. Мышь - 6 шт. Принтер - 1 шт. Стол лабораторный – 6 шт. Доска меловая – 2 шт. Генератор сигналов низкочастотных – 7 шт. Осциллограф С1-83 – 7 шт. Частотомер – 4 шт. Вольтметр универсальный – 7 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
13.	<p>Иностранный язык</p> <p>Концепции современного естествознания</p> <p>Теоретическая механика</p> <p>Дифференциальные уравнения</p> <p>Дифференциальная геометрия и топология</p> <p>Технология программирования на ЭВМ</p>	<p>Аудитория № 301 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 шт. Видео экран 5*4м - 1 шт. Ноутбук 15.6 HP Laptop 15s-eq1257ur - 1 шт. Стул ученический -160 шт. Кресло президиума - 5 шт. Тумба президиума (2 секции) - 1 шт. Микшер-усилитель ВЕКТОР ТУ-60МК ,комбинированный — 1 шт. Звуковая колонка ROXTON CN-20T – 6шт. Микрофон – 1 шт. Проектор Epson EB-L400U – 1 шт. Конференц камера - RTZ-Камера Trueconf 1011H-12 – 1 шт. Wi-Fi точка доступа 2,4ГГц — 5ГГц — 1 шт. Стул ученический – 4 шт. Стул ученический – 41 шт. Кресла ученические – 115 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Доска меловая (6 секций) - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
14.	<p>Технология программирования на ЭВМ</p> <p>Практикум на ЭВМ</p>	<p>Аудитория №304а «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Мультимедийный астрономический зал</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Интерактивная доска - 1 шт. Проектор - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Стул ученический - 22 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 10 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
15.	<p>Иностранный язык</p> <p>Концепции современного естествознания</p> <p>Аналитическая геометрия</p> <p>Вариационное исчисление и методы оптимизации</p> <p>Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и</p>	<p>Аудитория №312 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 2 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 3 шт. Скамья ученическая - 11 шт. Учебно-наглядные пособия</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5

	включения Динамические системы	<i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007	
16.	Иностранный язык Дифференциальная геометрия и топология	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 шт. Стул ученический - 180 шт. Кресло президиума - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя – 3 шт. Стол ученический – 46 шт. Доска меловая (3 секции) - 1 шт.	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
17.	Линейные операторы в гильбертовом пространстве Алгебра и теория чисел Дискретная математика и математическая логика Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика Функционально-дифференциальные уравнения и включения Динамические системы История математики История информатики	Аудитории № 323 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» <i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 12 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска ученическая - 2 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт. Скамья ученическая- 12 шт. Блок питания для высокоскоростной фотокамеры – 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Учебно-наглядные пособия	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

18.	<p>Теоретическая механика</p> <p>Линейная алгебра и геометрия</p> <p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Комбинаторный анализ</p> <p>Экстремальные задачи и методы их решения</p> <p>Дискретная математика и математическая логика</p> <p>Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика</p>	<p>Аудитория № 324 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 9 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-S18 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19"- 1 шт. Интерактивная доска SmartBoard - 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 1 шт. Стол лабораторный с надстройкой - 1шт. Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 4 шт. Скамья ученическая - 9 шт. Выпрямитель – 1 шт. Звуковой генератор учебный – 1 шт. Кафедра – 1 шт. Раковина – 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика», «Молекулярная физика и термодинамика» - 1 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian – Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5
19.	<p>Иностранный язык</p> <p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика</p>	<p>Аудитория №325 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

	статистика	<p>электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 ггц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 3 шт. Доска ученическая (белая) Brauberg - 1 шт. Доска переносная (мел/маркер) - 1 шт. Стол лабораторный с надстройкой - 5 шт. Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт. Стол ученический - 9 шт. Скамья ученическая - 12 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence MicrosoftOffice Профессиональный плюс 2007</p>	
20.	<p>Физическая культура и спорт</p> <p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p>	<p>Физкультурно-оздоровительный зал (ФОЗ) «Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Ворота гандбольные (минифутбол) - 2 шт. Гимнастические скамейки - 21 шт. Щиты для баскетбола - 2 шт. Стойки для волейбола - 2 шт. Сетка для волейбола - 1 шт. Флаг – 1 шт. Шведская стенка – 5 секций Стол для настольного тенниса – 5 шт. Стол ученический – 2 шт. Стул ученический – 1 шт.</p> <p>Аудитория «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования» - Инвентарная комната</p> <p>Шкаф – 9 шт. Сейф – 1 шт. Гимнастические маты - 8 шт. Канат для перетягивания - 1 шт. Мяч баскетбольный - 30 шт. Мяч волейбольный - 30 шт.</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, ул. Советская, д.181</p> <p>Спортивный зал «Манеж»</p> <p>Тамбовская область, г.Тамбов, ул. Советская, д.181</p> <p>Спортивный зал «Манеж»</p>

		<p>Мяч футбольный - 20 шт. Насосы для накачивания мячей - 3 шт. Ракетки для бадминтона - 50 шт. Воланы для игры в бадминтон - 100 шт. Скакалки - 30 шт. Обручи - 30 шт.</p>	
21.	<p>Введение в проектную деятельность</p> <p>Дифференциальные уравнения</p> <p>Математический и функциональный анализ</p> <p>Уравнения с частными производными</p> <p>Аналитическая геометрия</p> <p>Теория вероятностей, случайные процессы и математическая статистика</p> <p>Функционально-дифференциальные уравнения и включения</p> <p>Динамические системы</p> <p>Практикум на ЭВМ</p> <p>Численные методы</p> <p>Теоретические основы обучения математике</p> <p>Теоретические основы обучения информатике</p>	<p>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»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 20 шт. Скамья ученическая - 10 шт. Стул ученический – 5 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации intelPentium G860 3Ghz/4 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 10 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт. Съёмный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон -4/PCI - 3 шт. Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами) - 69 шт. Радиометр ИРД-02-1 - 1 шт. Коммутатор d-linkDGS-1016D - 1 шт. Проекционный экран на треноге MW viewstar 127x170 - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система «Альт Образование» МойОфис</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5
22.	Иностранный язык	Аудитории № 413 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

	Дифференциальная геометрия и топология	<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Научно-исследовательская лаборатория фундаментальных исследований по гармоническому анализу теории представлений групп и квантования»</p> <p>Доска меловая - 2 шт. Стол компьютерный – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 3 шт. Стул руководителя – 1 шт. Стул ученический – 4 шт. Шкаф для документов – 5 шт. МФУ – 1 шт. Принтер – 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p>	
23.	Дифференциальная геометрия и топология	<p>Аудитории №421 «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 сетей и систем передачи информации», «Лаборатория систем и сетей передачи данных», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 17 шт. Стул ученический - 22 шт. Скамья ученическая – 1 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт. Экран Dexp - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации IRU Corp 315 mt i5 9400F/8Gb/SSD500Gb/GTX 1050Ti 4Gb/W10HSL64kb/черный, монитор - 10 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт. WS-C2960-24TT-L Коммутатор Catalyst 2960 24 10/100 + 2 1000B - 6 шт. HWIC-2A/S= Модуль 2-Port Async/Sync Serial WAN Interface Card - 6 шт. CISCO2801 Маршрутизатор 2801 Router/AC PWR,2FE,4slots - 6 шт. Коммутатор d-link DES-1024A - 1 шт. Стойка телекоммуникационная СТК-33.2 - 2 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Router Lingsys WRT54GL - 3 шт. Учебно-наглядные материалы - 3 стенда Кондиционер – 1 шт. Доска меловая – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64 Adobe Illustrator CS3 Adobe Photoshop CS3 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Nero 8</p>	
24.	<p>Практикум на ЭВМ</p> <p>Численные методы</p>	<p>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», «Полигон технической защиты информации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 23 шт. Скамья ученическая – 10 шт. Стул ученический - 15 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Меловая доска – 1 шт. Кондиционер – 1 шт. Интерактивная доска smartboard - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организация Core 2 DUE E2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Проектор Epson EB-U05 — 1шт. Учебно-наглядные материалы - 2 стенда <i>Шатер для электромагнитной защиты – 1 шт.:</i> Диэлектрический стол -1 шт. Стол круглый – 1 шт. Стул ученический - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> операционная система альт образование</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		Мой Офис KasperskyEndpointSecurityдлябизнеса – СтандартныйRussianEdition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence	
25.	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Научно-исследовательская работа	<p>Аудитория № 213 «Научно-образовательный центр «Фундаментальные математические исследования»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический – 2 шт. Стул ученический – 4 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: РЕГАРД РДЦБ-002808 в составе: INTEL PENTIUM G5400/SATA500Gb, LED монитор SAMSUNG-19", клавиатура, мышь – 1 шт. Ноутбук – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10Pro Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
26.	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Научно-исследовательская работа	<p>Аудитория № 410 «Научно-образовательный центр «Фундаментальные математические исследования»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический – 3 шт. Стул ученический – 6 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: i3 8100/8Gb/SSD480GB/uHDG630/noOS/KB/Мв составе: монитор ASUS -19", клавиатура, мышь –3 шт. Ноутбук – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Операционная система «Альт Образование» Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
27.	<p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Педагогическая практика</p> <p>Преддипломная практика</p>	<p>Аудитория № 425 «Кафедра функционального анализа»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол для преподавателя - 4 шт. Стул - 4 шт. Доска меловая – 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: тип 3.1 в составе: системный блок CredoKC36, монитор BenQG900WAD, клавиатура, мышь – 2 шт. Ноутбук – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
28.	<p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>	<p>Аудитория № 205 «Научно-исследовательский институт математики, физики и информатики»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол для преподавателя - 5 шт. Стул - 10 шт. Доска меловая –1 шт. Проекционный экран на треноге MWViewStar- 1 шт. Проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: тип 3.1 в составе: системный блок CredoKC36, монитор BenQG900WAD, клавиатура, мышь – 2 шт. Ноутбук – 1 шт. Рабочая станция ИНФОПРО в составе: системный блок ИНФОПРО, монитор NecMultiSync 70GX2 Pro 17", LCD, клавиатура, мышь – 2 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
29.	Педагогическая практика	МАОУ СОШ №1 – «Школа Сколково – Тамбов», договор № 13-21 от 22.02.2021	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Цветочная/М. Мордасовой, д. 6/20
		МАОУ ЦО №13	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	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Куйбышева, д. 1
		МАОУ «Лицей № 21»	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Ф. Энгельса, д. 73 (корпус №1) Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Лермонтовская, д. 1А (корпус №2)
		МАОУ «Лицей №6»	Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская д. 89 (корпус №1), Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская д.110 (корпус №2)
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 - 19 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д.5

		<p>Скамья ученическая – 13 шт. Стул ученический - 2 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Проектор epsonemp-TW620 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации IRU Corp 315 mt i5 9400F/8Gb/SSD500Gb/GTX 1050Ti 4Gb/W10HSL64kb/черный, монитор - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Хабсnet CSH-1600 16ports - 1 шт. Интерактивная доска smartboard - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система MicrosoftWindows 10 Homex64 Autodesk AutoCAD 2019 Autodesk Fusion360 2019 Autodesk Maya 2019 Adobe Photoshop CS3 Microsoft Office Профессиональныйплюс 2007 Kaspersky Endpoint Security длябизнеса – СтандартныйRussian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p>	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
1	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<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 шт. Компьютерный стол – 4 шт. Сейф – 1 шт. Стеллаж – 1 шт. Шкаф – 2 шт. Скамья ученическая – 1 шт. Кондиционер – 1 шт. Принтер – 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

		<p>Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации intelcore2 CPU 4300 @ 1.80ghz, 1,0 GBRAM, radeonx1600 Series, монитор NEC multisync 70 GX Pro - 2 шт. Клавиатура - 2 шт. Мышь - 2 шт. Съемный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон -4/PCI - 3 шт. Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами) - 69 шт. Оборудование для разработки программно-аппаратных комплексов - 1 шт. Радиометр ИРД-02-1 - 1 шт. Наб D-link DGS - 1016d 8 портов - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Delphi 2007 forWin32 Professional Terrier 3.0 (средство контроля защищенности от НСД)-3 Фикс 3.0 (программа фиксации и контроля исходного состояния)-3 CryptonLock, Криптон Дозор, Криптон-IP Mobile, Криптон-Почта, CryptonFastDisk, CryptonEmulator, CryptonDisk, Crypton LITE, CryptonOffice, CryptonWipe, CryptonArcMail, Библиотека CryptonArcMail, Библиотека CryptonDK, Crypton Шифрование, CryptonAPI, Драйвер шифрования ruToken Система защиты информации SecretNet 5.0 (автономный вариант) Система защиты информации SecretNet 5.0 (мобильный вариант) Система защиты информации SecretNet 5.0 С (сетевой вариант) клиент для Сервера Безопасности класса В Система защиты информации SecretNet 5.0 (сетевой вариант) клиент для Сервера Безопасности класса С Ревизор-1 XP (средство создания модели системы разграничения доступа) Ревизор-2 XP (программа контроля полномочий доступа к информационным ресурсам) Программно-аппаратный комплекс «Соболь». Версия 2.1. УВАЛ. 00300-58-01 с идентификаторами DS-1996 Комплекс программно-аппаратных средств (Криптон-замок) «М-526А»</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.

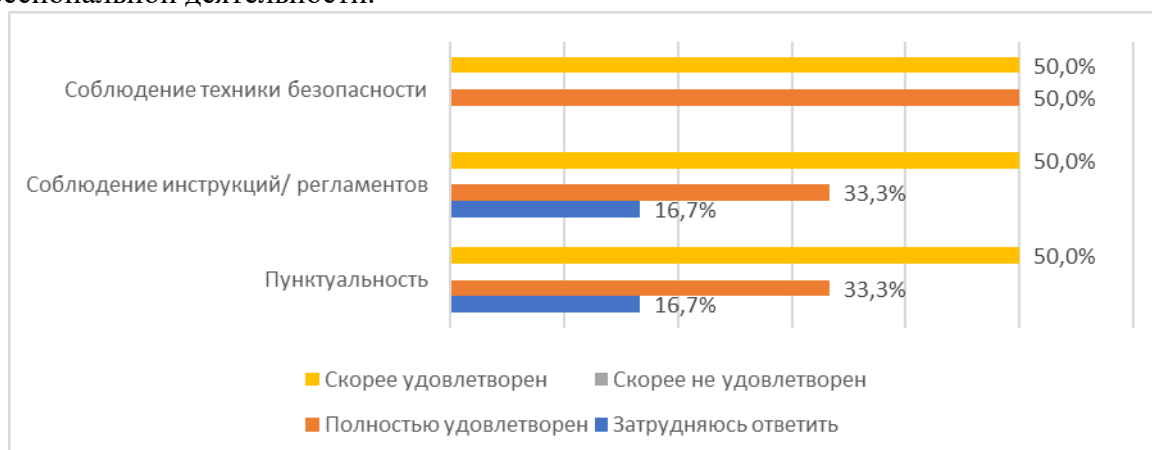


Рисунок 3 – Оценка удовлетворенности дисциплиной обучающихся

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

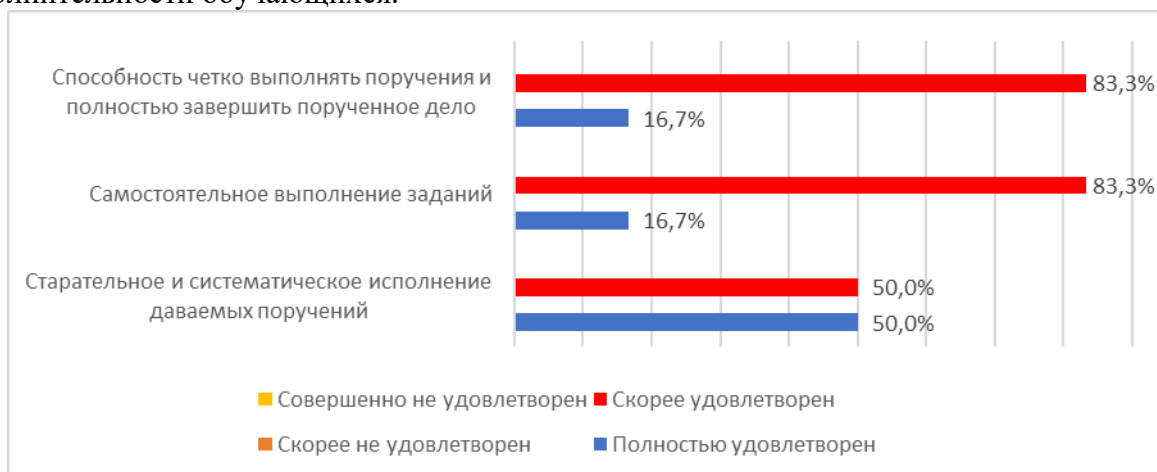


Рисунок 4 – Оценка удовлетворенности исполнительностью обучающихся

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:

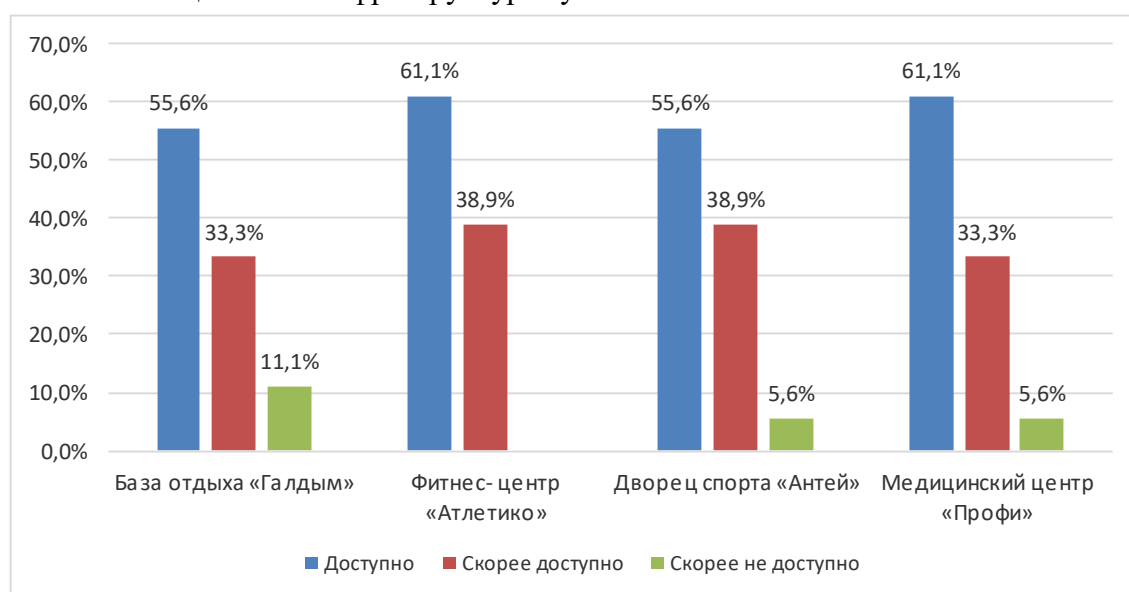


Рисунок 7 – Оценка доступности социальной инфраструктуры ТГУ им. Г.Р. Державина

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

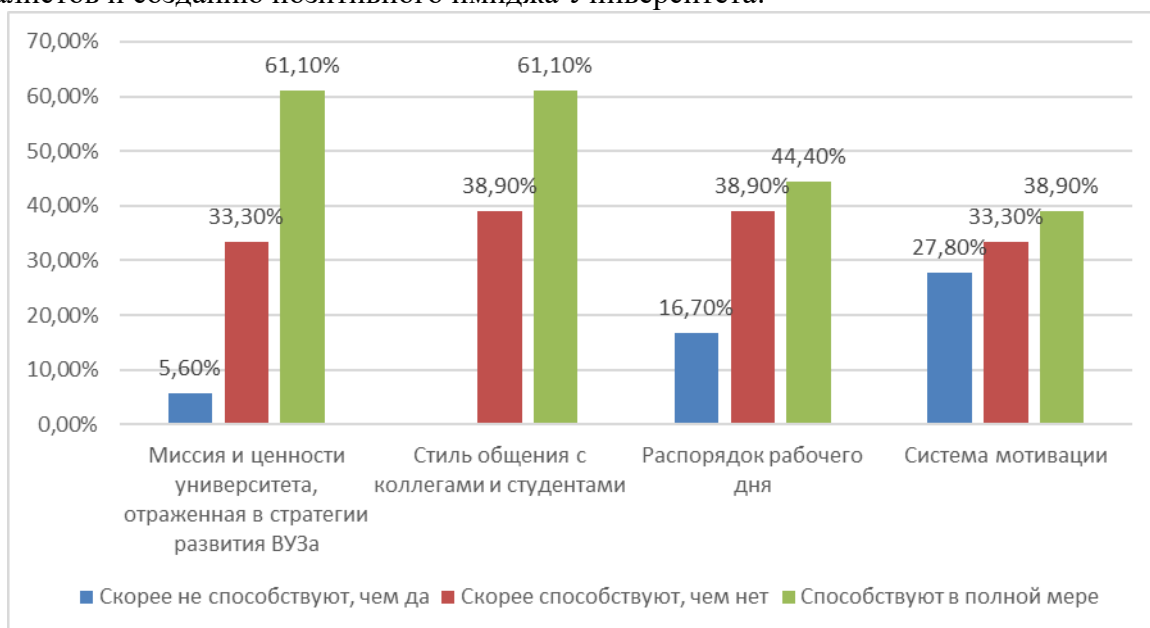


Рисунок 8 – Оценка удовлетворенности корпоративной культурой

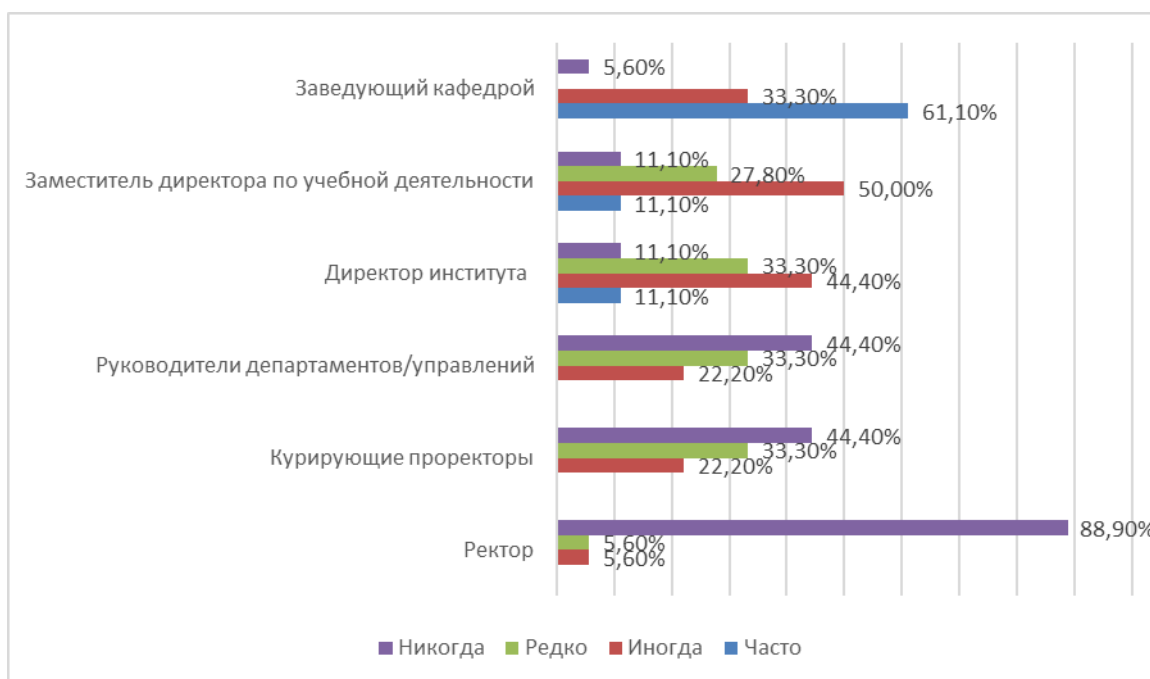


Рисунок 9 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с профессиональной деятельностью в Университете?»

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:

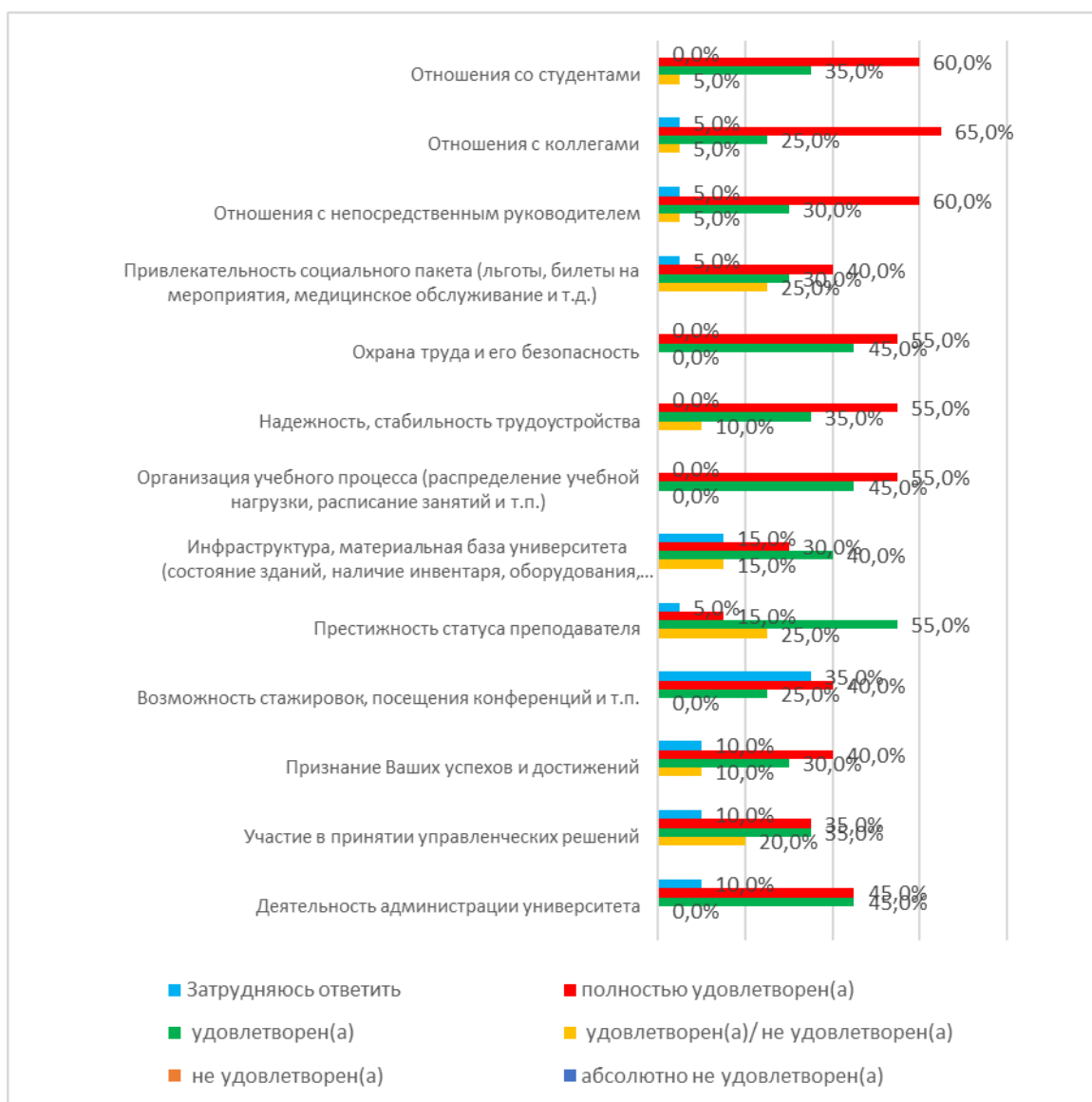


Рисунок 10 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько Вы удовлетворены различными аспектами Вашей работы в Державинском университете»

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:

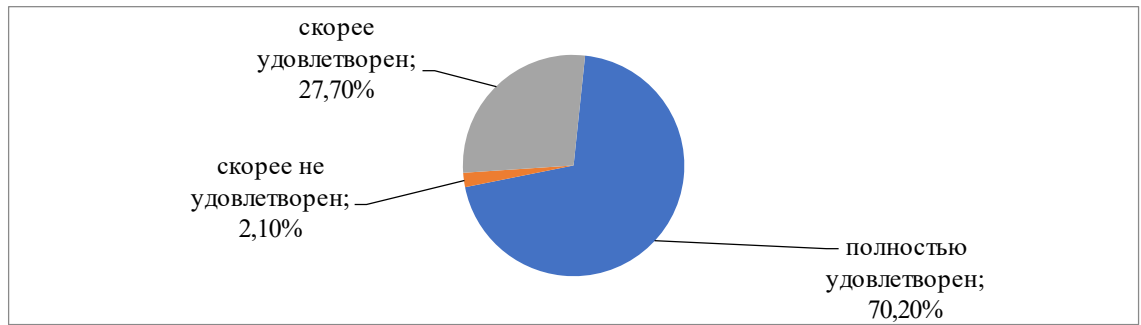


Рисунок 11 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены работой сотрудников приемной комиссии при поступлении в Университет?»

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

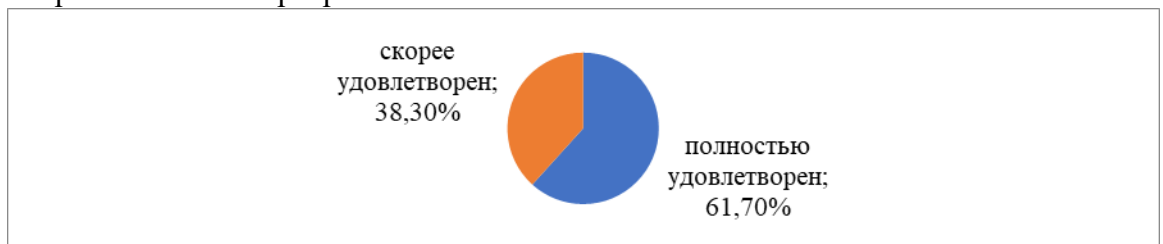


Рисунок 12 – Оценка удовлетворенности обучающихся выбором направлением подготовки

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 деятельностью.

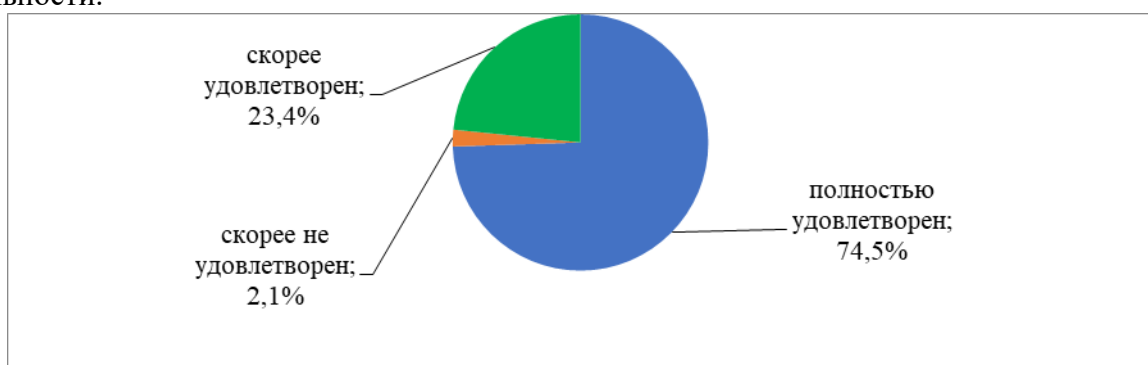


Рисунок 15 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью сотрудников кафедр и учебно-вспомогательного персонала?»

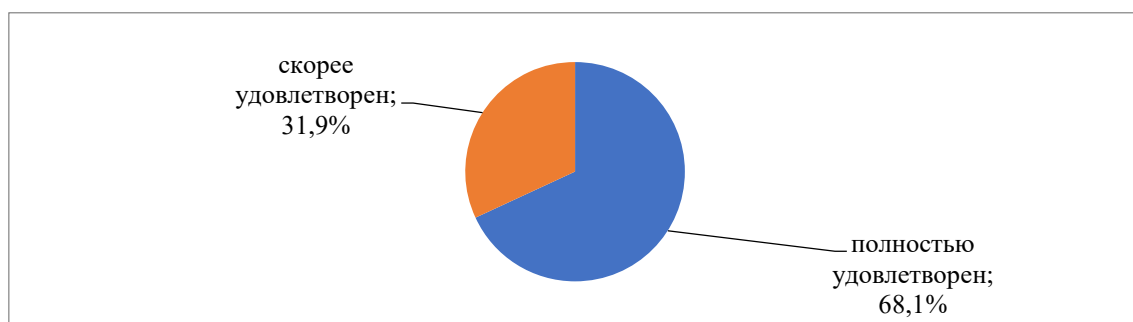


Рисунок 16 – Распределение ответов на вопрос «За время учебы обращались ли Вы в Студенческий МФЦ? Если ДА, то удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью его сотрудников?»

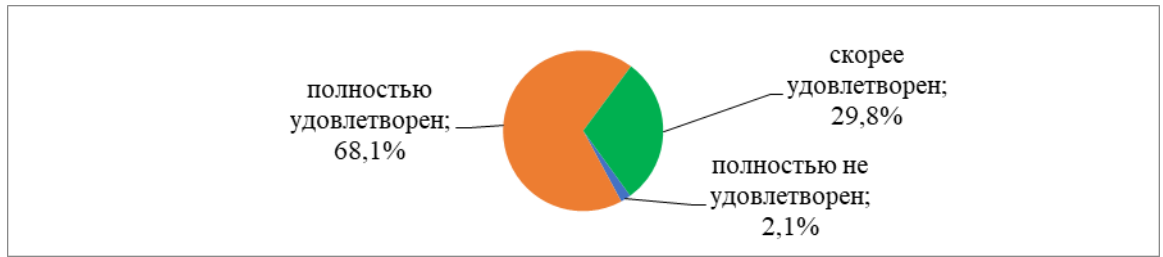


Рисунок 17 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы материально-технической обеспеченностью учебного процесса?»



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

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

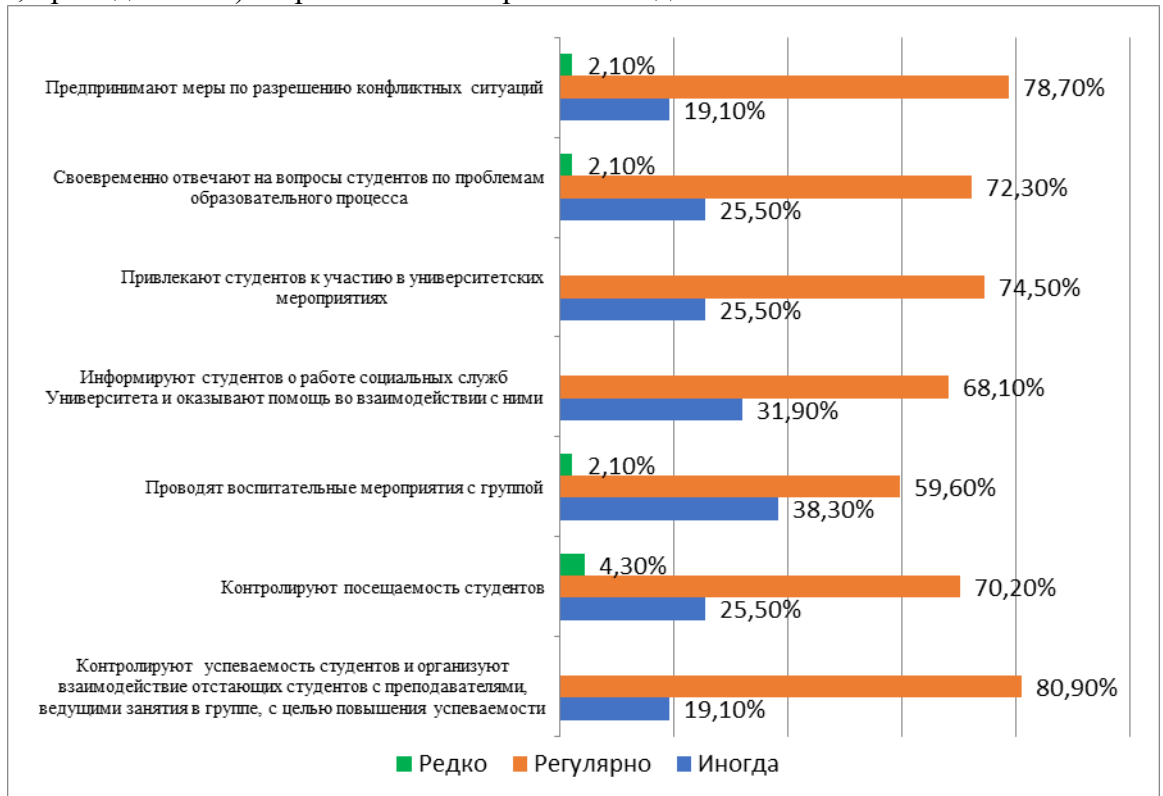


Рисунок 19 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько сотрудники кафедры (заведующий, лаборант, преподаватели) включены во взаимодействие со студенческой группой»

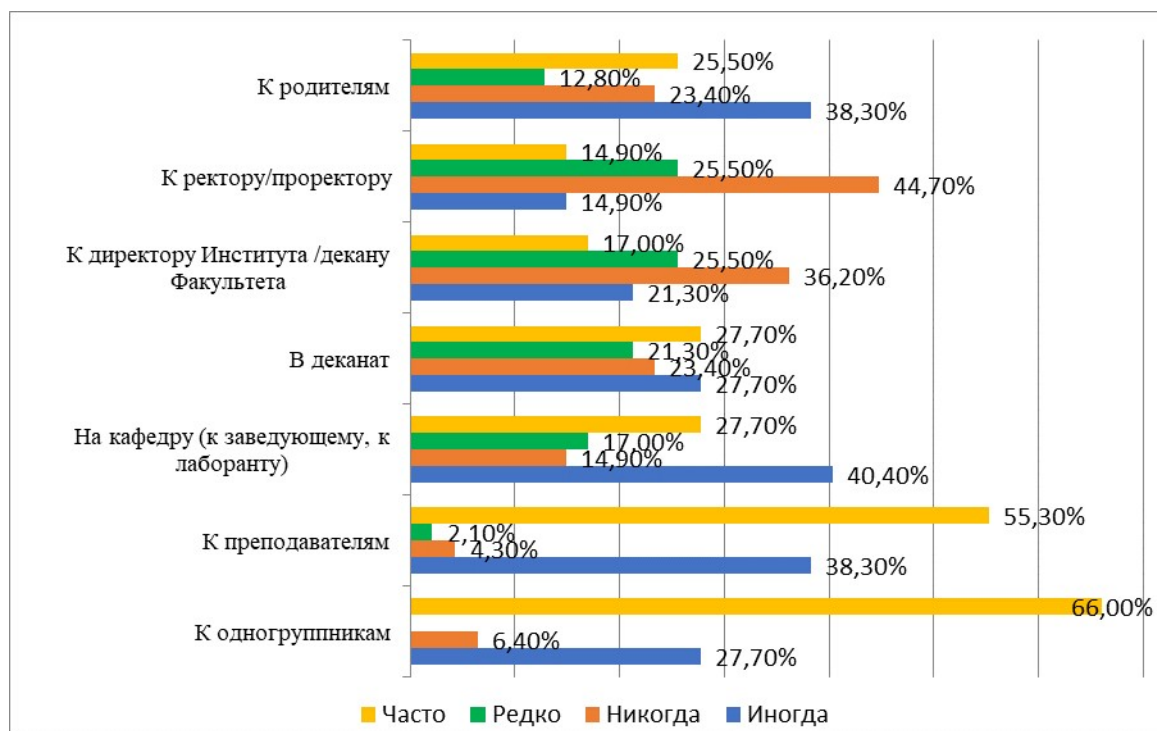


Рисунок 20 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с обучением в Университете?»

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



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

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

Обучающиеся активно участвуют в мероприятиях, организуемых Университетом:

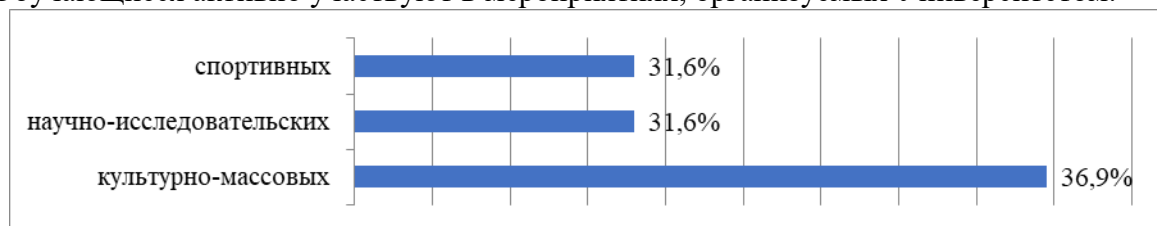


Рисунок 22 – Распределение ответов на вопрос «В каких мероприятиях, организуемых Университетом, Вы участвуете?»

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

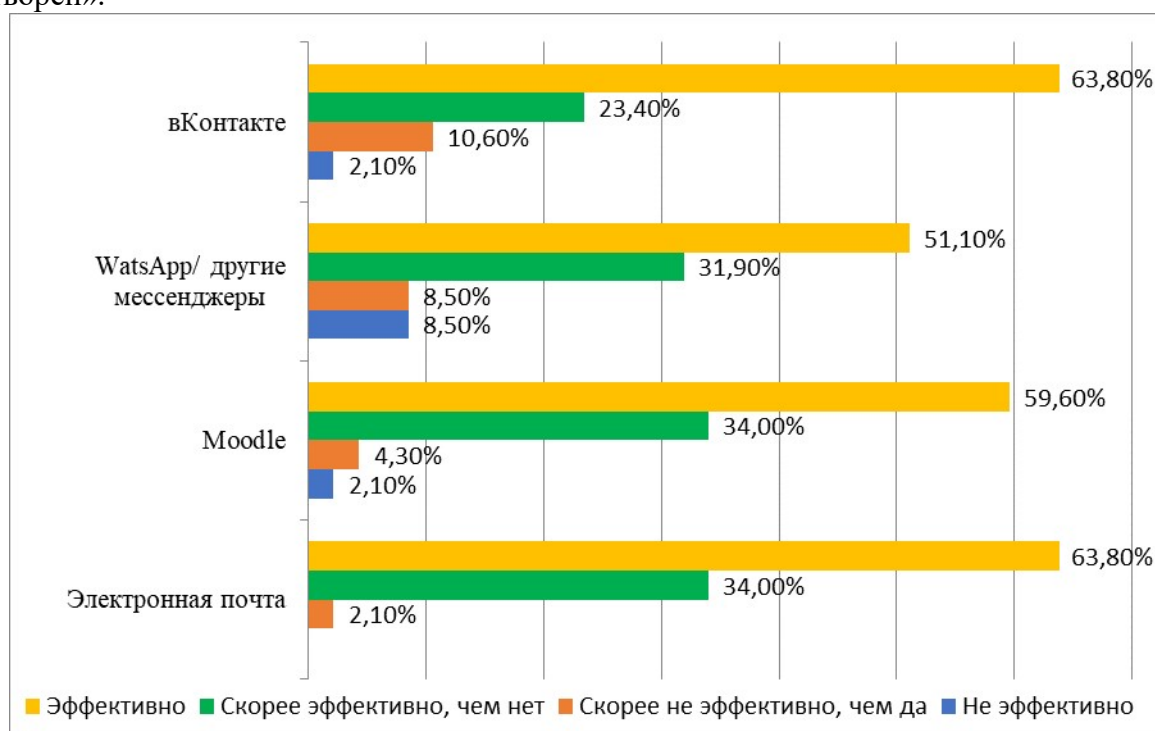


Рисунок 23 – Распределение ответов на вопрос «Какие электронные инструменты, по Вашему мнению, эффективны при взаимодействии преподавателей со студентами?»

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

Обещающиеся высоко оценили качество преподавания:

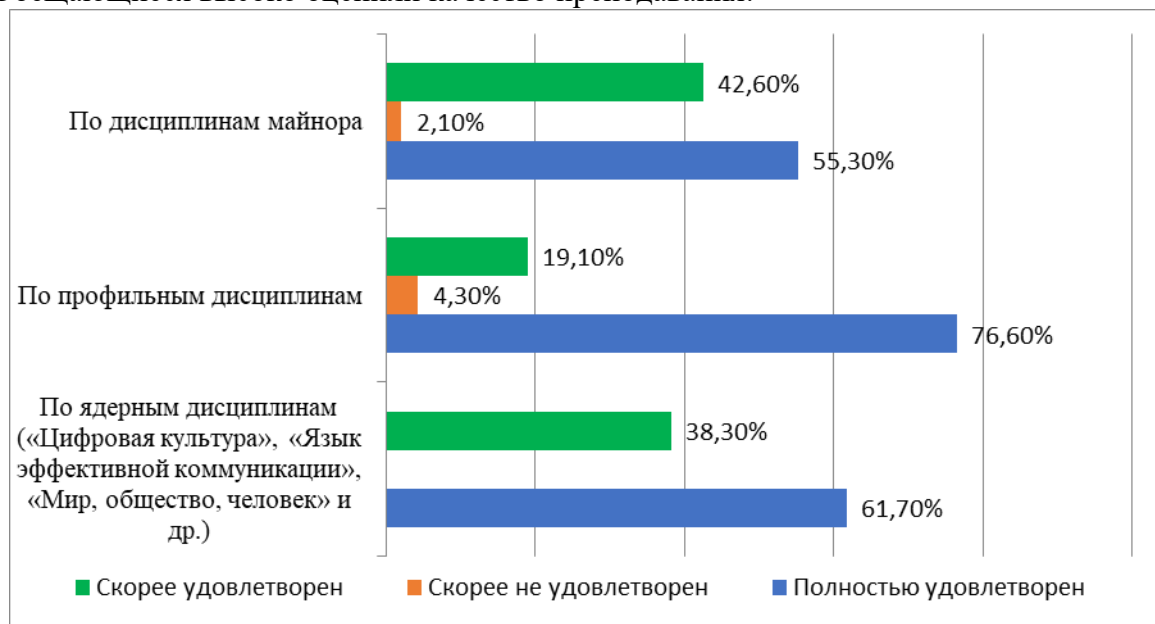


Рисунок 24 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены качеством преподавания дисциплин?»

Обучающиеся понимают значимость майноров в образовательном процессе:



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

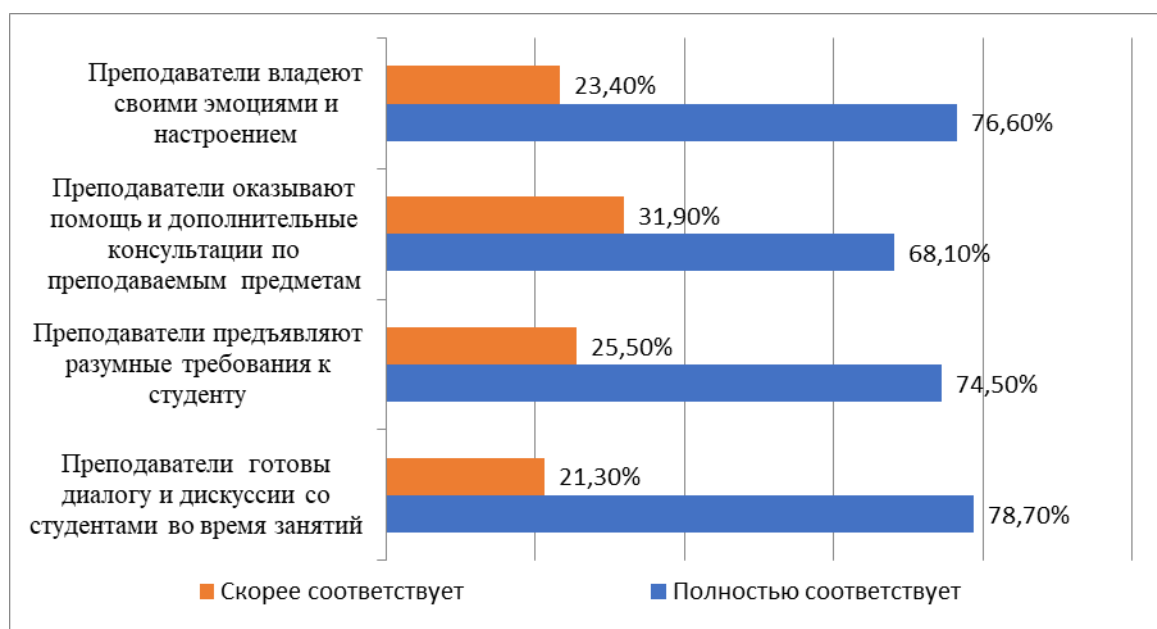


Рисунок 26 – Распределение ответов на вопрос «Какие из нижеперечисленных характеристик соответствуют отношениям, сложившимся между преподавателями и студентами в Державинском университете?»

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



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

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