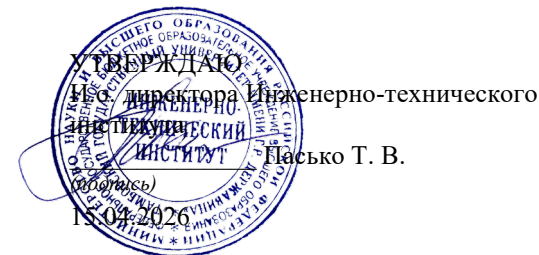


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

Инженерно-технический институт

ПРИНЯТО  
на заседании Ученого совета  
Инженерно-технического института  
Протокол № 8  
от 15.04.2026



**ОТЧЕТ**  
**О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
за 2025 год

03.04.02 - Физика

*(код и наименование направления подготовки/специальности)*

Преподавание физики

*(наименование образовательной программы высшего образования - программы )*

Магистр

*(присваиваемая квалификация)*

Очная

*(форма обучения)*

2025 - 2027 год набора

*(год набора)*

Тамбов – 2026

## НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:

### Раздел 1. Общие сведения

№ п/п	Показатель	Значение показателя
1.	Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации/Министерства науки и высшего образования Российской Федерации	ФГОС № 914 от 07.08.2020
2.	Количество обучающихся по всем формам обучения	12
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	100
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	23
5.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	100

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

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

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее договор ГПХ)	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	Научно-исследовательский семинар	Буковский Михаил Евгеньевич	Внутреннее совместительство	Доцент, Кандидат географических наук, Доцент	Высшее образование квалификация: Географ, преподаватель специальность: География Высшее образование квалификация: Магистр специальность: Экология и природопользование	Управление персоналом, 250 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2016, Диплом № 682402604855 от 11.11.2016 Методологические подходы к разработке региональных программ по переходу на экономику замкнутого цикла, 72 часов, ФГБОУ ВО "Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова", 2026, Удостоверение № 771804288540 от 16.02.2026 Адаптация регионов к изменениям климата, 264 часов, ФГБОУ ВО "Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова", 2023, Диплом № 773400155770 от 14.12.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775099 от 24.11.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534376 от 07.12.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000575051 от 26.02.2024 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529226 от 29.09.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529130 от 29.09.2023 ESG, устойчивое развитие и изменение климата, часов, Университет Банка России, 2024, Сертификат № от 24.06.2024	48	0,057	17 лет	0
---	----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--	--	--	----	-------	--------	---

2	<p>Научно-исследовательский семинар Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>Желтов Михаил Александрович</p>	<p>Основное место работы</p>	<p>Заведующий кафедрой, Кандидат физико-математических наук, Доцент</p>	<p>Высшее образование квалификация: Учитель физики и информатики специальность: Физика, информатика и вычислительная техника</p>	<p>Обновление содержания естественнонаучного образования по программам подготовки педагогических кадров в условиях обеспечения технологического суверенитета России, 18 часов, ФГБОУ ВО "Московский педагогический государственный университет", 2025, Удостоверение № 772424930435 от 13.10.2025 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172141 от 03.12.2025 Оператор беспилотных воздушных судов мультироторного типа массой до 30кг, 72 часов, ФГАОУ ВО "Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева", 2025, Удостоверение № ПК-1 059816 от 05.12.2025 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530964 от 17.10.2023 Основы искусственного интеллекта, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534915 от 28.12.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000532439 от 24.04.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534435 от 07.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000535037 от 19.02.2024</p>	<p>48,1 23,5</p>	<p>0,075 0,028</p>	<p>26 лет</p>	<p>0</p>
---	--	------------------------------------	------------------------------	---	--	---	----------------------	------------------------	---------------	----------

3	Научно-исследовательский семинар	Желтова Наталия Юрьевна	Внутреннее совместительство	Профессор, Доктор филологических наук, Профессор	Высшее образование квалификация: Учитель специальность: Русский язык и литература	<p>Методика преподавания русского языка как иностранного, 252 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Диплом № 683400202908 от 29.07.2025</p> <p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172030 от 03.12.2025</p> <p>Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000532440 от 24.04.2023</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775154 от 24.11.2023</p> <p>Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534436 от 07.12.2023</p> <p>Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577867 от 14.10.2024</p> <p>Русская литература в современном научно-образовательном, информационно-культурном пространстве, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578288 от 24.10.2024</p>	48	0,06	23 лет	0
---	----------------------------------	-------------------------	-----------------------------	--	--	--	----	------	--------	---

4	Электротехника и электроника	Иванков Александр Александрович	Основное место работы	Доцент, Кандидат технических наук,	Высшее образование квалификация: Радиоинженер специальность: Авиационное радиоэлектронное оборудование	Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000532292 от 24.04.2023 Организация и управление предприятиями сервисной деятельности, индустрии туризма и жилищно-коммунального хозяйства, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529311 от 26.05.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530779 от 15.08.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530827 от 15.08.2023 Преподаватель среднего профессионального образования. Теория и методика реализации ФГОС СПО, 256 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Диплом № 683400124275 от 02.10.2023 Основы безопасности жизнедеятельности и безопасность жизнедеятельности: теория и методика преподавания в образовательной организации, 256 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Диплом № 683400124375 от 12.10.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000576001 от 14.03.2024	24,1	0,028	9 лет	0
---	------------------------------	---------------------------------	-----------------------	------------------------------------	---	--	------	-------	-------	---

5	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Ковалева Ольга Александровна	Основное место работы	Профессор, Доктор технических наук, Доцент	<p>Высшее образование - специалитет, магистратура          квалификация: Математик          специальность: Математика          Высшее образование - специалитет, магистратура          квалификация: Магистр          специальность: Прикладная математика и информатика</p>	<p>Цифровые двойники изделий, 72 часов, ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого", 2025, Удостоверение № 782400105000 от 03.03.2025          Аналитик данных, 252 часов, ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский университет ИТМО", 2023, Удостоверение № 782420302684 от 22.09.2023          Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534488 от 07.12.2023          Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000535040 от 19.02.2024          Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000535050 от 19.02.2024          Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577062 от 29.05.2024          Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577745 от 14.10.2024</p>	32,5	0,041	16 лет	0
---	---	------------------------------	-----------------------	--	--	---	------	-------	--------	---

6	Лабораторный практикум по общей физике Мультидисциплинарные (прикладные) аспекты физики Основы физических измерений Современная физическая картина мира Современные проблемы физики	Кольцов Роман Юрьевич	Внутреннее совместительство	Доцент, Кандидат физико-математических наук,	Высшее образование квалификация: Физик. Преподаватель специальности: Физика	Профессиональная деятельность в области информатики, 298 часов, ФГБОУ ДПО "Институт развития дополнительного профессионального образования", 2019, Диплом № 772410243146 от 25.12.2019 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000797922 от 26.02.2025 Преподаватель среднего профессионального образования, 288 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2021, Диплом № 682406891528 от 11.03.2021 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530805 от 15.08.2023 Инженерное образование в школе, 56 часов, Образовательный Фонд "Талант и Успех", 2025, Диплом № 232700006679 от 18.09.2025 Программа обучения управленческих команд в социальной сфере, 500 часов, Московская школа управления "СКОЛКОВО", 2019, Диплом № 0003354 от 24.04.2019 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775200 от 24.11.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534498 от 07.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577890 от 14.10.2024	24,5 24,1 24,1 24,1 24,1	0,029 0,028 0,028 0,028 0,028	12 лет	0
---	---	-----------------------	-----------------------------	--	---	--	--------------------------------------	---	--------	---

7	Дистанционные образовательные технологии в физике Практикум по решению физических задач	Кочегаров Сергей Сергеевич	Основное место работы Внутреннее совместительство	Доцент, Кандидат технических наук,	Высшее образование - бакалавриат квалификация: Бакалавр специальность: Физика Высшее образование - специалитет, магистратура квалификация: Магистр специальность: Физика Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь специальность: Физика и астрономия	Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000799431 от 29.10.2025 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401171790 от 03.12.2025 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172476 от 03.12.2025 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172614 от 03.12.2025 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574262 от 07.12.2023	24,1 32,1	0,028 0,038	5 лет	0
---	--	----------------------------	--	---------------------------------------	---	--	--------------	----------------	-------	---

8	Межкультурная коммуникация	Куликова Яна Александровна	На условиях почасовой оплаты труда	Доцент, Кандидат педагогических наук, Доцент	<p>Высшее образование квалификация: Социальный педагог специальность: Социальная педагогика Высшее образование квалификация: Магистр специальность: Государственное и муниципальное управление</p>	<p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530975 от 17.10.2023 Инновационный менеджмент, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529359 от 26.05.2023 Организация и управление предприятиями сервисной деятельности, индустрии туризма и жилищно-коммунального хозяйства, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529315 от 26.05.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401171637 от 03.12.2025 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172713 от 03.12.2025 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775222 от 24.11.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577900 от 14.10.2024</p>	32,1	0,038	14 лет	0
---	----------------------------	----------------------------	------------------------------------	--	--	---	------	-------	--------	---

9	Иностранный язык в профессиональной сфере Управление проектами: методы и технологии	Лапаева Ангелина Вячеславовна	Основное место работы	Доцент, Кандидат юридических наук, Доцент	Высшее образование квалификация: Юрист специальность: Юриспруденция	Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000797937 от 26.02.2025 Юриспруденция: актуальные вопросы и инновации, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534803 от 20.12.2023 Работа исследователей с научной информацией, 16 часов, Тюменский государственный университет, 2023, Удостоверение № 722023008773 от 23.11.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574278 от 07.12.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000535299 от 26.02.2024 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578032 от 24.10.2024	32,5 18,1	0,039 0,021	17 лет	0
---	--	-------------------------------	-----------------------	---	---	---	--------------	----------------	--------	---

10	Научно-исследовательский семинар	Махрачев Георгий Сергеевич	Основное место работы	Старший преподаватель, Кандидат исторических наук,	Высшее образование - специалитет, магистратура квалификация: Магистр специальность: История Высшее образование - бакалавриат квалификация: Бакалавр специальность: Педагогическое образование	"История религий России: особенности преподавания в высшей школе" для всех направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования, 72 часов, ФГБУ "Российская академия образования", 2024, Удостоверение № 7743 4934930 от 10.12.2024 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530871 от 12.10.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530987 от 17.10.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000531012 от 17.10.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530936 от 17.10.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574300 от 07.12.2023 Методика преподавания истории, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578250 от 24.10.2024	48	0,057	2 лет	0
----	----------------------------------	----------------------------	-----------------------	--	--	--	----	-------	-------	---

11	История и философия науки	Медведев Николай Владимирович	Основное место работы	Профессор, Доктор философских наук, Профессор	Высшее образование квалификация: Учитель истории, обществоведения, английского языка специальность: История, английский язык	Философия и методология науки, 252 часов, ФГБОУ ВО "Юго-Западный государственный университет", 2020, Диплом № 462410363939 от 25.01.2020 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000797967 от 26.02.2025 Актуальные проблемы философии и методологии науки, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000798142 от 11.04.2025 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2026, Удостоверение № 683401174778 от 24.02.2026 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574302 от 07.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000575189 от 26.02.2024	32,1	0,04	33 лет	0
----	---------------------------	-------------------------------	-----------------------	---	---	---	------	------	--------	---

12	Научно-исследовательский семинар	Николашин Вадим Павлович	Внутреннее совместительство	Доцент, Доктор историческ их наук,	Высшее образование квалификация: Экономист специальность: Бухгалтерский учет, анализ и аудит Высшее образование квалификация: Магистр специальность: Агрономия	<p>Приоритетные направления регионального развития в повестке Национальной технологической инициативы, 24 часов, ФГАОУ ВО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина", 2025, Удостоверение № 661610044638 от 30.04.2025</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775263 от 24.11.2023</p> <p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534125 от 05.12.2023</p> <p>Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000575106 от 26.02.2024</p> <p>Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000575193 от 26.02.2024</p> <p>Межнациональные и межконфессиональные отношения в современной России, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000533848 от 27.11.2023</p> <p>Современные подходы к укреплению общероссийской гражданской идентичности, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534573 от 20.12.2023</p> <p>Современные подходы к укреплению общероссийской гражданской идентичности, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534688 от 29.12.2023</p> <p>Программа развития кадрового управленческого резерва в области науки, технологий и высшего образования (стратегический уровень), 210 часов, ФГБОУ ВО "Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ", 2024, Удостоверение № 600000678135 от 22.06.2024</p>	48	0,057	14 лет	0
----	----------------------------------	--------------------------	-----------------------------	------------------------------------	---	--	----	-------	--------	---

13	Методика преподавания физики Педагогика и возрастная психология Практическая педагогика Физическое образование в высшей школе	Плужников Сергей Николаевич	На условиях почасовой оплаты труда	Доцент, Кандидат физико-математических наук, Доцент	Высшее образование квалификация: Учитель физики и информатики; учитель средней школы специальность: Физика, информатика и вычислительная техника	Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000533923 от 05.12.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534028 от 05.12.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534129 от 05.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534257 от 05.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534259 от 05.12.2023	49,5 32,1 16,5 52,6	0,059 0,038 0,021 0,063	30 лет	19
----	--	-----------------------------	------------------------------------	---	---	--	------------------------------	----------------------------------	--------	----

14	Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Плужникова Татьяна Николаевна	Основное место работы	Доцент, Кандидат физико-математических наук, Доцент	Высшее образование квалификация: Учитель физики и информатики специальность: Физика, информатика и вычислительная техника	Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000532375 от 24.04.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530469 от 24.04.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574367 от 07.12.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000535056 от 19.02.2024 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578059 от 24.10.2024	5,3 6,1	0,006 0,007	26 лет	19
----	---	-------------------------------	-----------------------	---	--	--	------------	----------------	--------	----

15	Научно-исследовательский семинар	Прохоров Андрей Васильевич	Внутреннее совместительство	Профессор, Доктор филологических наук, Доцент	<p>Высшее образование квалификация: Филолог. Преподаватель специальность: Филология</p> <p>Высшее образование - специалитет, магистратура квалификация: Магистр специальность: Журналистика</p> <p>Высшее образование квалификация: Экономист специальность: Финансы и кредит</p>	<p>Управление маркетинговой деятельностью и информационными ресурсами предприятия, 298 часов, ФГБОУ ДПО "Институт развития дополнительного профессионального образования", 2019, Диплом № 772410243151 от 25.12.2019</p> <p>Управление персоналом, 252 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2021, Диплом № 683200000356 от 30.12.2021</p> <p>Геймификация в бизнесе и образовании, 16 часов, ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский Томский государственный университет", 2024, Удостоверение № 700800218227 от 27.12.2024</p> <p>Профорientационная работа в образовательном учреждении, 252 часов, АНО ДПО "НАДПО", 2022, Диплом № 772415536208 от 21.01.2022</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775306 от 24.11.2023</p> <p>Медiateкст в сетевой коммуникации. Преподавание профессиональных дисциплин, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000576645 от 15.04.2024</p>	48	0,06	19 лет	0
----	----------------------------------	----------------------------	-----------------------------	---	---	--	----	------	--------	---

16	Физика новых материалов	Самодуров Александр Алексеевич	На условиях почасовой оплаты труда	Доцент, Кандидат физико-математических наук,	Высшее образование квалификация: Физик специальность: Физика	Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000531029 от 19.10.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000531018 от 17.10.2023 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530992 от 17.10.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530943 от 17.10.2023	24,1	0,028	13 лет	11
----	-------------------------	--------------------------------	------------------------------------	--	--	---	------	-------	--------	----

17	Научно-исследовательский семинар	Сорокина Наталья Владимировна	Основное место работы	Профессор, Доктор филологических наук, Профессор	Высшее образование квалификация: Учитель русского языка и литературы специальность: Русский язык и литература	Экскурсовод (гид-переводчик), 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578689 от 31.10.2024 Методика преподавания русского языка как иностранного, 252 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Диплом № 683400202916 от 29.07.2025 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000799375 от 29.10.2025 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172063 от 03.12.2025 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775343 от 24.11.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574424 от 07.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577945 от 14.10.2024 Русская литература в современном научно-образовательном, информационно-культурном пространстве, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578292 от 24.10.2024	48	0,06	27 лет	0
----	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------	--	--	---	----	------	--------	---

18	Научно-исследовательский семинар	Трофимов Василий Владиславович	Внутреннее совместительство	Профессор, Доктор юридических наук, Доцент	<p>Высшее образование квалификация: Учитель истории и социально-политических дисциплин</p> <p>специальность: История</p>	<p>Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2026, Удостоверение № 683401174863 от 24.02.2026</p> <p>Юриспруденция: актуальные вопросы и инновации , 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534790 от 20.12.2023</p> <p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000576311 от 14.03.2024</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577664 от 14.10.2024</p> <p>Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000577805 от 14.10.2024</p>	48	0,06	25 лет	0
----	----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	--	--	--	----	------	--------	---

19	Научно-исследовательский семинар	Уваров Евгений Алексеевич	Основное место работы	Заведующий кафедрой, Доктор психологических наук, Профессор	<p>Высшее образование квалификация: Психолог специальность: Психология</p> <p>Высшее образование квалификация: Учитель физической культуры специальность: Физическое воспитание</p>	<p>Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000797954 от 26.02.2025</p> <p>Работа психолога с последствиями военной психологической травмы, 16 часов, ФГБУ "Российская академия образования", 2025, Удостоверение № 7723 4878654 от 27.02.2025</p> <p>Кризисное консультирование: теория, практика, супервизии, 72 часов, ФГБУ "Российская академия образования", 2025, Удостоверение № 7723 4878933 от 26.06.2025</p> <p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401171878 от 03.12.2025</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530157 от 29.09.2023</p> <p>Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574455 от 07.12.2023</p> <p>Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578097 от 24.10.2024</p>	48	0,075	34 лет	0
----	----------------------------------	---------------------------	-----------------------	---	---	--	----	-------	--------	---

20	Иностранный язык в профессиональной сфере	Фадеева Ангелина Александровна	Основное место работы	Доцент, Кандидат филологических наук,	Высшее образование квалификация: Учитель специальность: Филология (английский и французский языки)	<p>Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000796865 от 25.12.2024</p> <p>Информационные системы и технологии: теория и методика преподавания в профессиональном образовании, 300 часов, ООО "Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов", 2024, Диплом № ИП 0045311 от 03.07.2024</p> <p>Интерактивные методы и технологии обучения, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный технический университет", 2025, Удостоверение № 682422022844 от 30.04.2025</p> <p>Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000799377 от 29.10.2025</p> <p>Цифровые технологии в высшем и среднем профессиональном образовании, 72 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 340000799701 от 29.10.2025</p> <p>Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401172066 от 03.12.2025</p> <p>Современный искусственный интеллект в высшей школе: введение в возможности искусственного интеллекта, 72 часов, ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский университет ИТМО", 2025, Удостоверение № 782424983900 от 05.12.2025</p> <p>Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000534060 от 05.12.2023</p> <p>Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574461 от 07.12.2023</p>	32,1	0,038	13 лет	0
----	---	--------------------------------	-----------------------	---------------------------------------	--	---	------	-------	--------	---

21	Методика организации и проведения олимпиад по физике	Федоров Виктор Александрович	Основное место работы	Профессор, Доктор физико-математических наук, Профессор	Высшее образование квалификация: Инженер-металлург специальность: Физика металлов	Профессиональная деятельность в области естествознания, 298 часов, ФГБОУ ДПО "ИРДПО", 2019, Диплом № 772410786376 от 25.12.2019 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529781 от 24.04.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000530818 от 15.08.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775366 от 24.11.2023 Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000574462 от 07.12.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578099 от 24.10.2024	24,1	0,03	53 лет	0
----	--	------------------------------	-----------------------	---	---	---	------	------	--------	---

22	Демонстрационный эксперимент в средней школе История и методология физики Оборудование и организация школьного кабинета физики Педагогическая практика	Федотов Дмитрий Юрьевич	Основное место работы	Доцент, Кандидат физико-математических наук,	Высшее образование квалификация: Физик специальность: Физика	Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529783 от 24.04.2023 Преподаватель среднего профессионального образования. Теория и методика реализации ФГОС СПО, 256 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Диплом № 683400124347 от 02.10.2023 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 682415775368 от 24.11.2023 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578101 от 24.10.2024	48,5 32,5 24,5 2,1	0,058 0,039 0,029 0,002	10 лет	0
----	---	-------------------------	-----------------------	---	--	--	-----------------------------	----------------------------------	--------	---

23	Основы педагогического творчества и мастерства	Шаршов Игорь Алексеевич	Основное место работы	Профессор, Доктор педагогических наук, Профессор	Высшее образование квалификация: Учитель математики и физики специальность: Математика и физика	Менеджмент организации, часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2016, Диплом № 682402604910 от 16.12.2016 Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000529804 от 24.04.2023 Государственная политика в области противодействия коррупции, 24 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2025, Удостоверение № 683401171931 от 03.12.2025 Информационные системы и технологии, 36 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2023, Удостоверение № 340000533768 от 24.11.2023 Педагогика, 36 часов, ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта", 2024, Удостоверение № 013927 081789 от 15.05.2024 Нейромания, 24 часов, ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта", 2024, Удостоверение № 013927 090718 от 15.05.2024 Генетика поведения, 72 часов, ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта", 2024, Удостоверение № 013927 087808 от 15.05.2024 Первая помощь, 18 часов, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 2024, Удостоверение № 340000578113 от 24.10.2024	16,5	0,021	27 лет	0
----	--	-------------------------	-----------------------	--	--	--	------	-------	--------	---

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	Ф.И.О. 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	Плужников Сергей Николаевич	г.Тамбов Тамбовское областное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тамбовский государственный м	заведующий кафедрой естественно-научных, социально-экономических и гуманитарных дисциплин	28.08.2006 - по настоящее время	19
2	Самодуров Александр Алексеевич	НОЦ «Наноматериалы и нанотехнологии»	старший научный сотрудник	13.01.2024 - по настоящее время	11

2.3. Сведения о научно-педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры:

№ п/п	Ф.И.О. научно-педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера далее – договор ГПХ)	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Шибков Александр Анатольевич	Основное место работы	Доктор физико-математических наук	<p>1. Исследование влияния локальных воздействий импульсных физических полей на механическую устойчивость и прочность высокотехнологичных сплавов систем Al-Li-Mg, Al-Mg-Mn и Al-Zn-Mg-Cu грант РФФ № 22-22-00692 (2022-2023 гг.) Руководитель НОЦ «Нелинейная динамика деформируемых твердых тел»</p>	<p>1. Шибков А.А., Федоров В.А., Золотов А.Е., Кочегаров С.С., Шибков Е.А., Желтова В.М. ФОРМИРОВАНИЕ ПОЛОС МАКРОЛОКАЛИЗОВАННОЙ ДЕФОРМАЦИИ ВБЛИЗИ КОНЦЕНТРАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ В АЛЮМИНИЙ-МАГНИЕВОМ СПЛАВЕ. Прикладная математика &amp; Физика. 2024. Т. 56. № 2. С. 163-170. 2. Шибков А.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф. ФОРМИРОВАНИЕ ПОЛОС МАКРОЛОКАЛИЗОВАННОЙ ДЕФОРМАЦИИ ПРИ УДАРНОМ ИНДЕНТИРОВАНИИ СПЛАВА AL-6MG. Физика металлов и металловедение. 2023. Т. 124. № 4. С. 423-429. 3. Шибков А.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Шибков Е.А., Кочегаров С.С. ДИНАМИЧЕСКАЯ ТВЕРДОСТЬ И ОБРАЗОВАНИЕ ПОЛОС ПОРТЕВЕНА-ЛЕ ШАТЕЛЬЕ ПРИ УДАРНОМ ИНДЕНТИРОВАНИИ. Физика твердого тела. 2023. Т. 65. № 4. С. 594-603. 4. Шибков А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Денисов А.А., Кольцов Р.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ IN SITU МЕХАНИЗМА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПОЛОС ПОРТЕВЕНА-ЛЕ ШАТЕЛЬЕ. Физика твердого тела. 2023. Т. 65. № 5. С. 817-821. 5. Шибков А.А., Кочегаров С.С., Денисов А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Шуклинов А.В. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ВЛИЯНИЯ КОРРОЗИИ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ</p>	<p>1. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A., Kochegarov S.S. NONLINEAR RESPONSE TO CONTACT IMPACT ON THE SURFACE OF AN ALUMINUM ALLOY ALMG6 EXHIBITING THE PORTEVIN-LE CHATELIER EFFECT. Extreme Mechanics Letters. 2024. Т. 69. С. 102158. 2. Shibkov A.A., Zolotov A.E., Denisov A.A., Gasanov M.F. FORMATION OF DEFORMATION BANDS DURING IMPACT INDENTATION OF AN AL-6MG ALLOY. Physics of Metals and Metallography. 2023. Т. 124. № 4. С. 402-408. 3. Shibkov A. A., Zolotov A. E., Gasanov M. F., Denisov A. A., Koltsov R. Yu. IN SITU INVESTIGATION OF THE MECHANISM OF PROPAGATION OF PORTEVIN-LE CHATELIER DEFORMATION BANDS. Physics of the Solid State. 2023. Т. 65. № 5. С. 784. 4. Shibkov A. A., Zolotov A. E., Denisov A. A., Gasanov M. F., Shibkov E. A., Kochegarov S. S. DYNAMIC HARDNESS AND FORMATION OF PORTEVIN-LE CHATELIER BANDS DURING IMPACT INDENTATION. Physics of the Solid State. 2023. Т. 65. № 4. С. 579.</p>	<p>1. Шибков А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Шибков Е.А., Денисов А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ IN SITU НЕЛИНЕЙНОЙ ДИНАМИКИ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПОЛОС ПОРТЕВЕНА ЛЕ-ШАТЕЛЬЕ В книге: Прочность неоднородных структур - ПРОСТ 2023. Сборник трудов XI Евразийской научно-практической конференции. Москва, 2023. С. 185. 2. Шибков А.А., Кочегаров С.С., Денисов А.А., Желтов М.А. ВЛИЯНИЕ КОРРОЗИОННОЙ СРЕДЫ НА ПРЕРЫВИСТУЮ ДЕФОРМАЦИЮ АЛЮМИНИЙ-МАГНИЕВОГО СПЛАВА В сборнике: Прочность неоднородных структур - ПРОСТ 2020/2021. сборник трудов X Евразийской научно-практической конференции. Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС". Москва, 2021. С. 113. 3. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A. DYNAMICS OF EMBRYO DEFORMATION BANDS DURING DISCONTINUOUS CREEP IN AN ALMG ALLOY В сборнике: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОЧНОСТИ. Материалы международной научной конференции. Минск, 2022. С. 293-295. 4. Желтов М.А., Денисов А.А., Золотов А.Е., Шибков А.А., Плужникова Т.Н., Матвеева А.Г. ЭФФЕКТ ПОРТЕВЕНА-ЛЕ ШАТЕЛЬЕ И ДИНАМИКА ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПОЛОС В АЛЮМИНИЕВЫХ ПЛАСТИНАХ С ОТВЕРСТИЯМИ В книге: Актуальные вопросы прочности. сборник тезисов LXIV Международной конференции. Екатеринбург, 2022. С. 43-45. 0</p>
---	------------------------------	-----------------------	-----------------------------------	--	---	---	---



Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Педагогика и возрастная психология	<p>Аудитория № 111 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, «Кабинет музыки и методики музыкального воспитания»</p> <p>Перечень основного оборудования:            Стол ученический - 16 шт.            Скамья ученическая - 18 шт.            Доска меловая - 1 шт.            Интерактивная доска - 1 шт.            Проектор - 1 шт.            Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 шт.            Кафедра - 1 шт.            Стол компьютерный - 1 шт.            Рояль - 2 шт.            Стол преподавателя - 1 шт.            Учебно-наглядные пособия</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Советская ул, дом № 181 (Учебный корпус 9)
2	Физика новых материалов	<p>Аудитория № 19 Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), «Лаборатория оптической микроскопии», «Лаборатория рамановского микроанализа»</p> <p>Перечень основного оборудования:            Сканирующий зондовый комплекс микрорамановской спектроскопии НТ-МДТ ИНТЕГРА Спектра - 1 шт.            Оптический микроскоп Carl Zeiss Axio Observer.A1m - 1 шт.            Оптический микроскоп micros Austria - 1 шт.</p>	392000, Тамбовская обл, г Тамбов, пер Защитный, д. 7 (Учебный корпус 7 (НИИ "Нанотехнологии и наноматериалы"))
3	Иностранный язык в профессиональной сфере, Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>Аудитория № 214 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, «Компьютерный класс», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся», «Кабинет иностранного языка»</p> <p>Перечень основного оборудования:            Парты ученические - 14 шт.            Стул ученический - 28 шт.            Стол для преподавателя - 1 шт.            Стул для преподавателя - 2 шт.            Доска меловая - 2 шт.            Монитор HARPER - 1 шт.            Принтер - 1 шт.            Монитор - 15 шт.            Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 15 шт.</p> <p>Перечень программного обеспечения:            Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64            Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence            Microsoft Office Профессиональный плюс 2007            Камера - 2 шт.</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)

<p>4 История и философия науки, Методика организации и проведения олимпиад по физике, Методика преподавания физики. Оборудование и организация школьного кабинета физики, Основы педагогического мастерства, Педагогическая практика, Физическое образование в высшей школе</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) Перечень основного оборудования: Доска меловая - 2 шт. Экран проекционный - 1 шт. Стол учебный (на 4 рабочих места) - 6 шт. Стул ученический - 22 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Сейф - 1 шт. Штатив универсальный - 10 шт. Линейка - 10 шт. Секундомер - 5 шт. Секундомер электронный - 2 шт. Динамометр учебный - 5 шт. Динамометр демонстрационный - 5 шт. Штангенциркуль - 1 шт. Микрометр - 1 шт. 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 шт. Прибор для демонстрации независимости действия сил - 1 шт. Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями - 1 шт. Насос вакуумный - 1 шт. Манометр демонстрационный - 1 шт. Маятник Обербека - 1 шт. Установка для определения ускорения свободного падения - 1 шт. Прибор для изучения газовых законов - 1 шт. Манометр закрытый - 2 шт. Термометр на термосопротивлении - 1 шт. Термометр лабораторный учебный - 1 шт. Насос воздушный ручной Шинца - 1 шт. Бюретка с краном - 1 шт. Капилляры медицинские - 2 шт. Динамометр дпн - 1 шт. Нагреватель стержней для определения коэффициента линейного расширения - 1 шт. Плитка электрическая - 1 шт. Установка для определения термосопротивления - 1 шт. Выпрямитель вс-24м - 2 шт. Выпрямитель вс-4-12 - 2 шт. Выпрямитель ВУП - 2 шт. Регулятор напряжения - 2 шт. Источник питания ИПП - 1 шт. Набор конденсаторов - 1 шт. Ключ однополюсный - 1 шт. Магазин сопротивлений лабораторный - 1 шт. Гальванометр м1032-Ом - 1 шт. Гальванометр м122 Ом - 1 шт. Реохорд - 1 шт. Авометр аво-63 - 1 шт. Омметр - 1 шт. Терморезистор на колодке - 1 шт. Электромагнит разборный учебный - 1 шт. Диод на колодке - 1 шт. Перечень программного обеспечения: Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10</p>	<p>392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)</p>
---	--	---

5	Иностранный язык в профессиональной сфере	<p>Аудитория № 222 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Перечень основного оборудования:  Парты ученические - 10 шт.  Лабораторный стул - 19 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт.  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>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)
6	Электротехника и электроника	<p>Аудитория № 249 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - «Лаборатория электротехники, электроники и схемотехники», «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p>Перечень основного оборудования:  Парты ученические - 9 шт.  Стул ученический - 18 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Коммутатор D-Link DES-1008D - 1 шт.  Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 6 шт.  Монитор - 6 шт.  Принтер - 1 шт.  Стол лабораторный - 6 шт.  Доска меловая - 1 шт.  Генератор сигналов низкочастотных - 7 шт.  Осциллограф С1-83 - 7 шт.  Частотомер - 4 шт.  Вольтметр универсальный - 7 шт.  Учебно-методическая литература  Учебно-наглядные пособия</p> <p>Перечень программного обеспечения:  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  Доска маркерная - 1 шт.</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)

7	Управление проектами: методы и технологии	<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 . Кабинет безопасности жизнедеятельности. Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Трибуна - 1 шт.  Стол аудиторный - 56 шт.  Стол преподавателя - 2 шт.  Стул офисный - 4 шт.  Стул ученический - 115 шт.  Тумба президиума (2 секции) - 1 шт.  Доска меловая (6 секций) - 1 шт.  Проектор - 1 шт.  Автоматизированное рабочее место преподавателя - 1 шт.  Ноутбук - 1 шт.  Телевизор - 1 шт.  Видеостена - 1 шт.  Радиосистема Passport - 1 шт.  Конференц система Vissonic на 6 делегатов - 1 шт.  Акустические колонки - 2 шт.  Микрофон - 1 шт.  Монитор - 1 шт.  Web- камера - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия  Комплект учебного наглядного материала по всем темам программы (электронного вида) - 1 шт.  Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы (электронного вида) - 1 шт.  Комплект демонстрационных учебных таблиц - 1 шт.  Комплект учебных видеофильмов  Комплект словарей-справочников - 1 шт.  Тренировочные комплексы (на базе кабинетов сестринского дела и основ военной службы) - 1 шт.  Перечень программного обеспечения: - 1 шт.  Microsoft Windows 10 - 1 шт.  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)
---	---	---	--

8	Научно-исследовательский семинар	<p>Аудитория № 309 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - «Научно-методический центр «Русский дом Диккенса»</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Кафедра настольная - 1 шт.          Шкаф для документов - 3 шт.          Стол ученический - 33 шт.          Скамья ученическая - 33 шт.          Стул преподавателя - 1 шт.          Стол преподавателя - 1 шт.          Стол однотумбовый - 1 шт.          Витрина со стеклом - 2 шт.          Проектор - 1 шт.          Проекционный экран - 1 шт.          Плазменная панель - 1 шт.          Учебно-наглядные пособия</p> <p>Перечень программного обеспечения:</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence          Операционная система Microsoft Windows 10          Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian          7-Zip 9.20          Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Советская ул, дом № 181 (Учебный корпус 5)
9	Демонстрационный эксперимент в средней школе, Основы физических измерений, Современные проблемы физики	<p>Аудитория № 324 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Парты ученические - 7 шт.          Стул для преподавателя - 1 шт.          Проектор Epson EB-S18 - 1 шт.          Монитор - 1 шт.          Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 шт.          Интерактивная доска SmartBoard - 1 шт.          Доска меловая - 1 шт.          Стол лабораторный с надстройкой - 1 шт.          Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт.          Шкаф со стеклянными дверьми - 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» - 1 шт.          Учебно-методическая литература          Учебно-наглядные пособия</p> <p>Перечень программного обеспечения:</p> <p>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>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)

10	<p>Дистанционные образовательные технологии в физике, История и методология физики, Лабораторный практикум по общей физике, Межкультурная коммуникация, Мультидисциплинарные (прикладные) аспекты физики</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  Перечень основного оборудования:  Проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт.  Монитор - 1 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 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 дверьми - 2 шт.  Стол ученический - 10 шт.  Скамья ученическая - 12 шт.  Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия  Перечень программного обеспечения:  Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная x64  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	<p>392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)</p>
11	<p>Практикум по решению физических задач</p>	<p>Аудитория № 421 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, Лаборатория сетей и систем передачи информации; Лаборатория систем и сетей передачи данных; Помещение для самостоятельной работы обучающихся  Перечень основного оборудования:  Парты ученические - 11 шт.  Стол ученический - 6 шт.  Стул ученический - 23 шт.  Скамья ученическая - 1 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт.  Экран Dexp - 1 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 10 шт.  Монитор - 10 шт.  WS-C2960-24TT-L Коммутатор Catalyst 2960 24 10/100 + 2 1000B - 6 шт.  HWIC-2A/S= Модуль 2-Port Async/Sync Serial WAN Interface Card - 6 шт.  CISCO2801 Маршрутизатор 2801 Router/AC PWR,2FE,4slots - 6 шт.  Коммутатор d-link DES-1024A - 1 шт.  Стойка телекоммуникационная СТК-33.2 - 2 шт.  Router Lingsys WRT54GL - 3 шт.  Учебно-наглядные материалы - 3 шт.  Кондиционер - 1 шт.  Доска меловая - 1 шт.  Перечень программного обеспечения:  Операционная система Microsoft Windows 10 Home x64  Adobe Illustrator CS3  Adobe Photoshop CS3  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Nero 8</p>	<p>392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)</p>
12	<p>Научно-исследовательская работа</p>	<p>НОЦ «Фундаментальные математические исследования»</p>	<p>Тамбовская обл., г. Тамбов, Комсомольская пл., 5</p>

13	Педагогическая практика	МАОУ «Лицей №21»	392002, Тамбовская обл., г. Тамбов, ул. Ф. Энгельса, д. 73
		МАОУ «Лицей №29»	392000, Тамбовская обл., г. Тамбов, ул. Степана Разина, д. 7
14	Преддипломная практика	Кафедра теоретической и экспериментальной физики	392000, г. Тамбов, Комсомольская пл., д. 5
		НОЦ «Наноматериалы и нанотехнологии»	г. Тамбов, Защитный переулок, 5
		НОЦ «Фундаментальные математические исследования»	Тамбовская обл., г. Тамбов, Комсомольская пл., 5
<b>Помещения для самостоятельной работы</b>			
1		<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>Перечень основного оборудования:  Проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт.  Монитор - 1 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 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 дверьми - 2 шт.  Стол ученический - 10 шт.  Скамья ученическая - 12 шт.  Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.  Учебно-наглядные пособия</p> <p>Перечень программного обеспечения:  Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная x64  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)

2		<p>Аудитория № 324 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Парты ученические - 7 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Проектор Epson EB-S18 - 1 шт.  Монитор - 1 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 1 шт.  Интерактивная доска SmartBoard - 1 шт.  Доска меловая - 1 шт.  Стол лабораторный с надстройкой - 1 шт.  Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт.  Шкаф со стеклянными дверьми - 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» - 1 шт.  Учебно-методическая литература  Учебно-наглядные пособия</p> <p>Перечень программного обеспечения:</p> <p>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>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)
3		<p>Аудитория № 407 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - Компьютерный класс - Помещение для самостоятельной работы обучающихся</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Парты ученические - 18 шт.  Скамья ученическая - 8 шт.  Стул ученический - 8 шт.  Стол для преподавателя - 1 шт.  Стул для преподавателя - 1 шт.  Доска меловая - 1 шт.  Монитор - 10 шт.  Компьютер (Системный блок, клавиатура, мышь) с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС организации - 10 шт.  Съемный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон -4/PCI - 3 шт.  Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами - 69 шт.  Радиометр ИРД-02-1 - 1 шт.  Коммутатор D-Link DGS-1016D ports 10/100/1000Mb - 1 шт.  Проекционный экран на треноге MW viewstar 127x170 - 1 шт.</p> <p>Перечень программного обеспечения:</p> <p>Операционная система "Альт Образование"</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)
<b>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</b>			

1	<p>Аудитория № 219 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Ноутбук Acer - 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 шт.  Звуковой генератор гз-33 - 2 шт.  Учебно-наглядные пособия  Учебно-методическая литература  Перечень программного обеспечения:  Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная x64  Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence  Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)
2	<p>Аудитория № 324а Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Перечень основного оборудования:</p> <p>Стол - 1 шт.  Стул - 1 шт.  Стеллаж - 8 шт.  Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.</p>	392008, Тамбовская обл, Тамбов г, Комсомольская пл, дом № 5 (Учебный корпус 2)

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

В соответствии с Положением о системе внутренней оценки качества образования в весеннем семестре 2025/2026 уч. года было проведено анкетирование работодателей-практиков образовательной программы **03.04.02 – Физика (Преподавание физики)** ТГУ им. Г.Р. Державина об удовлетворенности образовательной деятельностью.

Работодатели в целом положительно оценивают уровень профессиональной подготовки выпускников. Наиболее высокие показатели удовлетворенности зафиксированы по таким позициям, как соответствие знаний, умений и навыков квалификации выпускника, владение информационными технологиями и актуальность знаний, умений и навыков. Также в положительном поле оценивается способность выпускников действовать в нестандартных ситуациях.



Рисунок 1 – Оценка удовлетворенности уровнем профессиональной подготовки выпускников, в %

Коммуникативные качества выпускников также получают преимущественно высокие оценки. В особенности работодатели отмечают соблюдение субординации с руководством, налаживание контактов с коллективом и соблюдение норм деловой этики. Относительно менее высокие, но все же положительные оценки связаны с поведением в конфликтных ситуациях.

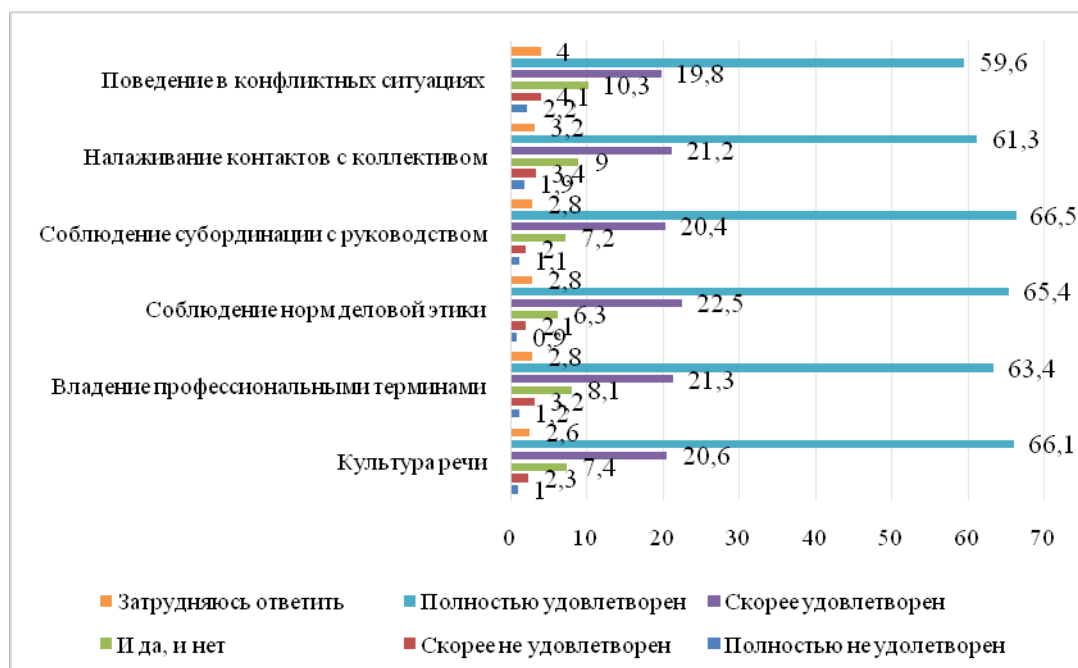


Рисунок 2 – Оценка удовлетворенности коммуникативными качествами выпускников, в %

Показатели удовлетворенности дисциплиной выпускников находятся на высоком уровне. Особенно положительно респонденты оценивают соблюдение техники безопасности, соблюдение инструкций/ регламентов и соблюдение режима рабочего времени. Несколько более сдержанно оценивается соблюдение сроков выполнения заданий и поручений.

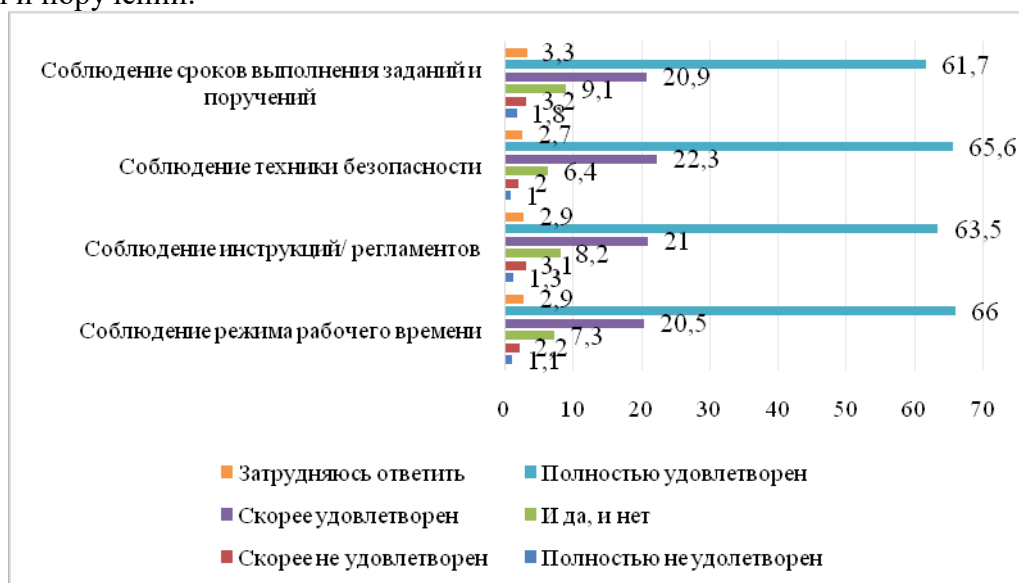


Рисунок 3 – Оценка удовлетворенности дисциплиной выпускников, в %

Высокую оценку получают и характеристики, связанные со способностью выпускников к самообразованию. Наиболее выражено работодатели отмечают способность усваивать новые знания, умения и навыки и готовность и стремление формировать новые умения и навыки. В целом результаты свидетельствуют о сформированности установки на профессиональное развитие.

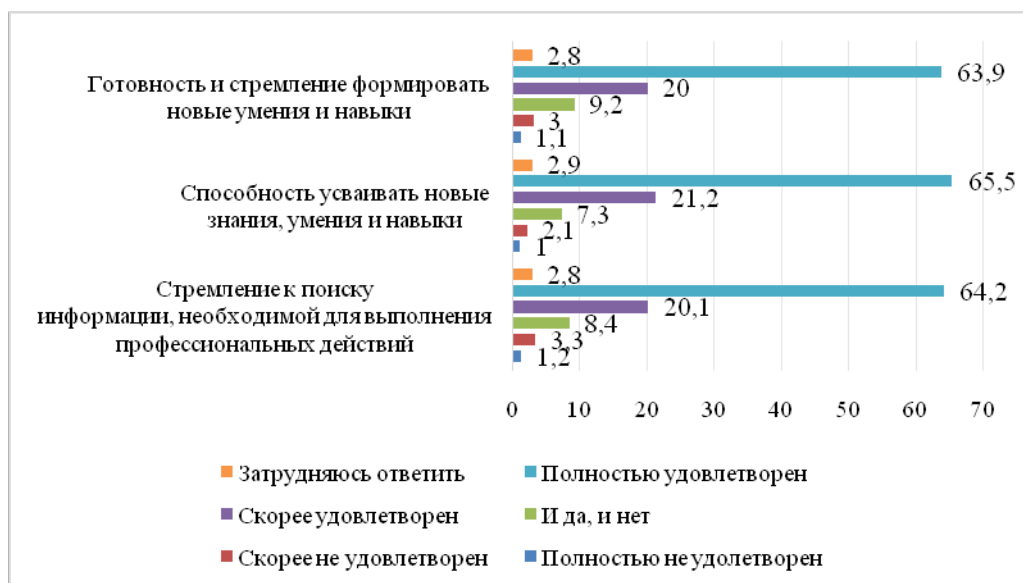


Рисунок 4 – Оценка удовлетворенности способностью выпускников к самообразованию, в %

Результаты опроса свидетельствуют о высокой готовности работодателей к дальнейшему сотрудничеству с Державинским университетом. На взаимодействие настроены 98,6% опрошенных работодателей, 1,4% затруднились с оценкой.

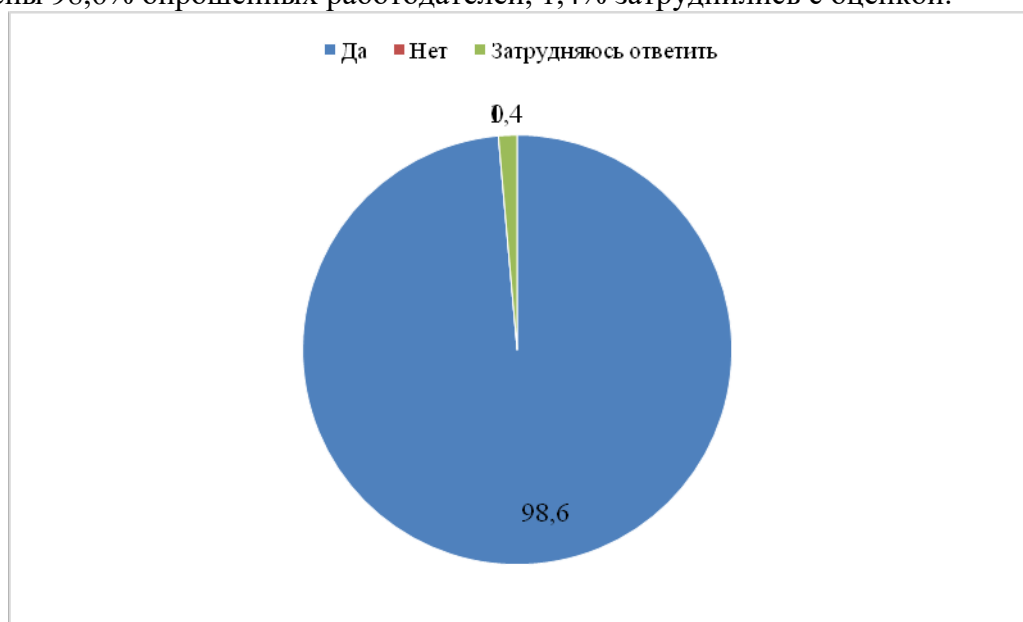


Рисунок 5 – Оценка готовности работодателей к сотрудничеству с Университетом, в %

Наиболее востребованными направлениями сотрудничества выступают производственная практика студентов на базе организации, участие сотрудников вашей организации/предприятия в образовательном процессе Державинского университета в качестве преподавателей и проведение сотрудниками вашей организации/предприятия ознакомительных мероприятий для студентов. Существенный интерес работодатели также проявляют к таким форматам, как целевая подготовка специалистов для вашей организации/предприятия и проведение на базе вашей организации/предприятия занятий для студентов Державинского университета.

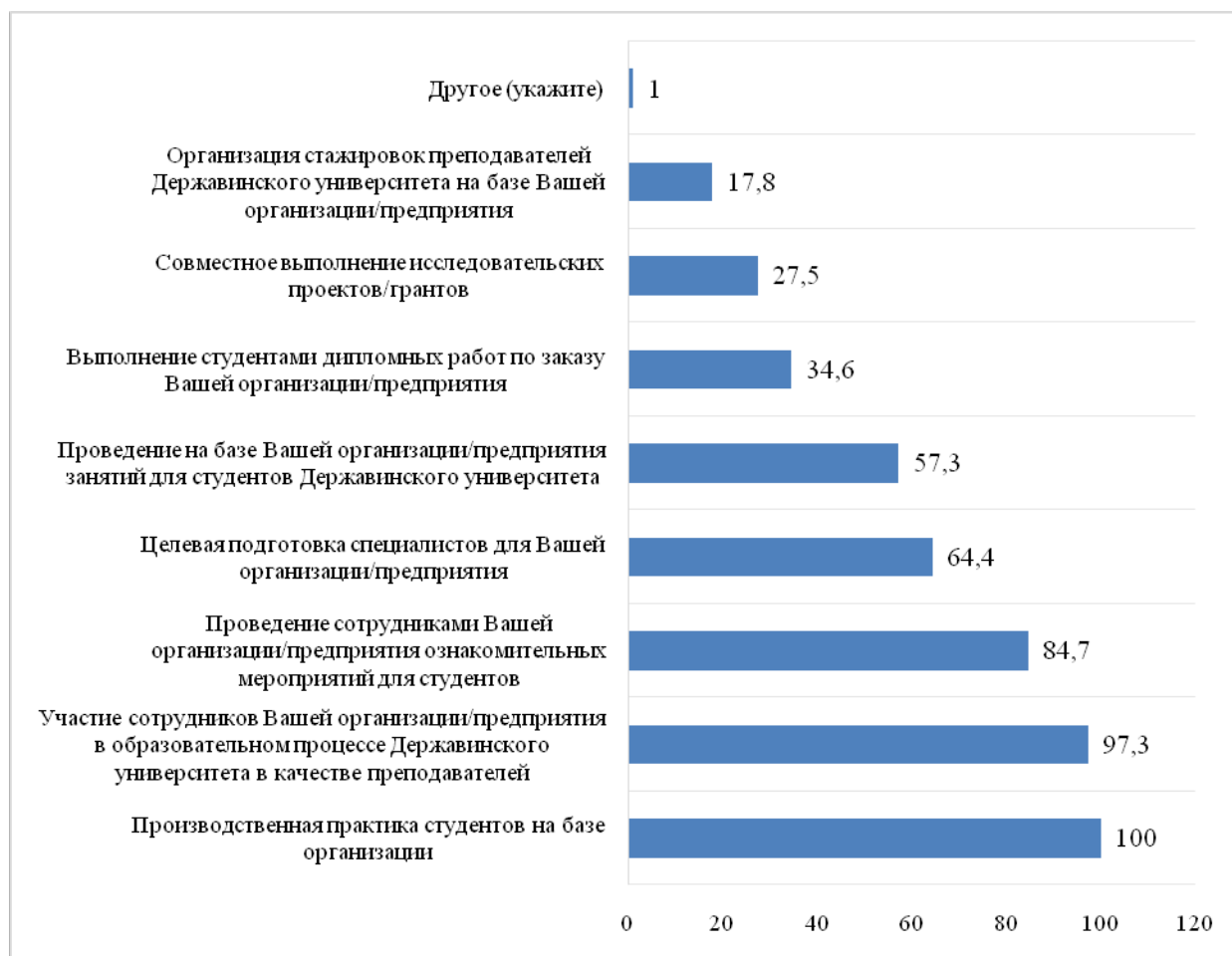


Рисунок 6 – Популярность направлений сотрудничества с Державинским университетом (множественный выбор), в %

#### 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 2025/2026 уч. года было проведено анкетирование педагогических работников ТГУ им. Г.Р. Державина, участвующих в реализации образовательной программы **03.04.02 – Физика (Преподавание физики)** об удовлетворенности образовательной деятельностью.

В анкетировании приняло участие около 91,8% преподавателей, на которых приходится основная учебная нагрузка в данном структурном подразделении.

Согласно результатам анкетирования наиболее высокие показатели удовлетворенности трудовой деятельностью зафиксированы по таким аспектам, как отношения со студентами, отношения с коллегами и отношения с непосредственным руководителем. Наименьший уровень удовлетворенности относится к аспекту «Участие в принятии управленческих решений» (рис. 7).



Рисунок 7 – Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены различными сторонами трудовой деятельности в Державинском университете?», в %  
 Социальной инфраструктурой университета респонденты пользуются ограниченно. Наиболее доступным объектом инфраструктуры преподаватели считают Медицинский центр «Доктор Профи», тогда как наименее доступной чаще воспринимается База отдыха «Галдым». Доступность спортивных объектов оценивается неоднозначно, что указывает на дифференцированный опыт их использования (рис. 8).



Рисунок 8 – Оценка доступности социальной инфраструктуры ТГУ им. Г.Р. Державина, в %

В оценках корпоративной культуры и условий профессиональной самореализации преобладают позитивные ответы. Значительная часть преподавателей демонстрирует эмоциональную привязанность к работе, отмечает значимость собственной деятельности для университета и положительно оценивает отношения в коллективе. В то же время наиболее критичные оценки касаются размера заработной платы и справедливости соотношения вознаграждения с объемом и сложностью выполняемой работы (рис. 9).

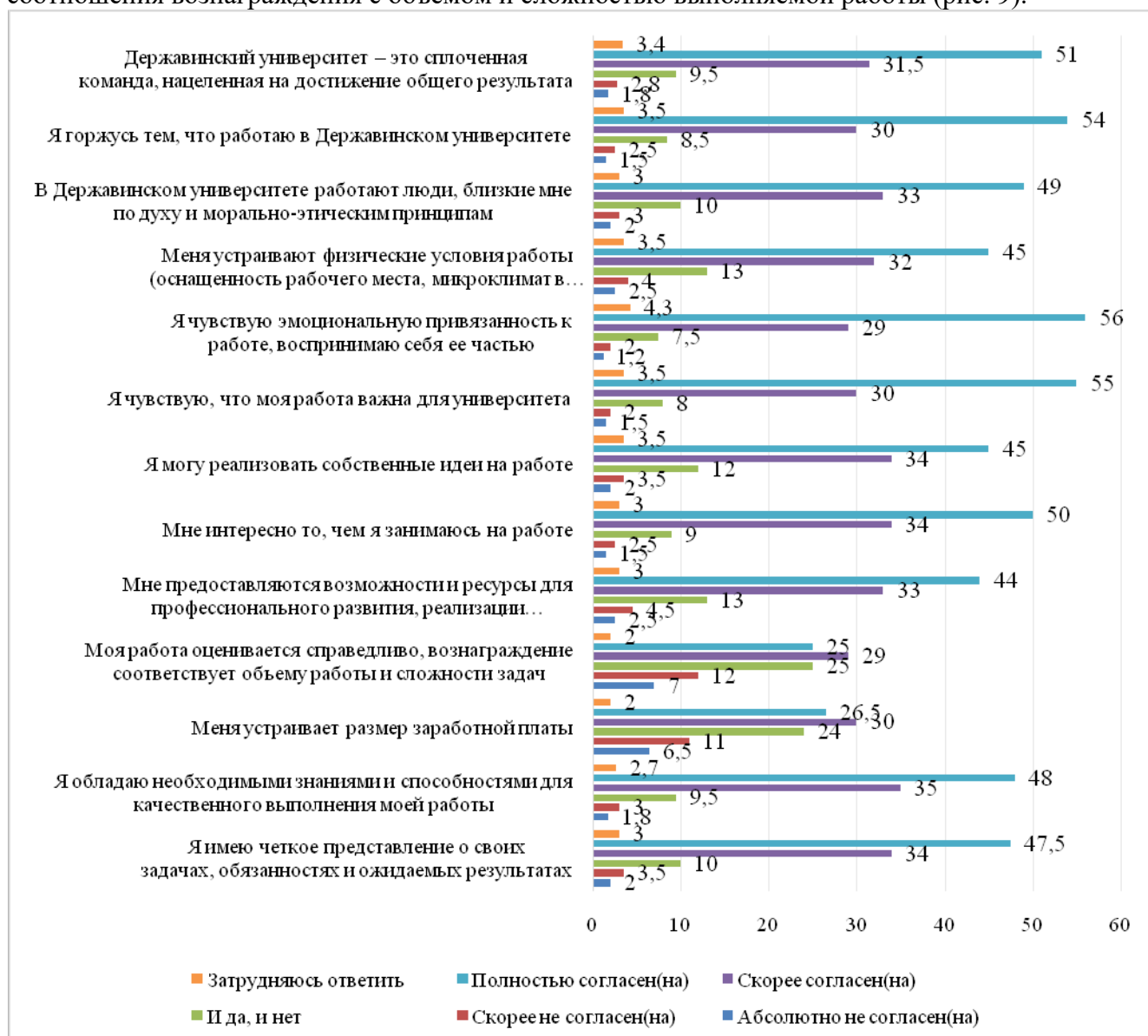


Рисунок 9 – Оценка удовлетворенности корпоративной культурой и условиями профессиональной деятельности, в %

При решении профессиональных задач преподаватели чаще всего обращаются к заведующий кафедрой. Вторая и третья позиции по частоте обращений приходятся на варианты «Преподаватели» и «Директор/декан института/ факультета» (рис. 10).



Рисунок 10 – Распределение ответов на вопрос «К кому Вы чаще обращаетесь для решения проблем, связанных с профессиональной деятельностью в Университете?» (множественный выбор), в %

Анализ данных анкетирования выявил эмоциональную привязанность преподавателей к своей работе, высокую удовлетворенность отношениями с коллегами и руководством. В то же время недовольство наблюдается в части принятия управленческих решений, оценки возможностей для профессионального роста, соотношения трудовой нагрузки и вознаграждения за него.

#### **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 высшего образования.**

В соответствии с Положением о системе внутренней оценки качества образования в 2025/2026 уч. году было проведено анкетирование обучающихся образовательной программы **03.04.02 – Физика (Преподавание физики)** ТГУ им. Г.Р. Державина об удовлетворенности образовательной деятельностью.

В ходе исследования было опрошено около 90% 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 (рис. 11).



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

Обучающиеся в своих ответах проявили высокую степень удовлетворенности выбором образовательной программы (рис. 12).

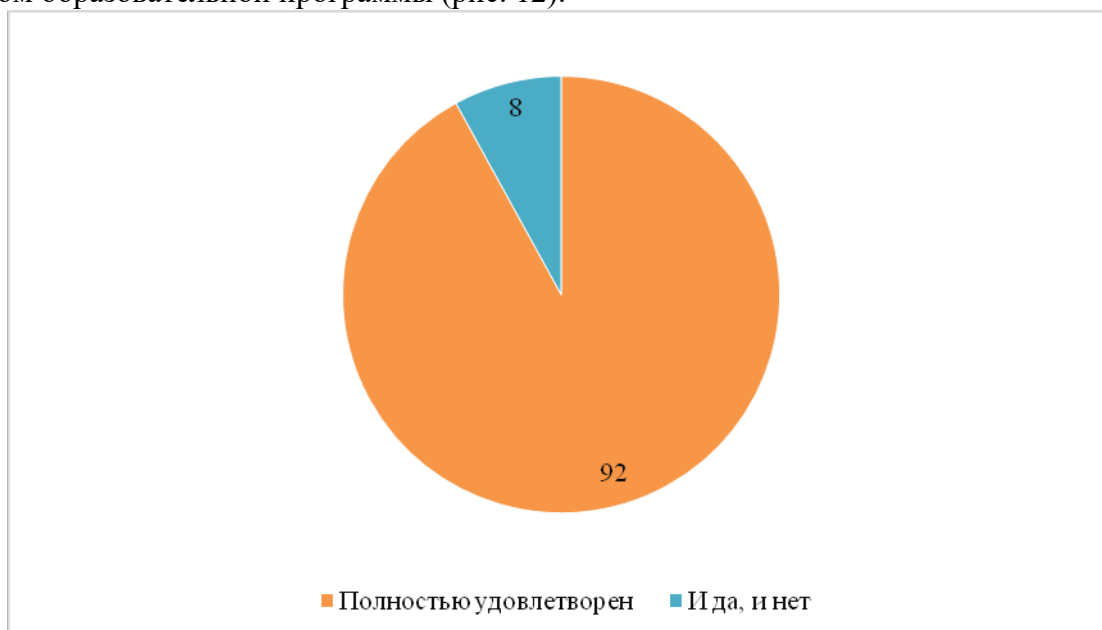


Рисунок 12 - Распределение ответов на вопрос «Насколько Вы удовлетворены выбором направления подготовки/специальности в Университете?», в %

Высокой оценкой отмечены практически все аспекты выбранной образовательной программы для обучающихся (рис. 13).

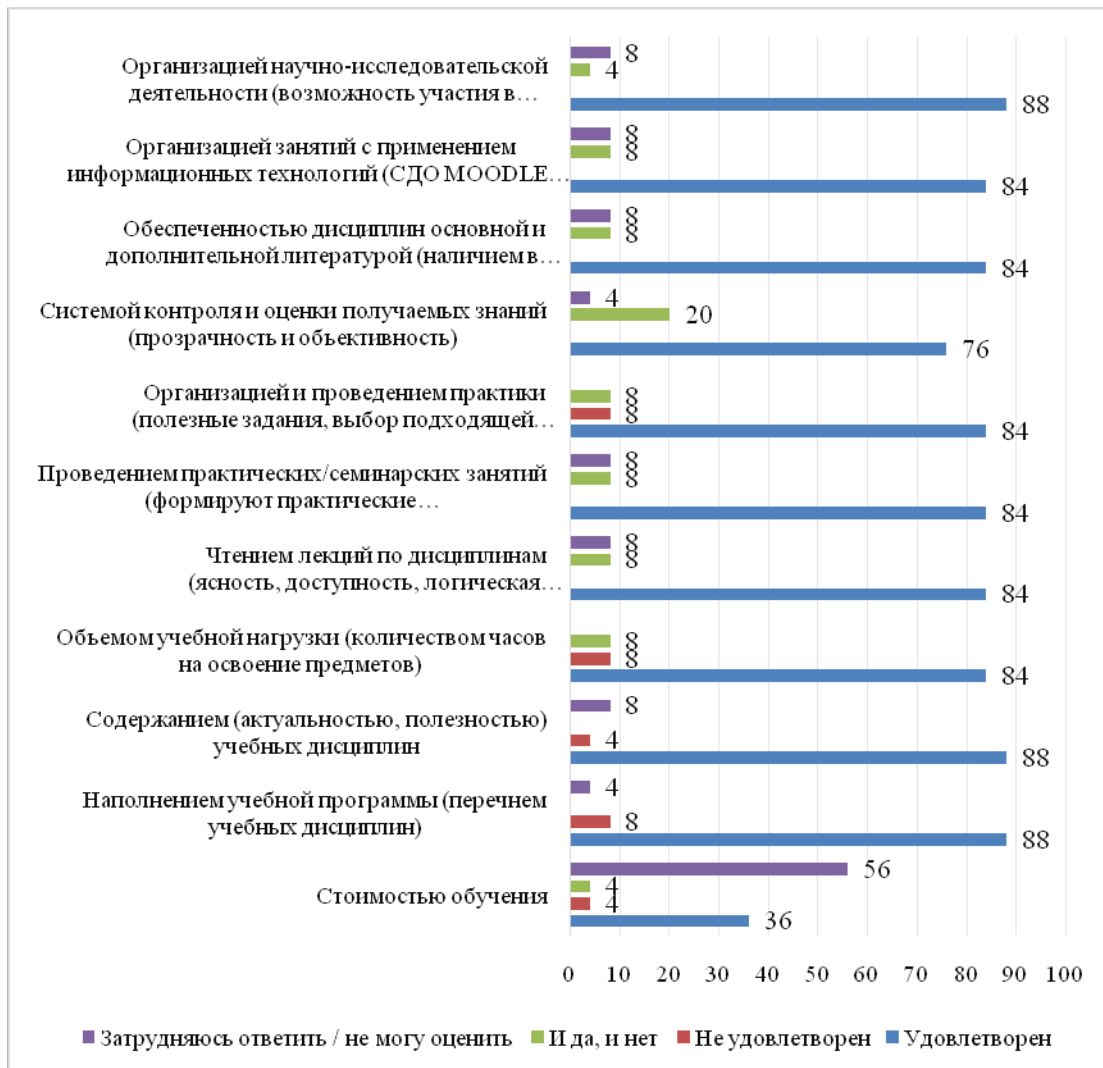


Рисунок 13 – Оценка удовлетворенности образовательной программой, в %

Большинство обучающихся отмечают благоприятные условия в коллективе (рис. 14).

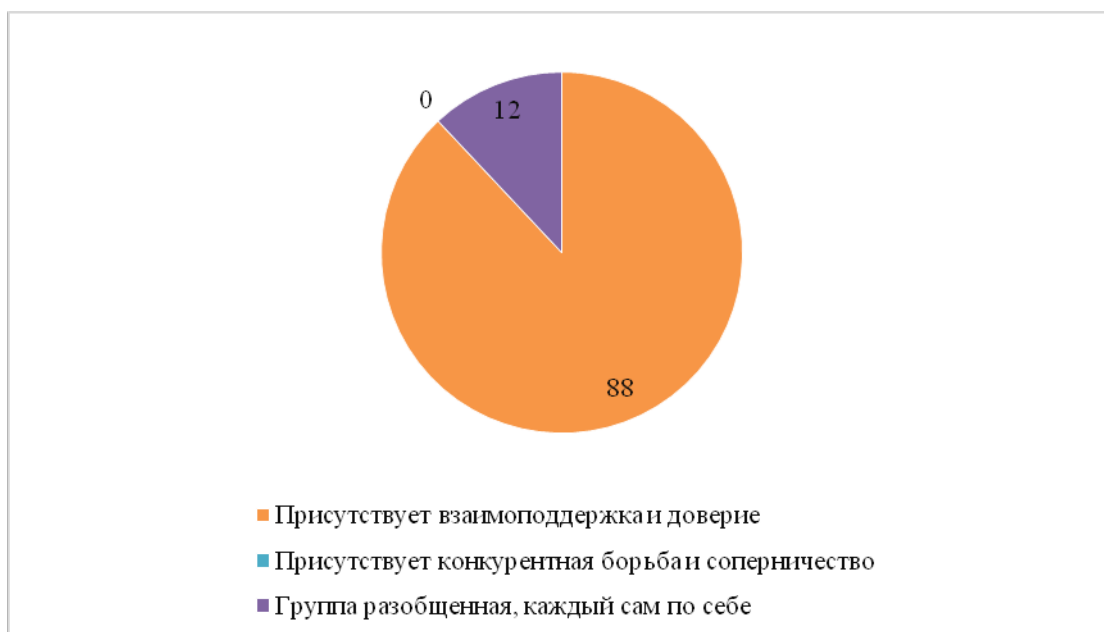


Рисунок 14 – Оценка атмосферы в коллективе, в %

В подавляющем большинстве случаев обучающиеся в первую очередь рассчитывают на поддержку одногруппников и однокурсников, а также преподавателей (рис. 15).

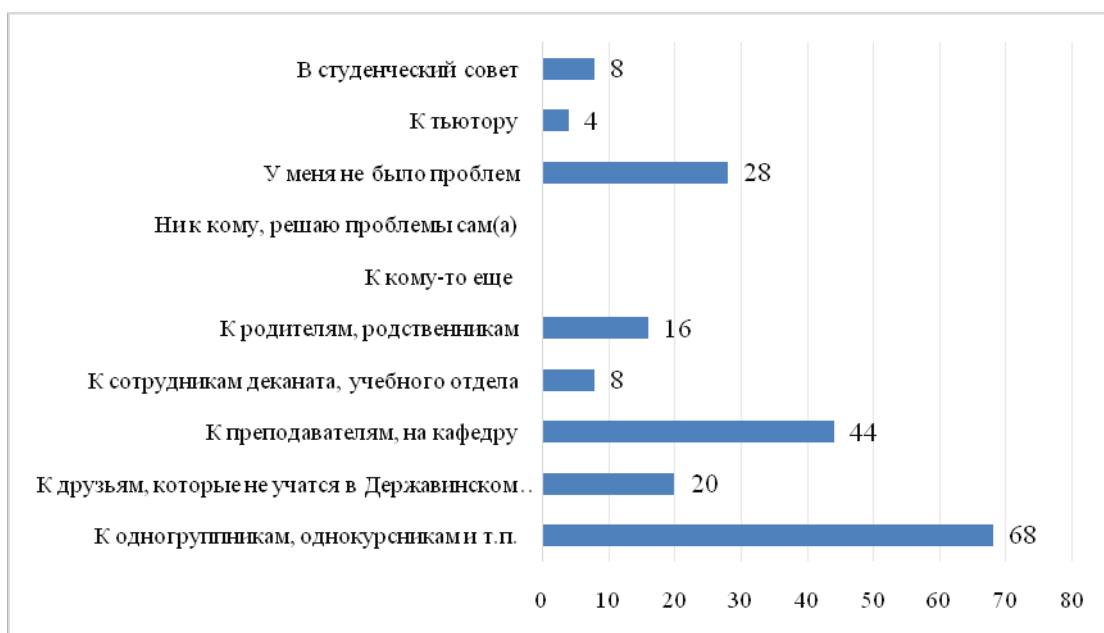


Рисунок 15 – Распределение ответов на вопрос «К кому в первую очередь Вы обращаетесь для решения проблем, связанных с обучением в Университете?» (множественный выбор), в %

Обучающиеся высоко оценивают различные аспекты учебной деятельности (рис. 16).

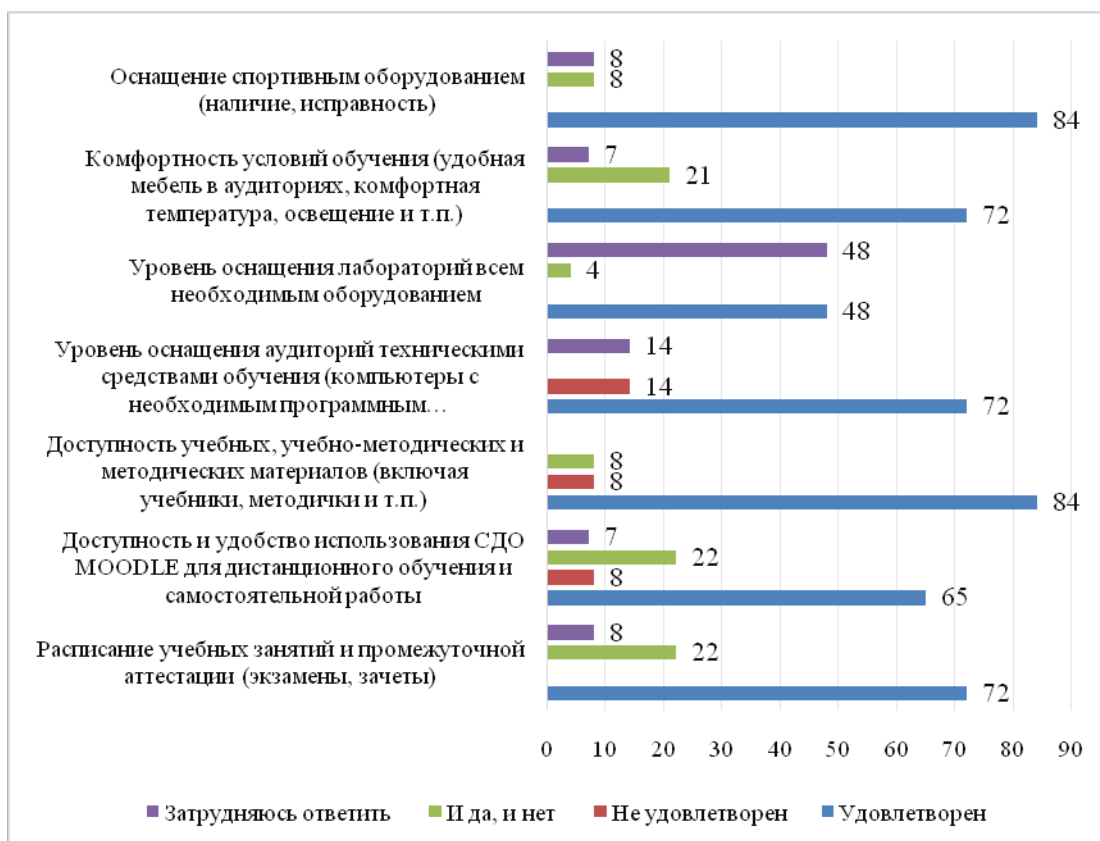


Рисунок 16 – Оценка аспектов учебной деятельности Университета, в %

В целом обучающиеся выражают удовлетворенность социально-бытовой инфраструктурой Университета, в том числе учебного процесса (рис. 17).



Рисунок 17 – Оценка удовлетворенности социально-бытовой инфраструктурой  
Университета, в %

Обучающиеся положительно отзываются об опыте взаимодействия с различными представителями Университета (рис. 18).

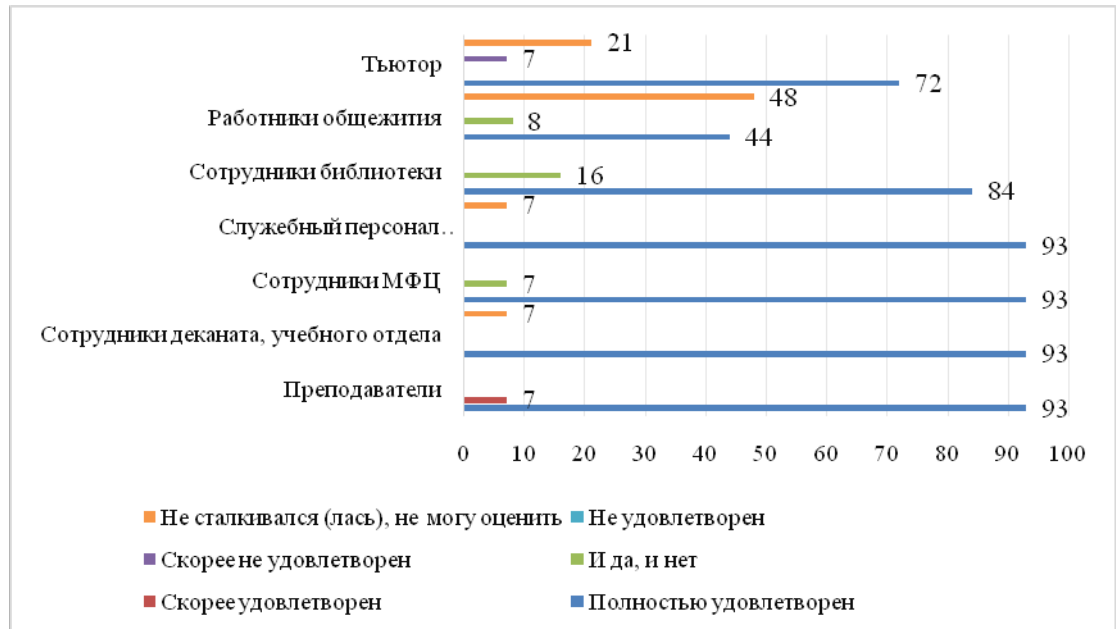


Рисунок 18 – Оценка удовлетворенности взаимодействием с представителями  
Университета, в %

Участники опроса положительно отозвались о работе преподавательского состава. Наибольшее количество одобрительных откликов получили – оценка знаний учащихся, владением своим предметом и др. (рис. 19).



Рисунок 19 – Оценка удовлетворенности качеством работы преподавателей Университета, в %

Обучающиеся высказали удовлетворенность доступностью получения информации о ТГУ им. Г.Р. Державина (рис. 20).

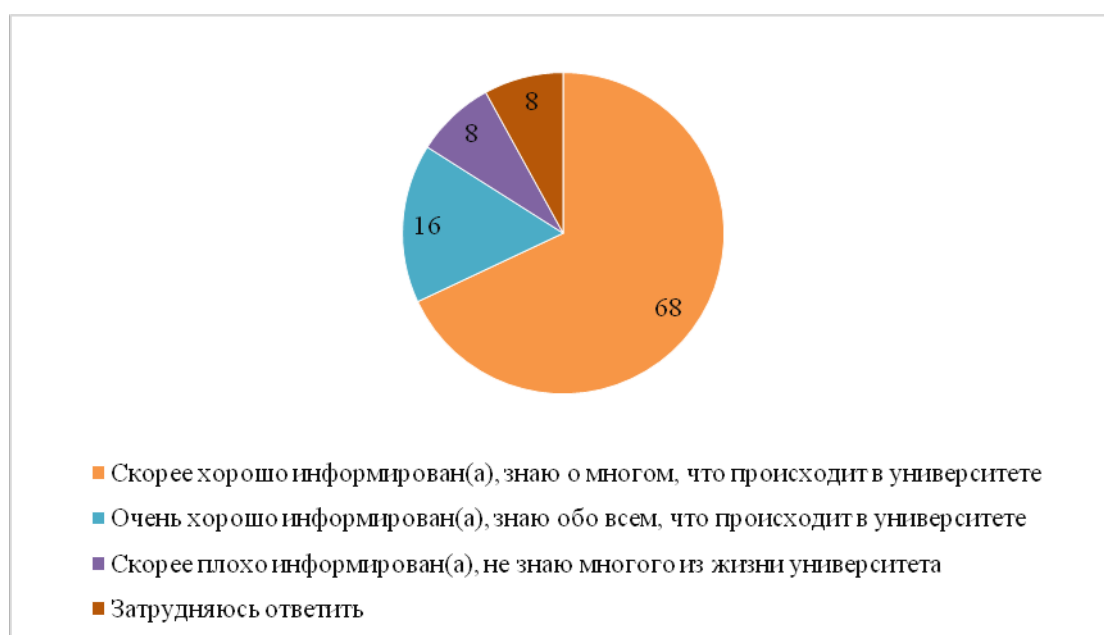


Рисунок 20 – Оценка уровня удовлетворенности получением информации об Университете, в %

Самым популярным источником информации о деятельности Университета является страница Державинского в сети «ВКонтакте» и Канал Державинского университета в Telegram. Также важное значение имеют остальные источники (рис. 21).



Рисунок 21 – Популярность источников информирования о деятельности Университета (множественный выбор), в %

Наиболее подходящим каналом информирования о жизни ТГУ им. Г.Р. Державина студенты называют чаты в мессенджерах, официальный сайт Державинского и социальные сети (рис. 22).

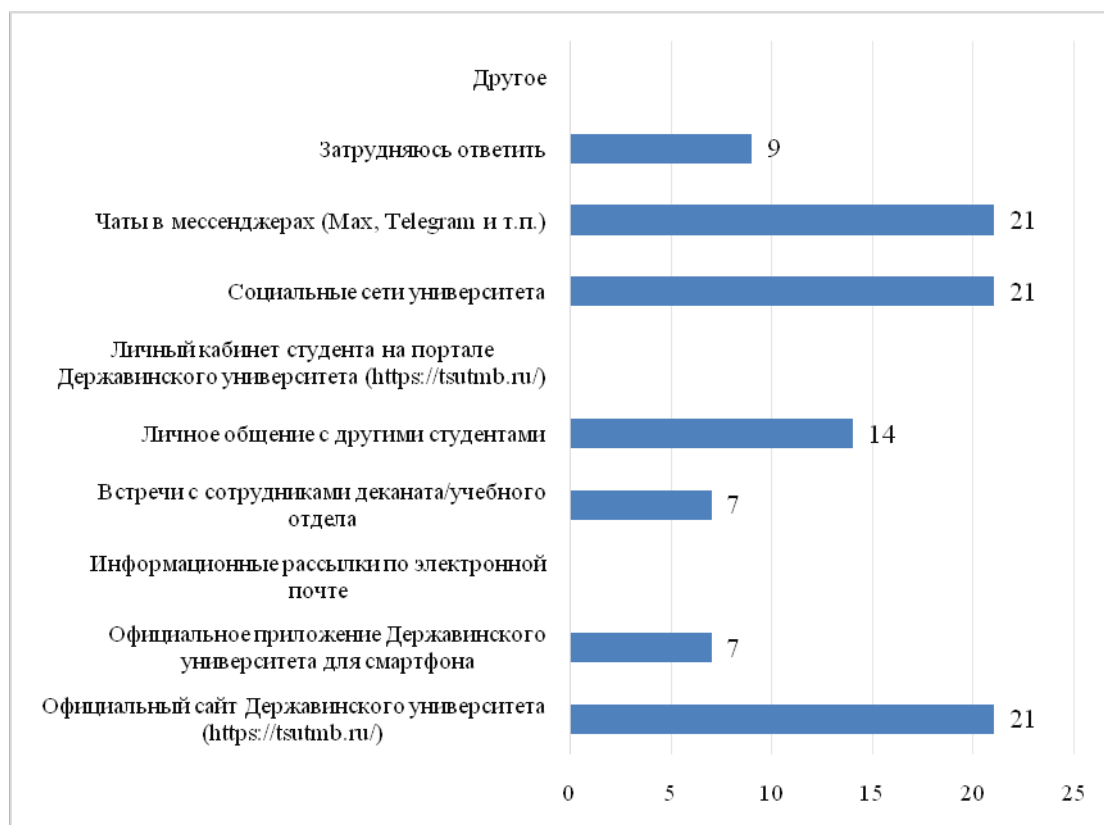


Рисунок 22 – Актуальность каналов информирования о деятельности Университета, в %

По мнению абсолютного большинства студентов, условия в Университете располагают к творческому развитию личности (92%).

Обучающиеся регулярно принимают участие в мероприятиях, организуемых Университетом. Наибольшим вниманием студентов пользуются культурно-развлекательные мероприятия, организуемые Университетом (рис. 23).



Рисунок 23 – Участие обучающихся в мероприятиях Университета, в %

Все опрошенные 100% студентов отметили, что ничего не знают о коррупции в Державинском университете (навязывание дополнительных платных занятий, продажа методичек, платные консультации, взятки, подарки, сдача экзаменов и зачетов за деньги и др.).

В совокупности 100% обучающихся посоветовали бы ТГУ имени Г.Р. Державина родственникам и знакомым для обучения.

Большинство опрошенных хотят работать по специальности и продолжить обучение в Державинском университете после выпуска, рассматривая это как план на будущее.

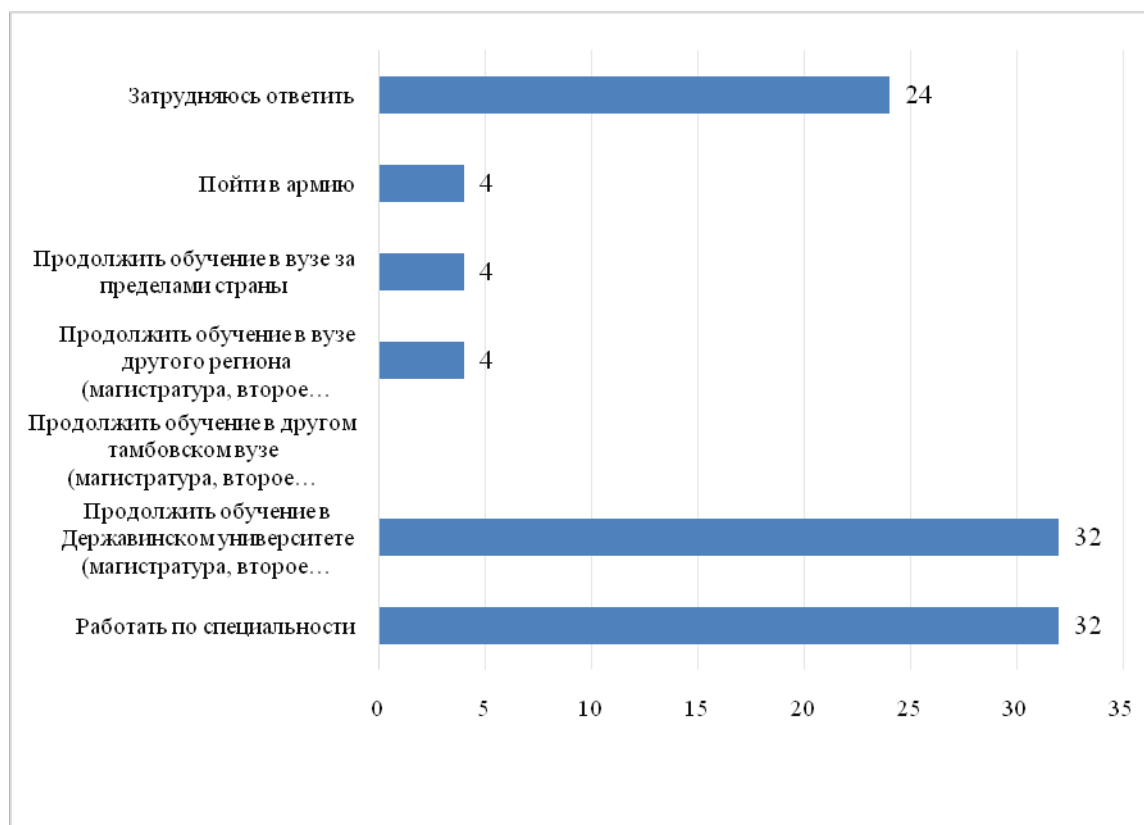


Рисунок 24 – Планы студентов на будущее после выпуска, в %

Анализ данных анкетирования позволяет сделать вывод, что обучающиеся в целом удовлетворены условиями и качеством учебного процесса и внеучебной деятельности. Однако присутствуют аспекты для улучшения.