

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

**ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института  
математики, физики и ИТ  
Ксролева Н.Л.  
*(подпись)*  
«19» марта 2024 г.



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

03.03.02 Физика

Профиль Фундаментальная физика

Присваиваемая квалификации - Бакалавр

Очная форма обучения

2021 год набора

Тамбов – 2024

## НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: Фундаментальная физика

### Раздел 1. Общие сведения

№ п/п	Показатель	Значение показателя
1.	Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации/Министерства науки и высшего образования Российской Федерации	от 7 августа 2020 г. № 891
2.	Количество обучающихся по всем формам обучения	25
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	95% (60%)
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	6% (6%)
5.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	90%

## Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

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

N п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Иностранный язык (английский)	Ершова Наталья Болатовна	По основному месту работы	Доцент, Кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Филология (немецкий и английский языки),	1. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение	37,46	0,045	25 лет	

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

					<p>22.10.2021.</p> <p>6. «Mit digitalen Medien unterrichten Deutsch für Jdendliche», 16 часов, Гете-Институт (Германия), Немецкий культурный центр им. Гете в России, 05.12.2021.</p> <p>7. «Введение в современное онлайн-обучение», 24 часа, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канга, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 035908 от 18.12.2021.</p> <p>8. «Инструменты онлайн-обучения», 56 часов, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канга, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 036018 от 18.12.2021.</p> <p>9. «Разработка онлайн-курсов», 36 часов, Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канга, 2021, удостоверение о повышении квалификации №013927, 036140 от 18.12.2021.</p> <p>10. «Современные образовательные технологии и методики обучения иностранному языку (немецкий язык) в школе и ВУЗе с учетом требований ФГОС нового</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>поколения», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682408467519 от 23.12.2021.</p> <p>11. «Когнитивная лингвистика: современное состояние и перспективы развития», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772530 от 24.05.2022.</p> <p>12. «Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО в работе учителя иностранного языка», 72 часа, ООО «Центр развития компетенций Аттестатика», Эл 22, 2022, удостоверение о повышении квалификации №013322769 от 30.09.2022.</p> <p>13. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530799 от</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>15.08.2023.</p> <p>14. «Подготовка экспертов для работы в региональной предметной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования по предмету «Немецкий язык», 72 часа, ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» г. Москва, 2023, удостоверение о повышении квалификации №180003491843 от 03.03.2023.</p> <p>15. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532437 от 24.04.2023.</p> <p>16. «Новые дискурсивные практики в условиях цифровизации», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000362930 от 02.03.2023.</p> <p>17. «Информационные</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530115 от 29.09.2023.</p> <p>18. «IT в переводе», 72 часа, ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта», 2023, удостоверение о повышении квалификации №013927 058153 от 25.03.2023.</p> <p>19. «Проектирование и внедрение образовательных программ с использованием сетевой формы реализации с иностранными образовательными организациями, 18 часов, Центр дополнительного образования «Горизонт» Института русского языка РУДН, 2023, удостоверение о повышении квалификации №УПК 23 168201 от 12.12.2023.</p>				
2.	Иностранный язык (английский)	Фадеева Ангелина Александровна	Внутреннее совместительство	Доцент, Кандидат филологических наук	Высшее образование, Филология (английский и французский языки), Учитель	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347832 от 26.10.2021.</p> <p>2. «Профессиональный</p>	37,46	0,045	11 лет	



					<p>репетитор», 4 часа, Онлайн-школа Kolesnikov School, 2021, удостоверение о повышении квалификации №5798 от 17.01.2021.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772275 от 14.04.2022.</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773832 от 30.11.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534050 от 05.12.2023.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

					<p>29.12.2021.</p> <p>4. «Проектирование образовательной деятельности с использованием современных образовательных технологий», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771522 от 08.02.2022.</p> <p>5. «Содержательные технологии и аспекты педагогической деятельности в современной школе», 144 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772481 от 04.05.2022.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775767 от 15.12.2022.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530813 от 15.08.2023.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530482 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Инновационные подходы к организации учебной деятельности и методикам преподавания предмета «Английский язык» в организациях среднего профессионального образования с учетом требований ФГОС СПО, 16 часов, Межрегиональный институт повышения квалификации и переподготовки, 2023, удостоверение о повышении квалификации №483102512371 от 18.03.2023.</p>				
4.	Иностранный язык	Плеханова (Мальцева)	По основному месту работы	Доцент, Кандидат	Высшее образование	1. «Современные политические процессы:	37,46	0,045	18 лет	

	(английский)	Марине Сейрановна		педагогических наук, доцент	, специальность - Филология, квалификация - Филолог. Преподаватель	<p>глобальное и региональное измерение», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003640 от 22.01.2021.</p> <p>2. «Формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации ФГОС», 72 часа, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», 2021, удостоверение о повышении квалификации №320000031355 от 15.04.2021.</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769142 от 24.11.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347816 от</p>				
--	--------------	-------------------	--	-----------------------------	--	---	--	--	--	--

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

						№682415775291 от 24.11.2023. 9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574364 от 07.12.2023.				
5.	Иностранный язык (английский)	Эсаулова Анна Витальевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат филологических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Филология, немецкий и английский языки», квалификация – учитель	1. «Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета», 216 часов, ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет», 2021, удостоверение о повышении квалификации №720300017909 от 10.12.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000658 от 26.10.2021. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа,	37,46	0,045	23 года	

					<p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773843 от 30.11.2022.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529813 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530163 от 29.09.2023.</p> <p>6. «Новые дискурсивные практики в условиях цифровизации», 72 часа, Тамбовский государственный технический университет, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000362949 от 02.03.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--



						в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574508 от 07.12.2023.				
6.	Иностранный язык (немецкий)	Вязова Наталья Владимировна	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Филология, немецкий и английский языки», квалификация – учитель	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683500000670 от 29.10.2021. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348552 от 17.02.2021. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о	37,46	0,045	42 года	

						<p>повышении квалификации №682413349840 от 15.02.2021.</p> <p>4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775114 от 24.11.2023.</p> <p>5. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534389 от 07.12.2023.</p>				
7.	Физическая культура и спорт  Спортивные игры	Савельев Валентин Иванович	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Физвоспитание», квалификация – преподаватель физвоспитания, звание учителя средней школы	<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</p>	36,1  144,25  0	0,044  0,175  0	32 года	

					<p>университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №683200003729 от 02.02.2021.</p> <p>3. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349547 от 17.02.2021.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772207 от 05.04.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773339 от 17.11.2022.</p> <p>6. «Современные</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №34000574400 от 07.12.2023.</p> <p>7. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №34000535250 от 26.02.2024.</p> <p>8. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №34000535251 от 26.02.2024.</p> <p>9. «Современные технологии в физическом воспитании, спортивной тренировке и адаптивной физической культуре», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024,</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						удостоверение о повышении квалификации №340000575273 от 06.03.2024.				
8.	Физическая культура и спорт Спортивные игры	Калмыков Сергей Александрович	По основному месту работы	Заведующий кафедрой доцент, кандидат педагогических наук, доцент	Высшее образование, Физическая культура, психология, Учитель физической культуры, школьный психолог	1. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349537 от 17.02.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771874 от 03.03.2022. 3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529243 от 29.09.2023. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,	36,1 144,25 0	0,058 0,232 0	15 лет	

						<p>обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532458 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775180 от 24.11.2023.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534471 от 07.12.2023.</p>				
9.	Безопасность жизнедеятельности	Частихин Александр Михайлович	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Авиационные радиоэлектронные средства, Радиотехника	1. «Современные подходы к преподаванию физической культуры в условиях реализации предметной концепции», 72 часа Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021,	22,1	0,026	5 лет	

					<p>удостоверение о повышении квалификации №682413349558 от 17.02.2021.</p> <p>2. «Основы духовной безопасности для педагогических работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413346940 от 05.07.2021.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773902 от 30.11.2022.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771898 от 03.03.2022.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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



						№340000574481 от 07.12.2023.				
10.	Цифровая культура	Соловьев Денис Сергеевич	По основному месту работы	Доцент, кандидат технических, доцент	Высшее образование, специальность - Информатика и вычислительная техника, квалификация - Магистр Высшее образование, специальность - Системы автоматизированного проектирования, квалификация - Инженер	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769111 от 24.11.2021. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773431 от 21.11.2022. 3. «Профессиональное становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775813 от 27.12.2022. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.	64,6	0,078	11 лет	

						<p>Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529770 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775340 от 24.11.2023.</p>				
11.	Мир, общество, человек	Белинская Дина Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат социологических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Социология, квалификация - Социолог. Преподаватель	<p>1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349700 от 09.02.2021.</p> <p>2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349175 от 16.02.2021.</p> <p>3. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>	21,53	0,026	17 лет	

					<p>Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771141 от 15.12.2021.</p> <p>4. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (обществознание)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2021, удостоверение о повышении квалификации №071789 от 09.04.2021.</p> <p>5. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772107 от 28.03.2022.</p> <p>6. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>№682415773847 от 30.11.2022.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534356 от 07.12.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535259 от 26.02.2024.</p> <p>9. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000575154 от 26.02.2024.</p>				
12.	Мир, общество, человек	Канищев Валерий Владимирович	По основному месту работы	Профессор, доктор исторических наук, профессор	Высшее образование, специальность - История и общество	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации	21,53	0,026	43 года	

					<p>дение, квалификация - Преподаватель истории, общественные науки</p>	<p>№682415769534 от 26.11.2021. 2. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415770075 от 30.11.2021. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772123 от 28.03.2022. 4. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773862 от 30.11.2022. 5. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

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

					<p>обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772073 от 22.03.2022.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773682 от 25.11.2022.</p> <p>6. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530125 от 29.09.2023.</p> <p>7. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						№340000574255 от 07.12.2023.				
14.	История (история России, всеобщая история)	Топильский Алексей Геннадьевич	По основному месту работы	Доцент, Кандидат исторически х наук	Высшее образование , специальность - История, квалификация - Историк, преподаватель истории	1. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769552 от 26.11.2021. 2. «Профессиональное становление преподавателя высшей школы», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775815 от 27.12.2022. 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529777 от 24.04.2023. 4. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о	36,1	0,044	6 лет	



						<p>повышении квалификации №340000530155 от 29.09.2023.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533630 от 22.11.2023.</p> <p>6. «Методика преподавания истории», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534810 от 20.12.2023.</p>				
15.	Великая Отечественная война: без срока давности	Стрекалова Наталья Валерьевна	По основному месту работы	Заведующий кафедрой, Кандидат исторических наук, доцент	Высшее образование, специальность - История, квалификация - Учитель истории и социально-политических дисциплин	<p>1. «Историческая наука в реалиях современного мира: инновационные технологии и методика обучения», 108 часов, Курский государственный университет, 2021, удостоверение о повышении квалификации №462413367677 от 26.12.2021.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский</p>	14,1	0,02	23 года	

					<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413348969 от 09.02.2021.</p> <p>3. «Основы духовной безопасности для педагогических работников», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347562 от 05.07.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415769550 от 26.11.2021.</p> <p>5. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (история)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2022, удостоверение о повышении квалификации</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>№079231 от 19.02.2022.</p> <p>6. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (история)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2023, удостоверение о повышении квалификации №091475 от 17.02.2023.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775349 от 24.11.2023.</p> <p>8. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574428 от 07.12.2023.</p> <p>9. «Государственная политика в области противодействия</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000575034 от 26.02.2024.</p> <p>10. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000575130 от 26.02.2024.</p>				
16.	Философия	Сертакова Ирина Николаевна	По основному месту работы	Доцент, кандидат философских наук, доцент	Высшее образование, Философия, Магистр	<p>1. «Управление, основанное на данных. Основы цифровой трансформации в высшем образовании», Университет технологической инициативы 2035, 2021, удостоверение повышения квалификации №У2035ПК000013076 от 24.12.2021.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о</p>	20,1	0,024	20 лет	

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

					<p>(русский язык)», 42 часа, Институт повышения квалификации работников образования, 2022, удостоверение о повышении квалификации №079445 от 18.02.2022.</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773834 от 30.11.2022.</p> <p>4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415772277 от 14.04.2022.</p> <p>5. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775371 от 24.11.2023.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

18.	Экономико-правовая грамотность	Максимова Ирина Михайловна	По основному месту работы	Доцент, кандидат юридических наук, доцент	Высшее образование, специальность - Юриспруденция, квалификация - Юрист	<p>1. «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", диплом о переподготовке №772404845052 от 06.12.2016.</p> <p>2. «Использование функциональных возможностей цифровой образовательной платформы «Дневник.ру», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347745 от 26.10.2021.</p> <p>3. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682415771154 от 15.12.2021.</p> <p>4. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771677 от 18.02.2022.</p> <p>5. «Государственная</p>	32,25	0,039	15 лет	
-----	--------------------------------	----------------------------	---------------------------	---	---	---	-------	-------	--------	--

					<p>политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773464 от 24.11.2022.</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415775856 от 30.12.2022.</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532488 от 24.04.2023.</p> <p>8. «Преподаватель среднего профессионального образования. Теория и методика реализации ФГОС СПО», 256 часов, Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



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

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

					<p>6. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №340000528785 от 30.12.2022.</p> <p>7. «Сеть Интернет в противодействии террористическим угрозам», 16 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000531069 от 13.10.2023.</p> <p>8. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775188 от 24.11.2023.</p> <p>9. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000534482 от 07.12.2023. 10. «Микро- и макроэкономические проблемы статистической оценки и анализа экономической безопасности», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000534984 от 05.02.2024.				
20.	Введение в проектную деятельность	Мещеряков Дмитрий Валентинович	По основному месту работы	Доцент, Кандидат экономических наук	Высшее образование, специальность - Прикладная информатика (в гуманитарной области), квалификация - Информатик	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349027 от 09.02.2021. 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	48,1	0,058	4 года	

					<p>№682413349309 от 16.02.2021.</p> <p>3. «Информационные системы и технологии, 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349219 от 16.02.2021.</p> <p>4. «Управление проектом по коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности», 36 часов, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)», 2022, удостоверение о повышении квалификации №782416653528 от 26.12.2022.</p> <p>5. «Добровольная сертификация специалистов в области проектного управления ПМ Стандарт: содержание и особенности проведения», 72 часа, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», 2022, удостоверение о повышении квалификации №571803280233 от 26.12.2022.</p> <p>6. «Выстраивание</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

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

					<p>Правительстве Российской Федерации», 2023, удостоверение о повышении квалификации №773301157345 от 13.12.2023.</p> <p>10. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535043 от 19.02.2024.</p> <p>11. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535066 от 19.02.2024.</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535053 от 19.02.2024.</p> <p>13. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						государственный университет имени Г.Р. Державина, 2024, удостоверение о повышении квалификации №340000535074 от 19.02.2024.				
21.	Педагогика и психология  Педагогика и возрастная психология	Молнева Марина Сергеевна	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат социологических наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, специальность «Документоведение и документационное обеспечение управления», квалификация – документовед  Направление подготовки «Туризм» квалификация – магистр	1. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014753 от 21.12.2020. 2. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529262 от 19.05.2023. 3. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532336 от 24.04.2023. 4. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24	32,1  0	0,039  0	11 лет	



						<p>часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000532499 от 24.04.2023.</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000530077 от 29.09.2023.</p>				
22.	<p>Молекулярная физика</p> <p>Векторный и тензорный анализ</p> <p>Подготовка к процедуре и защита выпускной квалификационной работы</p>	Дмитриевский Александр Александрович	По основному месту работы	<p>Директор ЦКП ТГУ имени Г.Р. Державина</p> <p>Профессор кафедры</p> <p>Доктор физико-математических наук, доцент</p>	<p>Высшее образование. Специальность: Физика, информатика и вычислительная техника</p> <p>Квалификация: Учитель специальности «Физика, информатика и вычислительная техника».</p>	<p>1. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039274 от 22.09.2020 г.;</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039100 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>3. «Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ</p>	112,5	0,14	22 года	
							84,5	0,1		
							2,06	0,0025		

					<p>ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854541 от 02.11.2020 г.;</p> <p>4. «Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации № 60 0019471 от 25.12.2020 г..</p> <p>5. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769086 от 24.11.2021 г.;</p> <p>6. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации от № 682415773161 от 26.10.2022 г.;</p> <p>7. «Испытания на трение и износ материалов и покрытий» в объеме 40 часов. ООО «Центр Профессионального Развития». Удостоверение о повышении квалификации № 772417067363 от 09.12.2022 г. (Москва).</p> <p>8. «Метод корреляции цифровых изображений для изучения процессов деформации и разрушения конструкционных материалов» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тольяттинский государственный университет.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>Удостоверение о повышении квалификации № 630400055960 от 13.12.2022 г.;</p> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532431 от 24.04.2023 г.;</p> <p>10. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530961 от 17.10..2023 г.;</p> <p>11. «Введение в рационализаторство» в Автономной некоммерческой организации «Агенство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)». Свидетельство № 000631 от 14.11.2023 г.</p>				
1.	<p>Механика</p> <p>Теоретическая механика и механика сплошных сред</p> <p>Общий физический практикум</p> <p>Актуальные проблемы физики</p>	Желтов Михаил Александрович	По основному месту работы	<p>Заведующий кафедрой</p> <p>кандидат физико-математических наук, доцент.</p>	<p>Высшее образование. Специальность: Физика, информатика и вычислительная техника. Квалификация: учитель физики и информатики и звание</p>	<p>1. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349520 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>2. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям» в объеме 18 часов. ФГБОУ ВО</p>	96,5	0,15	23 года	
							84,5	0,14		
							210,2	0,34		
							96,5	0,15		

Проектный семинар	Педагогическая практика				учителя средней школы.	Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415771146 от 15. 12. 2021 г.;	3,06	0,003		
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						3. «Патентное право» в объеме 16 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации от № 683200006122 от 10.06.2022 г.;	1,6	0,002		
						4. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации от № 682415773162 от 26.10.2022 г.;	2,06	0,0025		
						5. Вычислительная механика, моделирование и программные системы компьютерного инжиниринга» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». Удостоверение о повышении квалификации от № 771803129697 от 14.11.2022 г.;				
						6. «Метод корреляции цифровых изображений для изучения процессов деформации и разрушения конструкционных материалов» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тольяттинский государственный университет. Удостоверение о повышении квалификации № 630400055961 от 13.12.2022 г.;				
						7. Информационные				

					<p>системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации от № 683200005524 от 15.12.2022 г.;</p> <p>8. «Управляемое культивирование спорообразующих микроорганизмов» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200004710 от 28.12.2022 г.;</p> <p>9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532439 от 24.04.2023 г.;</p> <p>10. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530964 от 17.10.2023 г.;</p> <p>11. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000534435 от 07.12.2023 г.;</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						12. «Основы искусственного интеллекта» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000534915 от 28.12.2023 г.; «Первая помощь» в объеме 18 часов., ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Удостоверение о повышении квалификации № 340000535037 от 19.02.2024 г.				
23.	<p>Электричество и магнетизм</p> <p>Введение в специальность</p> <p>Физика случайных процессов</p> <p>Физика атомов и атомных явлений</p> <p>Электродинамика</p> <p>Аналитические методы в физике</p> <p>Математическая физика</p> <p>Статистическая физика</p> <p>Сенсоры</p>	Золотов Александр Евгеньевич	По основному месту работы	<p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат технических наук, доцент.</p>	<p>Высшее образование</p> <p>Специальность: Физика.</p> <p>Квалификация: Физик, преподаватель по специальности «Физика».</p>	<p>1. ПП «Преподаватель в сфере высшего образования» в объеме 298 часов с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке №772404845046 от 06.12.2016 г.</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039106 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный</p>	128,5	0,16	17 лет	
							32,5	0,04		
							84,1	0,1		
							128,5	0,16		
							96,5	0,12		
							96,1	0,12		
							224,5	0,27		
							84,1	0,1		
							64,1	0,08		

					<p>университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039279 от 22.09.2020 г.;</p> <p>4. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349522 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>5. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415771872 от 03.03. 2022 г.;</p> <p>6. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415773165 от 26.10.2022 г.;</p> <p>7. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532451 от 24.04. 2023 г.;</p> <p>8. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						повышении квалификации № 340000530967 от 17.10..2023 г.; «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000534453 от 07.12.2023 г.				
24.	<p>Термодинамика</p> <p>Вычислительные технологии и измерения в физическом эксперименте</p> <p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>	Денисов Андрей Александрович	По основному месту работы	<p>Старший преподаватель кафедры</p> <p>Кандидат технических наук.</p>	<p>Высшее образование. Специальность: ФИЗИКА.</p> <p>Квалификация: ФИЗИК, преподаватель по специальности «Физика».</p>	<p>1. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038775 от 10. 03. 2020 г.;</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039099 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039273 от 22.09.2020 г.;</p> <p>4. Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного</p>	112,5	0,136	11 лет	
							48,5	0,06		
							1,6	0,002		
							3,1	0,004		
							3,5	0,004		



					<p>профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854540 от 02.11.2020 г.;</p> <p>5. "Информационные системы и технологии" в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003360 от 15.12.2020;</p> <p>6. «Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации № 60 0019467 от 25.12.2020 г.;</p> <p>7. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200001568 от 22. 11. 2021 г.;</p> <p>8. «Внедрение практико-ориентированных подходов при проектировании компонентов образовательных программ в области ИТ» в объеме 144 академ. часов. Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 160300029909 от 04.05.2022 г.;</p> <p>9. «Практико-ориентированные подходы при реализации компетенций FutureSkills в образовательных организациях высшего образования» в объеме 72 часов. Миннауки и ВО РФ</p>	2	0,0025		
--	--	--	--	--	--	---	--------	--	--

					<p>ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 782416102632 от 07.11.2022 г.;</p> <p>10. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415774108 от 01.12.2022.;</p> <p>11. «Квантовая оптика и коммуникации» в объеме 72 часов. ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС». Удостоверение о повышении квалификации № 040000263486 от 26.12.2022.;</p> <p>12. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532429 от 24.04.2023 г.;</p> <p>13. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532321 от 24.04.2023.;</p> <p>14. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530959 от 17.10..2023 г.; «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415775137 от 24.11.2023 г.				
25.	Оптика  Физика атомного ядра, элементарных частиц и фундаментальных взаимодействий  Биофизика	Ефремова Надежда Юрьевна	По основному месту работы	Доцент кафедры  Кандидат физико-математических наук, доцент.	Высшее образование. Специальность: Физика. Квалификация: Физик по специальности «Физика».	1. ПП «Преподаватель в сфере высшего образования» в объеме 298 часов с присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке № 772404845044 от 06.12.2016 г. 2. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039275 от 22.09.2020 г.; 3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039101 от 20. 04. 2020 г.; 4. «Компьютерное	128,5  84,5  128,5	0,16  0,1  0,16	14 лет	

					<p>моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации 60 0019475 от 25.12.2020 г.;</p> <p>5. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349519 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>6. «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности» в объеме 16 часов. ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения" Удостоверение о повышении квалификации № 782415701251 от 30.12.2021 г.;</p> <p>7. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769088 от 24.11.2021 г.;</p> <p>8. «Практико-ориентированные подходы при реализации компетенций FutureSkills в образовательных организациях высшего образования» в объеме 72 часов. Миннауки и ВО РФ ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>аэрокосмического приборостроения». Удостоверение о повышении квалификации № 782416102635 от 07.11.2022 г.;</p> <p>9. «Испытания на трение и износ материалов и покрытий» в объеме 40 часов. ООО «Центр Профессионального Развития». Удостоверение о повышении квалификации № 772417067364 от 09.12.2022 г. (Москва).</p> <p>10. «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2022 г.;</p> <p>11. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532438 от 24.04. 2023 г.; «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530962 от 17.10..2023 г.</p>				
26.	Программирование е Программирование е на языках	Хлебников Владимир Викторович	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико- математичес	Высшее образование, направление «Бизнес –	1.Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24.04.2023, ФГБОУ ВО	56,1	0,07	19 лет	

<p>высокого уровня</p> <p>Программирование на языках низкого уровня</p>				<p>ких наук, доцент</p>	<p>информатика», квалификация - магистр</p> <p>Высшее, специальность – «Физика» квалификация – физик, преподаватель.</p>	<p>"Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000529792, 24 час.</p> <p>2. Информационные системы и технологии, 25.11.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415773766, 36 час.</p> <p>3. Государственная политика в области противодействия коррупции, 21.11.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415773439, 24 час.</p> <p>4. Первая помощь, 03.03.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415771896, 18 час.</p> <p>5. Практико-ориентированные подходы в преподавании профитльных ИТ дисциплин, 27.09.2021, АНО ВО "Университет Иннополис", 160300014350, 144 час.</p> <p>6. Основы искусственного интеллекта, 28.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>	<p>56,1</p> <p>56,1</p>	<p>0,07</p> <p>0,07</p>		
---	--	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	-------------------------	--	--

						Державина", 340000534928, 36 час. 7. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 07.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000574478, 24 час.				
27.	Математика	Цыкина Светлана Викторовна	По основному месту работы	Старший преподаватель, ученая степень – отсутствует, ученое звание – отсутствует	Высшее образование, специальность – «Математика», квалификация – Математик. Преподаватель	1. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347552, от 20.07.2021. 2. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415769117, от 24.11.2021. 3. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский	48,5	0,06	19 лет	

					<p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347730 от 19.10.2021.</p> <p>4. «Преподаватель СПО», 288 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, диплом о переподготовке №180000344718 от 11.03.2021.</p> <p>5. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», 2021, 160300021971 от 30.11.2021.</p> <p>6. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773603 от 25.11.2022.</p> <p>7. «Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2022, удостоверение о повышении квалификации</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



					<p>№682415773183 от 26.10.2022.</p> <p>8. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000529796 от 24.04.2023.</p> <p>9. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, 340000530821 от 15.08.2023.</p> <p>10. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533210 от 21.11.2023.</p>					
		Панасенко Елена Александровна	По основному месту работы	Заведующий кафедрой, кандидат	Высшее образование, специальность	1. «Функционально-дифференциальные уравнения и включения и	48,5	0,06	23 года	

			<p>физико-математических наук, доцент</p>	<p>ь «Математика, информатика и вычислительная техника», квалификация – учитель</p>	<p>их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347535, от 20.07.2021.</p> <p>2. 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>3. «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>4. «Разработка сквозных образовательных модулей, потенциально ведущих к микроквалификациям», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021,</p>				
--	--	--	---	---	---	--	--	--	--

					<p>удостоверение о повышении квалификации №682415771157, от 15.12.2021.</p> <p>5. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347713 от 19.10.2021.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415771881, от 03.03.2022.</p> <p>7. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2022, удостоверение о повышении квалификации №682415773422 от 21.11.2022.</p> <p>8. «Актуальные проблемы математического образования в вузе», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>Державина, 2022,  удостоверение о  повышении квалификации  №682415773580 от  25.11.2022.</p> <p>9. «Инклюзивное  образование лиц с  инвалидностью и ОВЗ,  обучающихся в вузе», 24  часа, Тамбовский  государственный  университет имени Г.Р.  Державина, 2023,  удостоверение о  повышении квалификации  №340000529762 от  24.04.2023.</p> <p>10. «Информационные  системы и технологии», 36  часов, Тамбовский  государственный  университет имени Г.Р.  Державина, 2023,  удостоверение о  повышении квалификации  №340000532077 от  29.03.2023.</p> <p>11. «Основы  искусственного  интеллекта», 36 часов,  Тамбовский  государственный  университет имени Г.Р.  Державина, 2023,  удостоверение о  повышении квалификации  №340000534924 от  28.12.2023.</p> <p>12. «Современные  педагогические технологии  в среднем  профессиональном и</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>высшем образовании», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000574351 от 07.12.2023.</p> <p>13. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533186 от 21.11.2023.</p>				
28.	Избранные вопросы математического анализа	Филиппова Ольга Викторовна	По основному месту работы	Доцент, кандидат физико-математических наук, доцент	Высшее образование, специальность «Математика», квалификация – математик. Преподаватель	<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, 2018, диплом о профессиональной переподготовке №772406959684 от 04.05.2018.</p> <p>2. «Функционально-дифференциальные</p>	64,5	0,08	13 лет	

					<p>уравнения и включения и их приложения в математическом моделировании», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347550, от 20.07.2021.</p> <p>3. Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин», 144 часа, АНО ВО «Университет Иннополис», удостоверение о повышении квалификации №160300021942 от 30.11.2021.</p> <p>4. «Основания алгебры и геометрии», 76 часов, НИУ ВШЭ, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 191750 от 10.06.2021.</p> <p>5. «Математическое образование для цифровой экономики», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413347728 от 19.10.2021.</p> <p>6. «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

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

						<p>часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №682415775370 от 24.11.2023.</p> <p>10. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий ГИА по образовательным программам среднего общего образования (математика)», 42 часа, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», 2023, удостоверение о повышении квалификации №091533 от 20.02.2023.</p> <p>11. «Содержание и реализация программ математических дисциплин среднего профессионального и высшего образования в современных условиях», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2023, удостоверение о повышении квалификации №340000533207 от 21.11.2023.</p>				
29.	Квантовая теория Физика конденсированног	Шибков Александр Анатольевич	По основному месту работы	Профессор кафедры  Доктор	Высшее образование Специальнос ть:	1. «ПП «Профессиональная деятельность в области физики» в объеме 298 часов с присвоением квалификации:	180,6  148,6	0,22  0,18	33 года	



о состояния	<p>Основы неразрушающего контроля и дефектоскопия</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>			физико-математических наук, профессор.	Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов Квалификация: Инженер-металлург	<p>«Преподаватель физики». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке № 772410786381 от 25.12. 2019 г..</p> <p>2. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349528 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415773440 от 21.11.2022 г.;</p> <p>4. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769119 от 24.11.2021 г.;</p> <p>5. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415773184 от 26.10.2022 г.;</p> <p>«Инклюзивное образование</p>	84,5	0,1	2	0,0025
-------------	---	--	--	--	--	---	------	-----	---	--------

						лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000529808 от 24.04. 2023 г.				
30.	Физические основы микро- и наносистемной техники  Основы нанотестинга	Самодуров Александр Алексеевич	На условиях внешнего совместительства	Доцент кафедры  Кандидат физико-математических наук, ученое звание – отсутствует	Высшее образование. Специальность: Физика. Квалификация: Физик по специальности «Физика».	1. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530943 от 17.10..2023 г.; 2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530992 от 17.10. 2023 г.; 3. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000531018 от 17.10.2023.; «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000531029 от 19.10..2023 г.	64,1  64,1	0,08  0,08	11 лет	9 лет
31.	Вычислительные технологии и измерения в	Кольцов Роман Юрьевич	На условиях внутреннего совместительства	Доцент, кандидат наук	Высшее образование, Физика,	1. ПП «Преподаватель в сфере высшего образования» в объеме 298 часов с	48,5	0,06	18 лет	

<p>физическом эксперименте</p> <p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>					<p>Физик. Преподаватель</p>	<p>присвоением квалификации «Преподаватель в сфере высшего образования». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке № 772410243146 от 25.12.2019 г..</p> <p>2. ПП «Преподаватель среднего профессионального образования» в объеме 288 часов., ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Диплом о профессиональной переподготовке № 682406891528 от 11.03.2021 г.;</p> <p>3. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 24 часа. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 056301 от 20.02.2020 г.</p> <p>4. «Инклюзивное образование в условиях реализации ФГОС» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет. Удостоверение о повышении квалификации № 682408507357 от 01. 04. 2020 г.;</p> <p>5. «Государственная политика в области</p>	<p>2</p>	<p>0,0025</p>		
--	--	--	--	--	---------------------------------	---	----------	---------------	--	--

					<p>противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039363 от 5.10.2020 г.;</p> <p>6. «Особенности преподавания общеобразовательных дисциплин в системе среднего профессионального образования» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413347934 от 17.11.2020 г.;</p> <p>7. «Формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации ФГОС» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный технический университет. Удостоверение о повышении квалификации № 320000032043 от 15.12. 2020 г.;</p> <p>8. «Методика построения индивидуального образовательного маршрута в процессе реализации программ непрерывного образования» в объеме 72 часов. 19.12.2020, Казанский (Приволжский) федеральный университет, КФУ УПК, 19702 от 19.12.2020 г.;</p> <p>9. «Облачные технологии в образовании» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Псковский государственный университет. Удостоверение о повышении квалификации №60 0014671 от 21.12.2020 г.;</p> <p>10. « IT – технологии в</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>цифровой образовательной среде» в объеме 72 часов. ФГАОУ ВО Волгоградский государственный университет. Удостоверение о повышении квалификации № 180002680575 от 26.12.2020</p> <p>11. «Организация школьного обучения физике детей с выраженными физико-математическими способностями» в объеме 48 часов. Образовательный фонд Российской Федерации «Талант и успех». Удостоверение о повышении квалификации № 231200960104 от 25.04.2021;</p> <p>12. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683500000683 от 29.10.2021 г.;</p> <p>13. «Организация проектной и исследовательской деятельности школьников» в объеме 36 часов, ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет им. Г.Р.Державина. Удостоверение о повышении квалификации №.682415769204 от 24.11.2021 г.;</p> <p>14. «Перспективные технологии работы на уроке и во внеурочной деятельности» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет им. Г.Р.Державина. Удостоверение о повышении квалификации №.682415771426 от 29.12.2021 г.;</p> <p>15. «Проектирование</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>образовательной деятельности с использованием современных образовательных технологий» в объеме 36 часов. Тамбовский государственный университет им. Г.Р.Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415771505 от 08.02.2022 г.</p> <p>16. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415772128 от 28. 03. 2022 г.;</p> <p>17. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 42 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 079272 от 19.02.2022 г.;</p> <p>18. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530805 от 15.08.2023 г.; «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						государственный университет имени Г.Р. Державина». Удостоверение о повышении квалификации № 682415775200 от 24.11.2023 г.; 20. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Удостоверение о повышении квалификации № 340000534498 от 07.12.2023 г.				
32.	Практикум по решению физических задач  Общий физический практикум	Кочегаров Сергей Сергеевич	По основному месту работы – штатный	Должность – доцент кафедры теоретической и экспериментальной физики.  Ученая степень – кандидат технических наук. Ученое звание – отсутствует.	Высшее образование - бакалавриат, специальность - Физика, квалификация – Бакалавр. Высшее образование - специалитет, магистратура, специальность - Физика, квалификация – Магистр.	1. «Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации № 60 0019500 от 25.12.2020 г.; 2. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415774096 от 01.12.2022.; 3. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415774331 от 01. 12. 2022 г.; 4. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный	96,5  144,1	0,12  0,18	2 года	

						<p>университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415773167 от 26.10.2022 г.;</p> <p>5. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415773414 от 21.11.2022 г.;</p> <p>6. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000574262 от 07.12.2023 г..</p>				
33.	<p>Методика преподавания физики</p> <p>Физика и химия поверхности</p>	Плужникова Татьяна Николаевна	По основному месту работы - штатный	<p>Должность – Доцент кафедры теоретической и экспериментальной физики.</p> <p>Ученая степень – кандидат физико-математических наук.</p> <p>Ученое звание – доцент.</p>	<p>Высшее.</p> <p>Специальность: 0104 физика, информатика и вычислительная техника.</p> <p>Квалификация: учитель физики и информатики и звание учителя средней школы.</p> <p>Диплом с отличием УВ № 505110</p>	<p>1. «Формирование образовательной экосистемы университета» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038444 от 06.03.2020 г.;</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039121 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>3. «Технологии компьютерной графики» в</p>	192,5	0,24	24 года	
							56,1	0,07		



					<p>объеме 36 часов. ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина». Удостоверение о повышении квалификации № 180002039740 от 12.11.2020</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003936 от 04.02.2021 г.;</p> <p>5. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349525 от 17.02. 2021 г.</p> <p>6. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769105 от 24.11.2021 г.;</p> <p>7. «Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин» в объеме 144 академ. часов. Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 160300027595 от 04.05.2022 г., (г. Иннополис);</p> <p>8. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532375 от 24.04.2023 г.; 9. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530469 от 24.04. 2023 г.; 10. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000574367 от 07.12.2023 г.; 11. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Удостоверение о повышении квалификации № 340000535056 от 19.02.2024 г.				
34.	История физики  Концепции современного естествознания  Физическое материаловедение  Физика прочности и пластичности	Федоров Виктор Александрович	По основному месту работы - штатный	Должность – профессор кафедры теоретической и экспериментальной физики. Ученая степень – доктор физико-математически	Высшее. Специальность : Физика металлов. Квалификация: инженер-металлург. Диплом X №417775	1. ПП «Профессиональная деятельность в области естествознания» в объеме 298 часов с присвоением квалификации: «Преподаватель естествознания». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о	56,1  32,1  148,6  148,6	0,07  0,04  0,18  0,18	49 лет	

				<p>х наук. Ученое звание – профессор</p>		<p>профессиональной переподготовке № 772410786376 от 25.12.2019 г.</p> <p>2. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 24 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 056308 от 20.02.2020 г.;</p> <p>3. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038831 от 10. 03. 2020 г.;</p> <p>4. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039288 от 22.09.2020 г.;</p> <p>5. «Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854564 от 02.11.2020 г.;</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>6. «Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003613 от 30.12.2020 г.;</p> <p>7. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349592 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>8. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769115 от 24. 11. 2021 г.;</p> <p>9. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 42 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 079278 от 19.02.2022 г.;</p> <p>10. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000529781 от 24.04.2023 г.;</p> <p>11. «Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 42 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 091620 от 18.02.2023 г.;</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530818 от 15.08.2023 г.;</p> <p>13. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415775366 от 24.11.2023 г.;</p> <p>14. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000574462 от 07.12.2023 г.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

35.	<p>Геофизика</p> <p>Астрофизика</p> <p>Демонстрационный эксперимент в средней школе</p> <p>Основы электротехники</p>	Чиванов Андрей Викторович	<p>По основному месту работы – штатный</p> <p>На условиях внутреннего совместительства</p>	<p>Должность – доцент кафедры теоретической и экспериментальной физики.</p> <p>Доцент кафедры профильной довузовской подготовки</p> <p>Ученая степень – кандидат физико-математических наук. Ученое звание – доцент.</p>	<p>Высшее.</p> <p>Специальность: Физика.</p> <p>Квалификация: Физик.</p> <p>Преподаватель по специальности “Физика”.</p> <p>Диплом ДВС 0656018</p>	<p>1. ПП и ПК «Преподавание астрономии в сфере среднего профессионального образования» в объеме 108 часов. ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов». Удостоверение о ПП и ПК № 0024506 от 2022 г.;</p> <p>2. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039136 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>3. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039291 от 22.09.2020 г.;</p> <p>4. «Современные подходы к преподаванию информатики и ИКТ-технологии в образовательной деятельности в условиях реализации ФГОС» в объеме 72 ак. часов. Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Московская академия профессиональных компетенций». Удостоверение о повышении квалификации № 180002605566 от 11.01.2021 г.;</p> <p>5. «Преподавание</p>	128,5	0,16	18 лет	
						84,1	0,1			
						112,5	0,14			
						96,1	0,115			

					<p>физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349527 от 17. 02. 2021 г.;</p> <p>6. «Основы духовной безопасности для педагогических работников» в объеме 18 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Удостоверение о повышении квалификации № 682413346891 от 05.07.2021 г.;</p> <p>7. «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682415769118 от 24.11.2021 г.;</p> <p>8. «Перспективные технологии работы на уроке и во внеурочной деятельности» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина". Удостоверение о повышении квалификации № 682415771423 от 29.12.2021 г.;</p> <p>9. «Проектирование образовательной деятельности с использованием современных образовательных технологий» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", Удостоверение о повышении квалификации № 682415771504 от 08.02.2022 г.;</p> <p>10. «Системы электронного</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>обучения как элемент цифровой трансформации образовательного процесса в современном вузе» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева». Удостоверение о повышении квалификации № 571802740569 от 20. 05. 2022 г.;</p> <p>10. «Информационные системы и технологии» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000532392 от 24.04..2023 г.;</p> <p>11. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000529800 от 24.04. 2023 г.;</p> <p>12. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 340000530822 от 15.08.2023 г.;</p> <p>13. «Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--



						повышении квалификации № 340000574491 от 07.12.2023 г.				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6
1	Шуклинов Алексей Васильевич	ООО «Наноматериалы», г. Тамбов	Генеральный директор	С 2012 года по настоящее время	11 лет
2	Самодуров Александр Алексеевич	ООО «ГеоЛабТест»	Директор	С 2014 года по настоящее время	10 лет

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

N п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
I.	<p>Безопасность жизнедеятельности История (история России, всеобщая история) Философия Экономико-правовая грамотность Введение в проектную деятельность Педагогика и возрастная психология Педагогика и психология</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> <hr/> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 шт. Видеостена - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Стул ученический - 160 шт. Кресло президиума - 5 шт. Тумба президиума (2 секции) - 1 шт. Радиосистема Passport - 1 шт. Конференц система Vissonic на 6 делегатов - 1 шт. Колонки - 2 шт. Микрофон – 1 шт. Проектор – 1 шт. Монитор, мышь, клавиатура – 1 шт. Web- камера – 1 шт. Стул ученический – 4 шт. Стул ученический – 41 шт. Кресла ученические – 115 шт. Доска меловая (6 секций) - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<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>	
2.	<p>Иностранный язык  Философия  Язык эффективной коммуникации  Мир, общество, человек  Математика  Избранные вопросы математического анализа</p>	<p>Аудитории №222 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Парты ученические - 10 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-флипчат Brauberg - 1 шт.  Доска меловая Boardsys - 1 шт.  Осциллограф – 9 шт.  Лабораторный стол – 7 шт.  Скамья ученическая – 10 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
3.	<p>Основы электротехники  Сенсоры  Основы неразрушающего контроля и дефектоскопия</p>	<p>Аудитории № 210 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Парты ученические - 6 шт.  Стул ученический - 24 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>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-link DGS-1016D - 1 шт.  Компьютерный стол – 15 шт.  Кафедра – 1 шт.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Электротехника. Электроника. Электромеханика"</li> <li>2. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Теоретические основы электротехники и основы электроники" (с осциллографом)</li> <li>3. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Электрические и магнитные цепи"</li> <li>4. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Электротехнические материалы"</li> <li>5. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Основы электрических машин и электропривода"</li> <li>6. Комплект учебно-лабораторного оборудования "Датчики робототехнических комплексов"</li> </ol> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.  1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
4.	Программирование Программирование на языках высокого уровня Программирование на языках низкого уровня Цифровая культура	<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.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Стол для преподавателя - 1 шт.  Стол лабораторный - 10 шт.  Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: AMD Ryzen 7 2700/B450SteelLegand/32Gb/RTX 2060 Super/SSD 500Gb/HDD 2Тб/750W/Windows 10 Pro - 10 шт.  Монитор: Пуама ProLite XU2792HSU 27” – 20 шт.  Клавиатура - 10 шт.  Мышь - 10 шт.  Коммутатор d-link DES-1024A - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Microsoft Windows 10 Profession  Autodesk AutoCAD 2019  Autodesk Fusion360 2019  Autodesk Maya 2019  Adobe creative cloud  Adobe Dreamweaver 2020  Adobe Photoshop 2020  Adobe Illustrator 2020  Adobe Premiere Pro 2020  Adobe Media Encoder 2020  Corel DRAW 2019  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
5.	<p>Введение в специальность  Молекулярная физика  Физика атомного ядра, элементарных частиц и фундаментальных взаимодействий  Термодинамика  Статистическая физика  Геофизика  Биофизика  Астрофизика  Практикум по решению физических</p>	<p>Аудитории № 324 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Парты ученические - 9 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Мультимедийный проектор Epson EB-S18 - 1 шт.  Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

	задач	<p>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 - 1 шт.          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>	
6.	Теоретическая механика и механика сплошных сред Квантовая теория	<p>Аудитории № 323 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>          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.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт.          Проекционный экран - 1 шт.          Ноутбук – 1 шт.          Учебно-наглядные пособия</p>	
7.	<p>Электродинамика          Физика конденсированного состояния          Актуальные проблемы физики          Аналитические методы в физике          Векторный и тензорный анализ          Физика случайных процессов          Математическая физика</p>	<p>Аудитория №312 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>          Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт.          Проекционный экран - 1 шт.          Ноутбук – 1 шт.          Доска ученическая Boardsys - 2 шт.          Стол преподавательский - 1 шт.          Стул преподавателя – 1 шт.          Стол ученический - 12 шт.          Стул ученический – 3 шт.          Скамья ученическая - 11 шт.          Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>          Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х          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
8.	<p>Механика          Электричество и магнетизм          Оптика          Физика атомов и атомных явлений          Общий физический практикум</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 электронную информационно-</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5

		<p>образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 3 шт.  Доска ученическая (белая) Brauberg - 1 шт.  Доска переносная (мел/маркер) - 1 шт.  Стол лабораторный с надстройкой - 5 шт.  Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт.  Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт.  Стол ученический - 9 шт.  Скамья ученическая - 12 шт.  Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
9.	<p>Вычислительные технологии и измерения в физическом эксперименте  Проектный семинар  Методика преподавания физики  Демонстрационный эксперимент в средней школе  История физики  Концепции современного естествознания</p>	<p>Аудитория № 220 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория физики (исследования физических процессов)»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  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.</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5



Секундомер электронный - 2 шт.  
Динамометр учебный - 5 шт.  
Динамометр демонстрационный - 5 шт.  
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.  
Выпрямитель вс-24м - 2 шт.  
Выпрямитель вс-4-12 - 2 шт.  
Выпрямитель ВУП - 2 шт.  
Регулятор напряжения - 2 шт.  
Источник питания ИПП - 1 шт.  
Набор конденсаторов - 1 шт.  
Ключ однополюсный - 1 шт.  
Магазин сопротивлений лабораторный - 1 шт.

		<p>Гальванометр м1032-Ом - 1 шт.  Гальванометр м122 Ом - 1 шт.  Реохорд - 1 шт.  Авометр аво-б3 - 1 шт.  Омметр - 1 шт.  Терморезистор на колодке - 1 шт.  Электромагнит разборный учебный - 1 шт.  Диод на колодке - 1 шт.</p>	
10.	<p>Программирование  Аналитические методы в физике</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.  Проектор Epson EMP-TW620 – 1 шт.  Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации i3-2130 3.4GHz/4GB/RadeonHD 6570 1GB/1Tb/DVD-RW, монитор 19" TFT ASUS VW199DR LED - 15 шт.  Клавиатура - 15 шт.  Мышь - 15 шт.  Компьютерный стол 7 шт.  Доска меловая – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Microsoft Windows 7 Home x64  1С:Предприятие 8  Adobe Photoshop CS3  Adobe Flash CS3 Professional  Adobe Illustrator CS3</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5</p>

		<p>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>	
11.	<p>Вычислительные технологии и измерения в физическом эксперименте  Аналитические методы в физике</p>	<p>Аудитории № 420 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Парты ученические - 14 шт.  Стулья - 18 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Мультимедийный проектор epsonemptw680 - 1 шт.  Интерактивная доска smartboard - 1 шт.  Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Регард РДЦБ-00520: i3 7100/4Gb/uHD630/1Tb/450W – 15 шт.  Монитор Samsung - 15 шт.  Клавиатура - 15 шт.  Мышь - 15 шт.  Коммутатор d-link DES-1024A - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.  1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  1С:Предприятие 8</p>	Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5
12.	Физическая культура и спорт	Спортивный зал (Физкультурно-оздоровительный зал)	Тамбовская область,

	<p>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</p>	<p>Ворота гандбольные (минифутбол)  Гимнастический снаряд (шведская стенка)  Гимнастические маты  Маты для прыжков в высоту  Канат для перетягивания  Мяч баскетбольный  Мяч волейбольный  Мяч футбольный  Насосы для накачивания мячей  Палка гимнастическая  Ракетки для настольного тенниса  Стол для настольного тенниса  Ракетки для бадминтона  Воланы для игры в бадминтон  Секундомеры  Сетка, ворота – минифутбол  Сетка с креплениями (настольный теннис)  Бодибар 2 кг.  Бодибар 3 кг.  Скакалки  Обручи  Спортивные тренажеры  Гимнастические скамейки</p>	<p>г.Тамбов, ул.Советская, д.181</p>
		<p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.181</p>
		<p>Беговая дорожка со специальным покрытием  Спортивная площадка с искусственным травяным покрытием  2 стандартные ямы для прыжков в длину  Трибуна</p>	
<p>13.</p>	<p>Физическое материаловедение  Физика прочности и пластичности  Физические основы микро- и наносистемной техники  Основы нанотестинга  Физика и химия поверхности</p>	<p>НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы»  Договор № 18-21 от 16 февраля 2021 года о практической подготовке обучающихся с НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы»</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пер. Защитный, д.</p>
		<p><b>Лаборатория аттестации микро- и наноструктур</b>  Основные возможности лаборатории:</p>	

Исследование закономерности распределения микро- и наночастиц в растворах;

Изучение дзета-потенциала суспензий, эмульсий или коллоидных растворов;

Определение скорости выпадения в осадок и агломерации частиц.

#### **Лаборатория зондовой микроскопии**

Основные возможности лаборатории:

Исследование топологии поверхности твердых тел в контактном и бесконтактном режимах с разрешением 0,1 нм.

Исследование трения, износа, распределения упругих напряжений в наномасштабе.

Исследование распределения статических зарядов на поверхности диэлектриков с нанометровым разрешением по методу Кельвина

Исследование электропроводности по методу растекания

Емкостная спектроскопия диэлектриков и полупроводников

#### **Лаборатория наноиндентирования**

Основные возможности лаборатории:

Определение механических характеристик материалов в наноразмерной области.

Изучение размерных эффектов, проявляющихся при деформации твердых тел.

Исследование механизмов упруго-пластической деформации материалов в наномасштабе.

Изучение влияния скоростного и масштабного факторов на механические характеристики материалов.

Разработка методик увеличения износостойкости функциональных наноматериалов.

#### **Лаборатория нанодиагностики**

Основные возможности лаборатории:

Изучение видов деформирования и микромеханизмов пластической деформации материалов в микро- и наномасштабах.

Проведение исследований механических свойств материалов (металлов, полупроводников, аморфных сплавов) в микро- и нанометровых размерах в широком диапазоне скоростей относительной деформации ( $10^{-2}$  до  $10^{-5} \text{ с}^{-1}$ ).

Выявление каналов и механизмов трещинообразования и разрушения горных пород, на примере железо-рудного сырья, на микро- и наномасштабе с целью более эффективной добычи полезных ископаемых

		(увеличения извлекаемости и обогащаемости) и переработки хвостов горных пород.	
14.	<p>Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Педагогическая практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>	<p>НОЦ «Нелинейная динамика деформируемых твердых тел»</p> <p>НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы»</p> <p>Кафедра теоретической и экспериментальной физики</p> <p>Договор № 17-21 от 16 февраля 2021 года о практической подготовке обучающихся с ООО «Наноматериалы»</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p> <p>392000, Тамбовская область, город Тамбов, Защитный переулок, дом 7</p>
<b>Помещения для самостоятельной работы</b>			
1.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитория №207 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> <p>Кресло - 11 шт.</p> <p>Стол для преподавателя - 1 шт.</p> <p>Стол лабораторный - 10 шт.</p> <p>Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: AMD Ryzen 7 2700/B450SteelLegand/32Gb/RTX 2060 Super/SSD 500Gb/HDD 2Tb/750W/Windows 10 Pro - 10 шт.</p> <p>Монитор: Пуама ProLite XU2792HSU 27” – 20 шт.</p> <p>Клавиатура - 10 шт.</p> <p>Мышь - 10 шт.</p> <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>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

		<p>Adobe creative cloud  Adobe Dreamweaver 2020  Adobe Photoshop 2020  Adobe Illustrator 2020  Adobe Premiere Pro 2020  Adobe Media Encoder 2020  Corel DRAW 2019  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
2.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>Аудитории № 324 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Парты ученические - 9 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Мультимедийный проектор Epson EB-S18 - 1 шт.  Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 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 - 1 шт.  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</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>

		<p>Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian –  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.  1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	
3.	<p>Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы</p>	<p>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 электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 3 шт.  Доска ученическая (белая) Brauberg - 1 шт.  Доска переносная (мел/маркер) - 1 шт.  Стол лабораторный с надстройкой - 5 шт.  Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт.  Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт.  Стол ученический - 9 шт.  Скамья ученическая - 12 шт.  Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.  1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	<p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>
	<b>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</b>		



1.	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<p>Аудитория № 219 «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i>  Ноутбук AserAspire 5673WLMi - 1 шт.  Амперметр учебный - 2 шт.  Вольтметр учебный - 2 шт.  Миллиамперметр - 1 шт.  Милливольтметр - 1 шт.  Дифракционная решётка - 1 шт.  Микроскоп МБУ 4а - 1 шт.  Плоскопараллельная пластинка - 3 шт.  Набор линз по интерференции и дифракции света - 1 шт.  Набор по поляризации света - 1 шт.  Спектроскоп 2-х трубный - 1 шт.  Набор спектральных трубок с источником питания -1 шт.  Прибор для зажигания спектральных трубок - 2 шт.  Прибор для определения радиоактивного фона «белла» - 1 шт.  Цифровой датчик освещённости - 1 шт.  Цифровой датчик влажности - 4 шт.  Весы электронные лабораторные (точность- 0,01 г) - 1 шт.  Осциллограф школьный - 2 шт.  Трансформатор учебный – 1 комплект  Звуковой генератор гз-33 - 2 шт.  Учебно-наглядные пособия  Учебно-методическая литература</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i>  Операционная система Windows 7 Профессиональная 64-х  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
2.	Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	<p>Аудитории № 324а «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования»</p> <p>Стол – 1 шт.  Стул – 1 шт.  Стеллаж – 8 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5

	Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.	
--	---	--

#### 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 \(tsutmb.ru\)](https://tsutmb.ru/pologenie_2023.pdf))

##### 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 **03.03.02 Физика** 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.

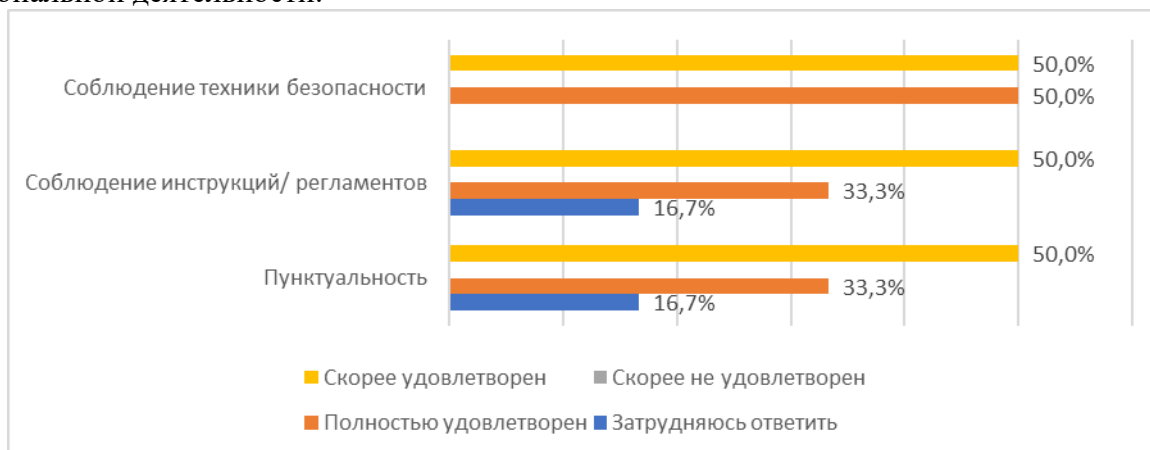


Рисунок 3 – Оценка удовлетворенности дисциплиной обучающихся

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

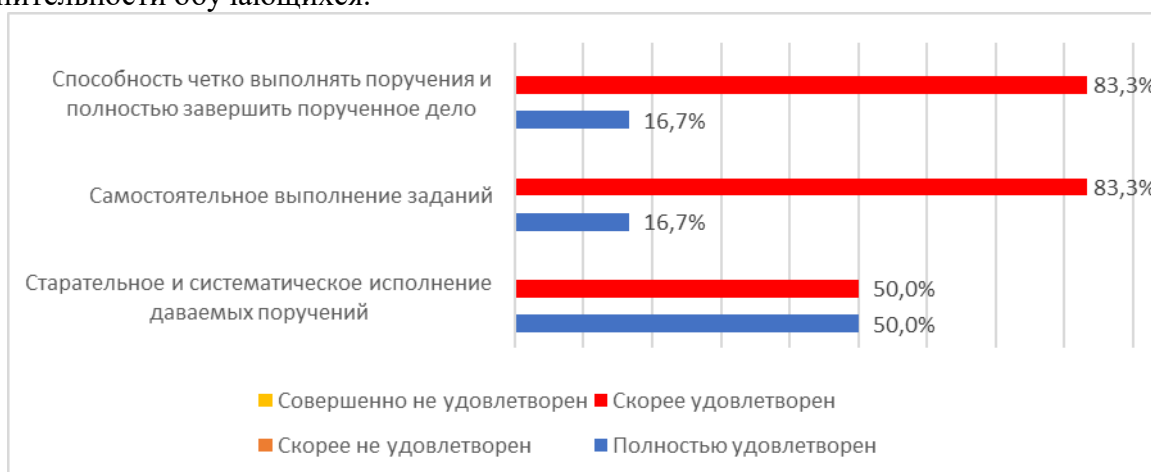


Рисунок 4 – Оценка удовлетворенности исполнительностью обучающихся

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 **03.03.02 Физика** 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:

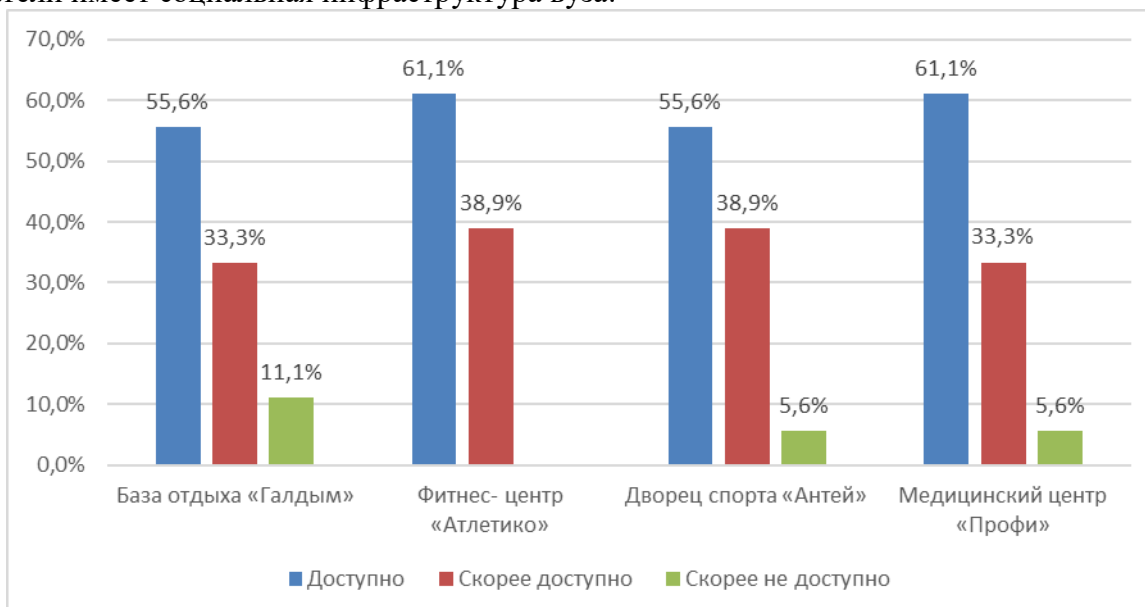


Рисунок 7 – Оценка доступности социальной инфраструктуры ТГУ им. Г.Р. Державина

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

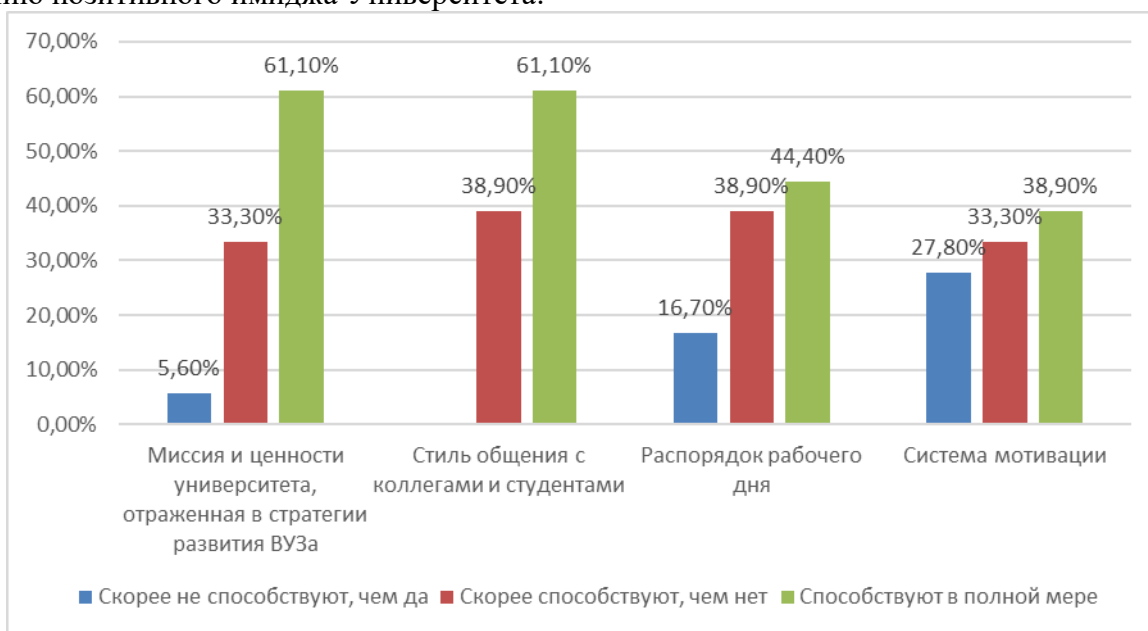


Рисунок 8 – Оценка удовлетворенности корпоративной культурой

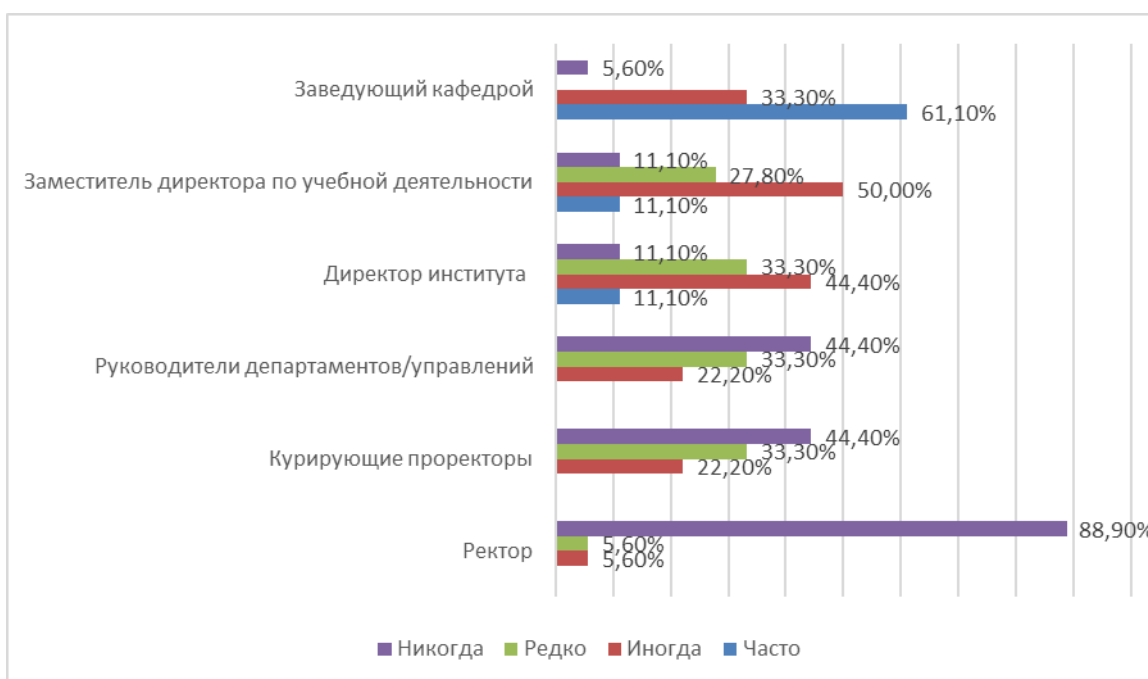


Рисунок 9 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с профессиональной деятельностью в Университете?»

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:

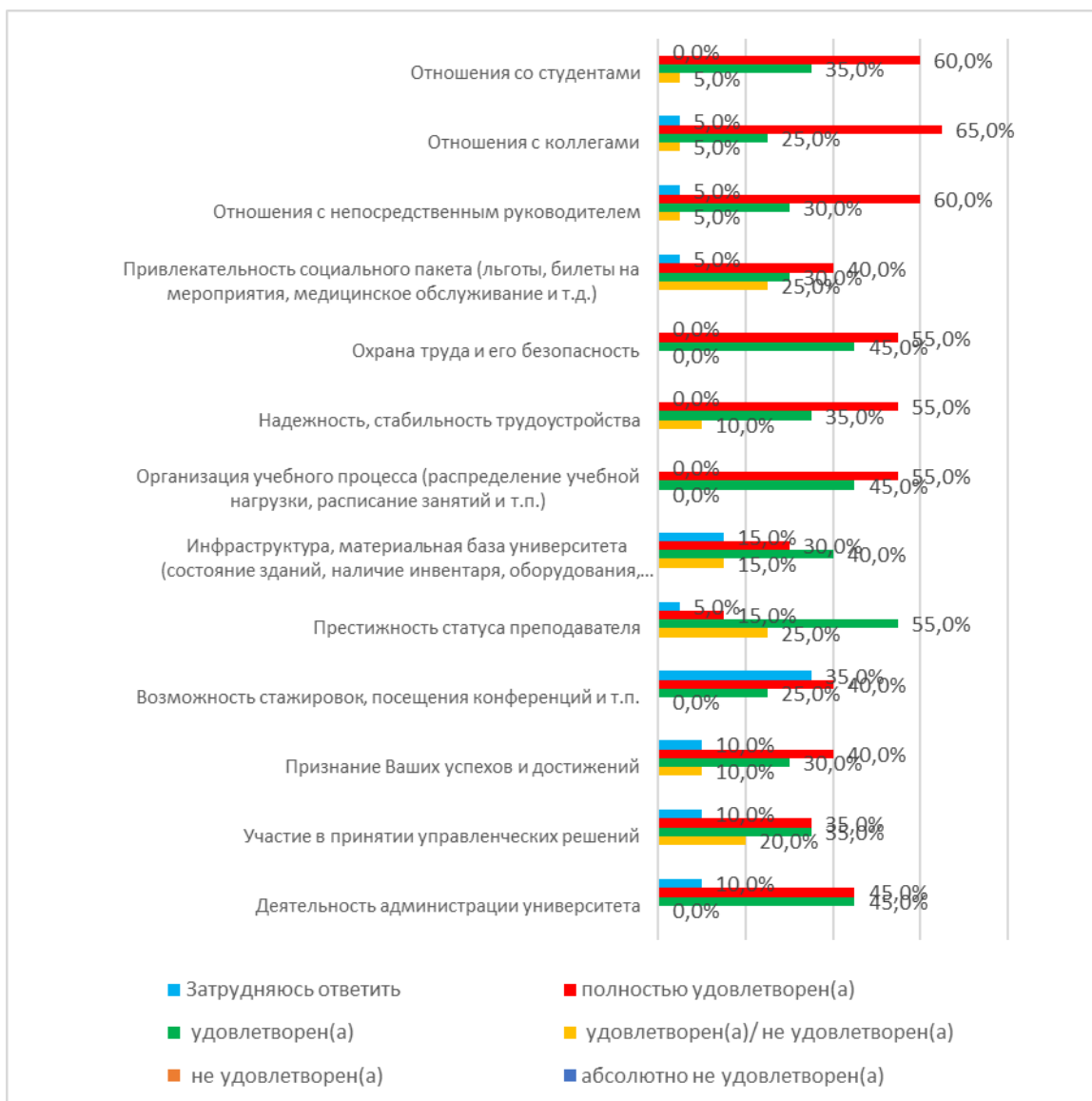


Рисунок 10 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько Вы удовлетворены различными аспектами Вашей работы в Державинском университете»

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 **03.03.02 Физика** 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:

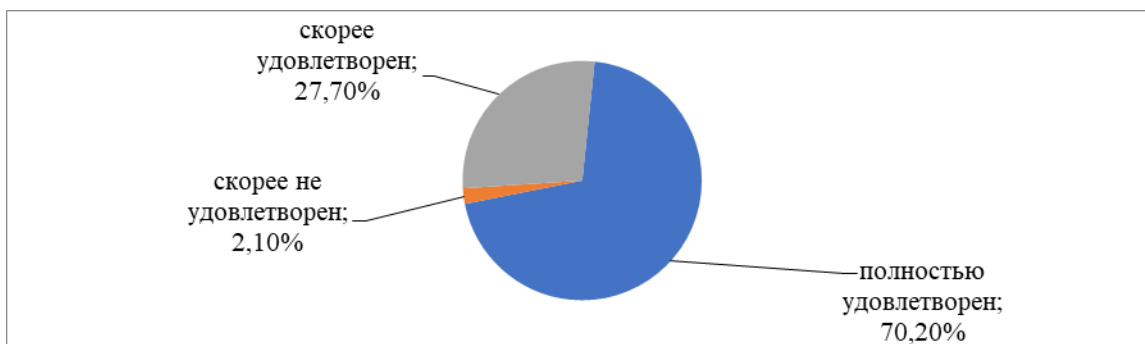


Рисунок 11 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены работой сотрудников приемной комиссии при поступлении в Университет?»

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

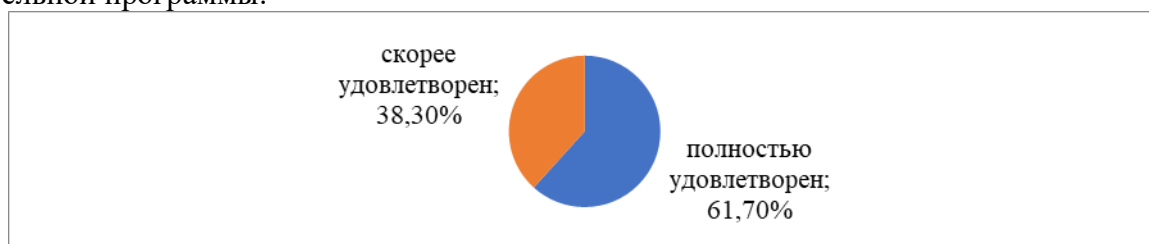


Рисунок 12 – Оценка удовлетворенности обучающихся выбором направлением подготовки

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.

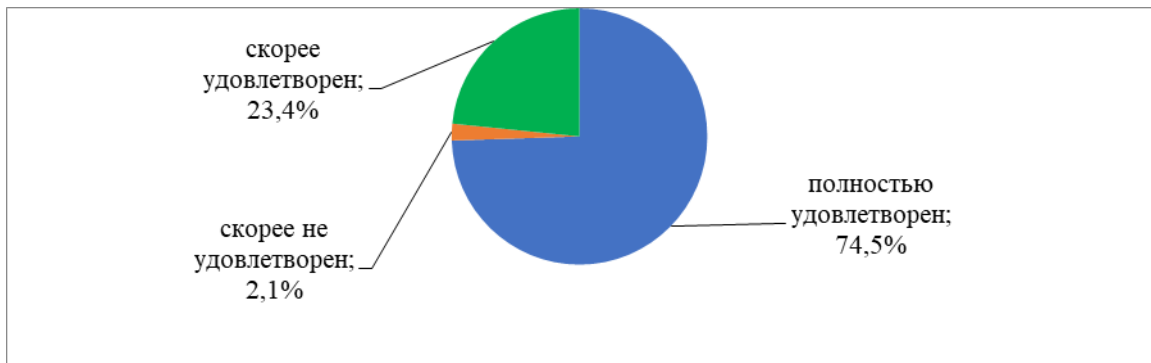


Рисунок 15 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью сотрудников кафедр и учебно-вспомогательного персонала?»

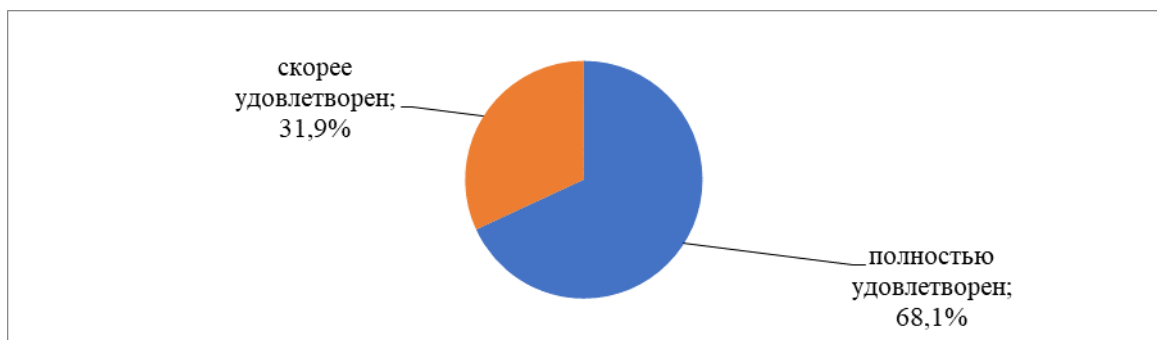


Рисунок 16 – Распределение ответов на вопрос «За время учебы обращались ли Вы в Студенческий МФЦ? Если ДА, то удовлетворены ли Вы доброжелательностью и вежливостью его сотрудников?»

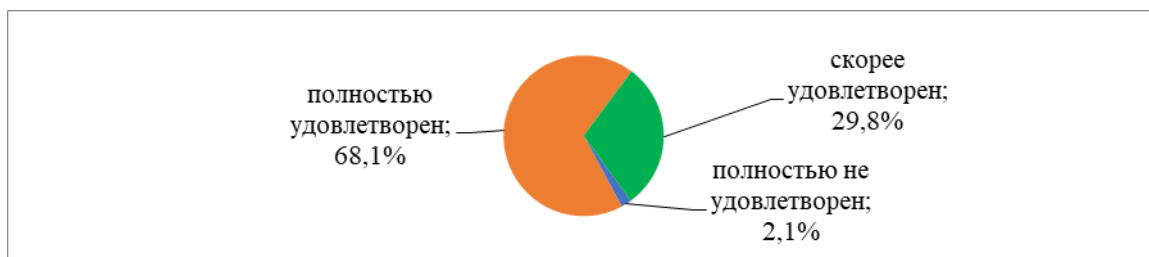


Рисунок 17 – Распределение ответов на вопрос «Удовлетворены ли Вы материально-технической обеспеченностью учебного процесса?»

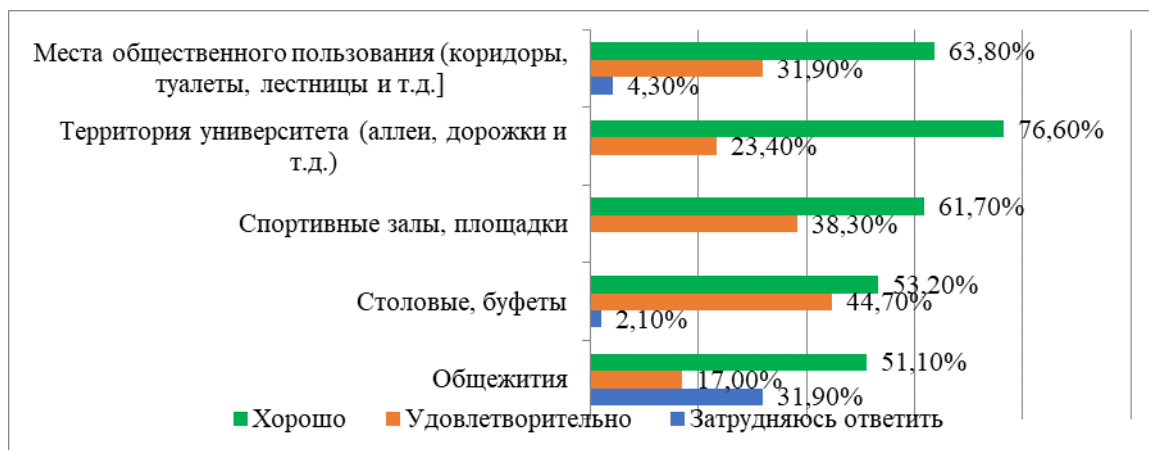


Рисунок 18 – Распределение ответов на вопрос «Оцените работу социально-бытовой инфраструктуры Университета»

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

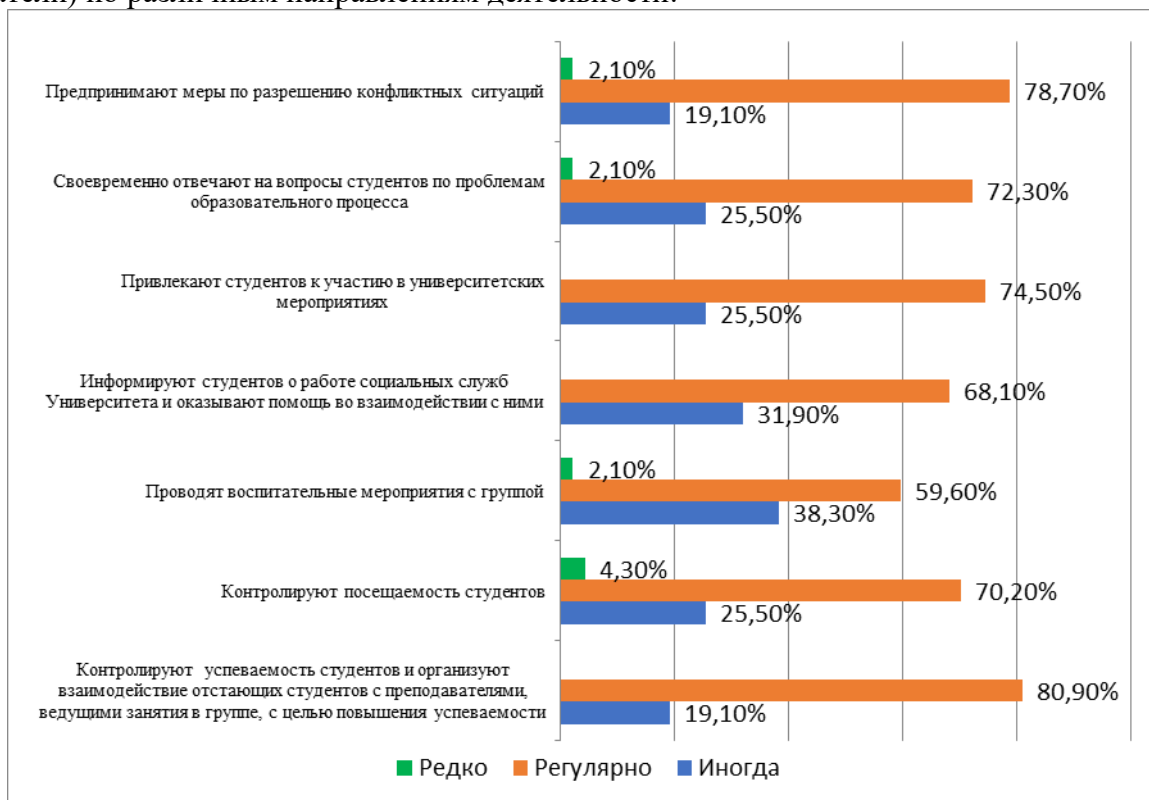


Рисунок 19 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, насколько сотрудники кафедры (заведующий, лаборант, преподаватели) включены во взаимодействие со студенческой группой»

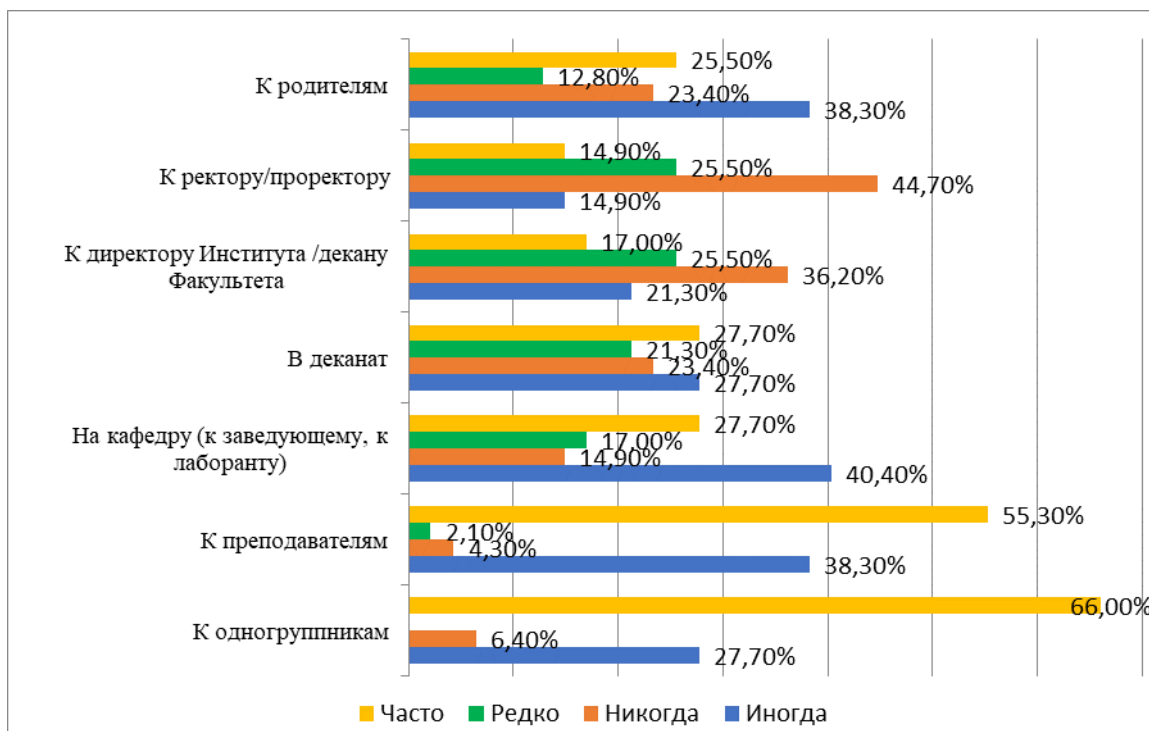


Рисунок 20 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с обучением в Университете?»

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

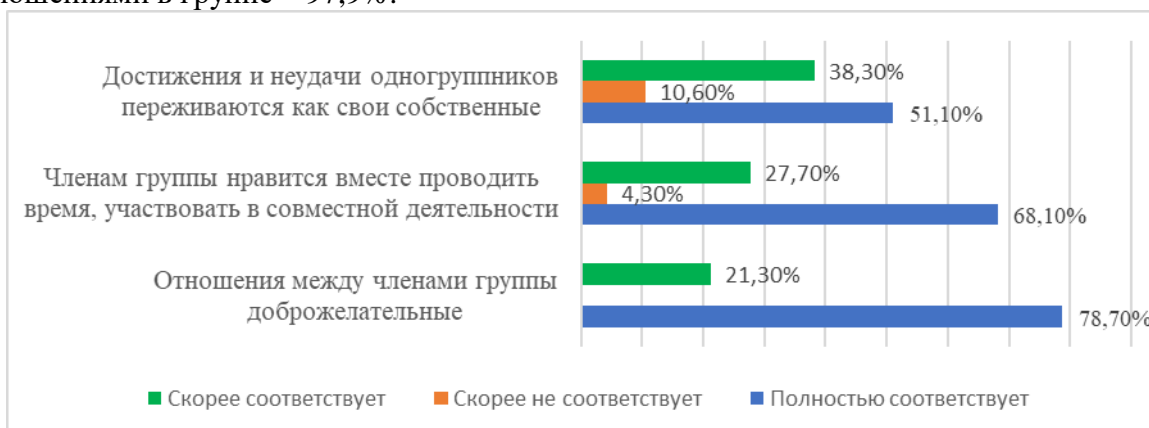


Рисунок 21 – Распределение ответов на вопрос «Оцените, пожалуйста, как проявляются перечисленные особенности взаимоотношений в вашей учебной группе»

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:

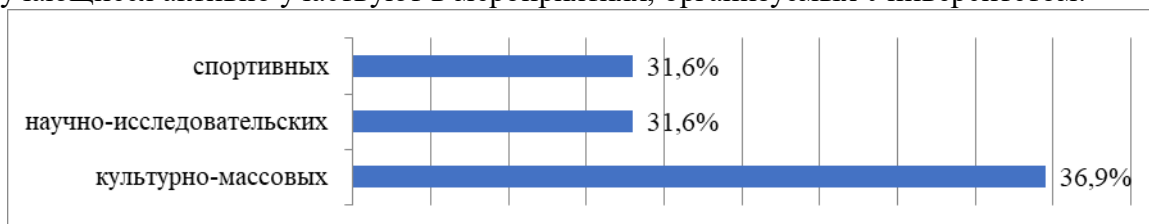


Рисунок 22 – Распределение ответов на вопрос «В каких мероприятиях, организуемых Университетом, Вы участвуете?»

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

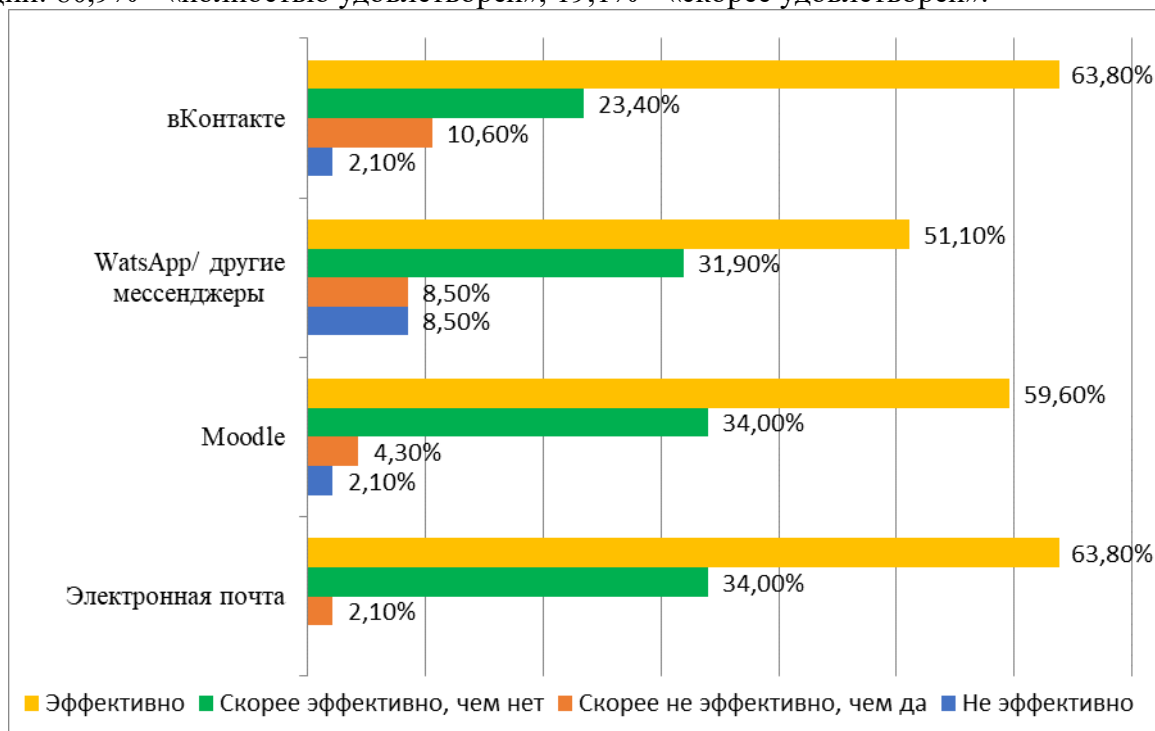


Рисунок 23 – Распределение ответов на вопрос «Какие электронные инструменты, по Вашему мнению, эффективны при взаимодействии преподавателей со студентами?»

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

Обещающиеся высоко оценили качество преподавания:

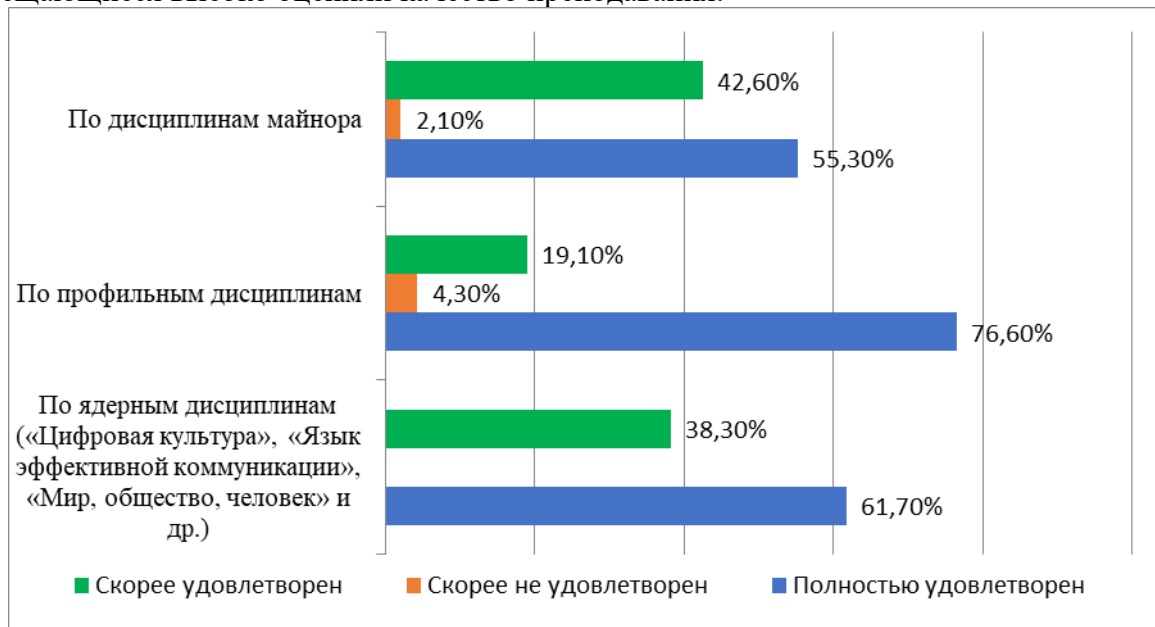


Рисунок 24 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены качеством преподавания дисциплин?»

Обучающиеся понимают значимость майноров в образовательном процессе:



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

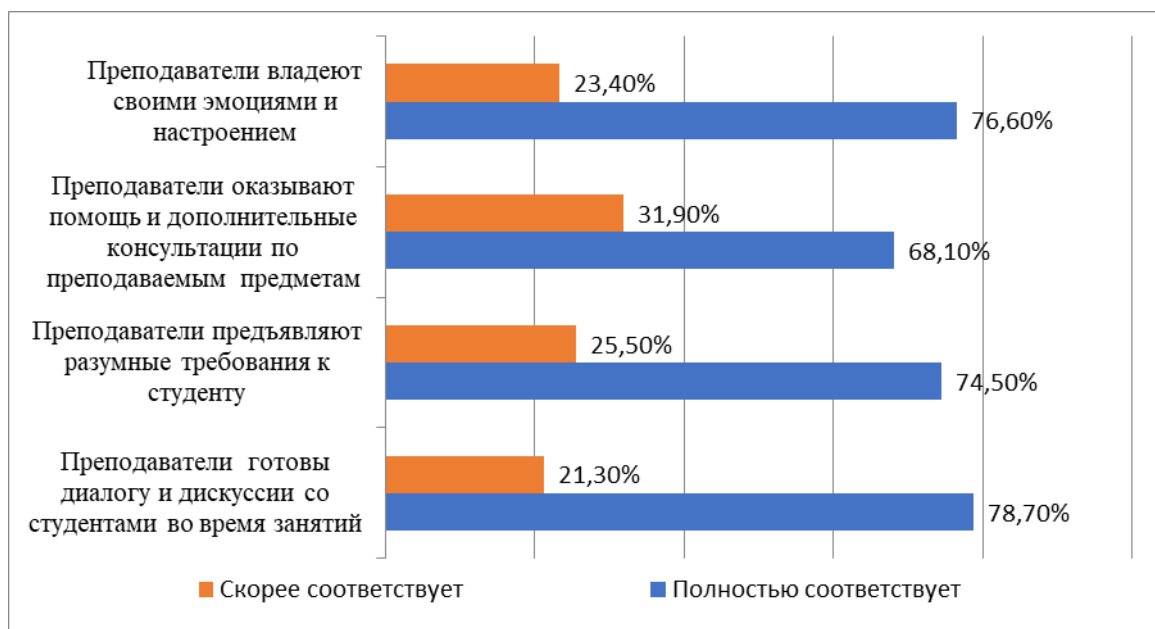


Рисунок 26 – Распределение ответов на вопрос «Какие из нижеперечисленных характеристик соответствуют отношениям, сложившимся между преподавателями и студентами в Державинском университете?»

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.