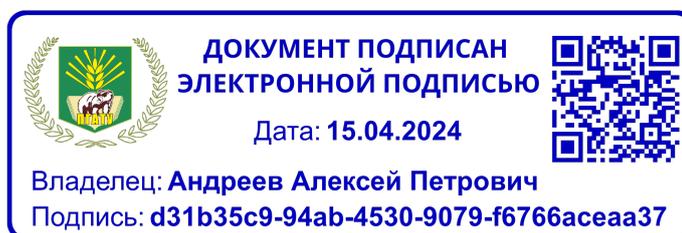




МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Пермский государственный аграрно-технологический университет
имени академика Д.Н. Прянишникова»
(ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ)**

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ



ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ

за 2023 год



Пермь – 2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	3
1.1. Система управления	3
1.2. Планируемые результаты деятельности.....	5
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	5
2.1. Реализуемые образовательные программы.....	5
2.2. Приёмная кампания 2023 года	8
2.3. Качество подготовки обучающихся	12
2.4. Промежуточная аттестация студентов и стипендиальное обеспечение	14
2.5. Организация студенческих практик	15
2.6. Государственная итоговая аттестация выпускников	17
2.7. Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников	19
2.8. Оценка учебно-методического и библиотечно-информационного обеспечения реализуемых образовательных программ	22
2.9. Кадровое обеспечение.....	25
2.10. Организация повышения квалификации и реализации дополнительных образовательных программ ..	26
3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	27
3.1. Сведения об основных научных школах и результатах их деятельности.....	27
3.2. Направления научных исследований и основные результаты	30
3.3. Использование результатов научных исследований.....	35
4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	37
4.1. Международное сотрудничество	37
4.2. Подготовка кадров для зарубежных государств	39
4.3. Мобильность научно-педагогических работников и студентов	40
4.4. Совместные международные научные мероприятия	40
4.5. Рецензирование трудов зарубежных ученых.....	41
5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА	41
5.1. Организация воспитательной работы.....	41
5.2. Организация работы студенческих общественных организаций	43
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....	45
6.1. Состояние материально-технической базы.....	45
6.2. Состояние и развитие учебно-лабораторной базы	45
6.3. Социально-бытовые условия вуза	46
6.4. Материально-технические условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ..	47

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова» (далее – ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, Университет) образовано в 1930 году, в связи с преобразованием сельскохозяйственного факультета Пермского университета в самостоятельный Уральский сельскохозяйственный институт, который в 1934 году был переименован в Пермский государственный сельскохозяйственный институт. В 1948 году институту за большой вклад ученых в агрохимическую науку страны было присвоено имя выдающегося ученого, Академика Дмитрия Николаевича Прянишникова, в 1995 году институт получил статус Академии, а в 2017 году Академия получила статус Университета.

Официальное наименование Университета:

на русском языке – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова» (ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ);

на английском языке – Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education «Perm State Agro-Technological University named after Academician D.N. Pryanishnikov» (FSBEI HE Perm SATU).

Место нахождения:

614990, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, 23.

Почтовый адрес:

ул. Петропавловская, 23, г. Пермь, Пермский край, Россия, 614990.

Тел.: +7 (342) 217-93-49, факс: +7 (342) 217-91-71, E-mail: info@pgatu.ru.

Официальный сайт: pgatu.ru

Учредитель: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Переименование ФГБОУ ВО Пермская ГСХА утверждено приказом ректора Университета от 26 октября 2017 г. № 464-ОД.

Устав ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 15 августа 2022 г. № 775.

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 29 января 2023 г. № 59 «О внесении изменений в устав федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова».

Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 2677 выдана ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 23 ноября 2017 г.

Миссия

Обеспечение многоуровневого высшего аграрного образования, соответствующего российским и международным стандартам качества.

Видение

Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова – ведущий, динамично развивающийся, многопрофильный центр аграрного образования и науки Приволжского федерального округа.

1.1. Система управления

Управление Университетом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Уставом Университета на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Учёный совет Университета является коллегиальным органом управления ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. В 2023 году количество членов Учёного совета составило 34 человека, в том числе ректор, который является его председателем, проректоры, деканы факультетов, директора институтов, председатель первичной профсоюзной организации Университета, председатель Студенческого совета, главный бухгалтер, начальник учебно-методического управления, начальник

отдела правового и кадрового обеспечения, директор научной библиотеки, а также другие члены, которые избираются Конференцией работников и обучающихся Университета тайным голосованием.

По решению Ученого совета в целях выработки решений по вопросам учебной, воспитательной, научно-исследовательской, методической, редакционно-издательской, кадровой, административной, финансово-хозяйственной и иных сфер деятельности Университета, обеспечения коллегиальности при принятии решений создан оперативно-распорядительный орган управления – Ректорат. Ректорат действует на основании Положения, утверждаемого Ученым советом. Формирование состава Ректората осуществляет ректор Университета.

Также в Университете работают методический, научно-технический советы, совет по воспитательной работе и молодежной политике, ученые советы факультетов/институтов, методические комиссии факультетов/институтов, состав и деятельность которых регулируются Уставом и соответствующими положениями, утвержденными Ученым советом Университета.

Организационная структура Университета представлена на рисунке 1.

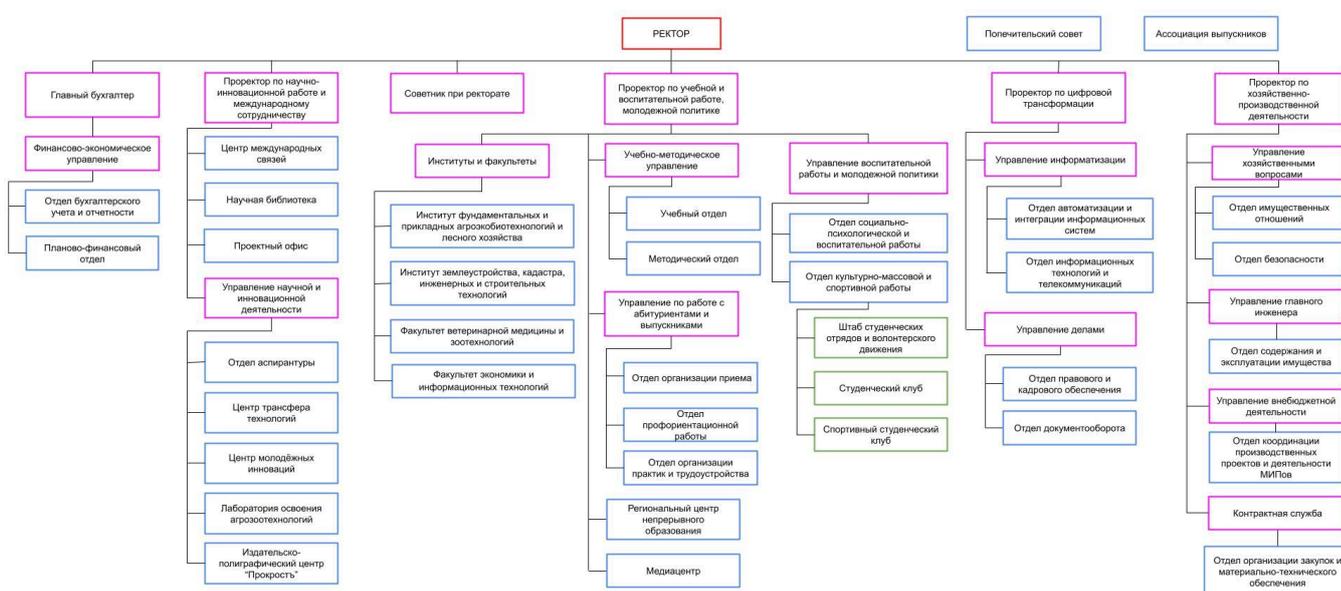


Рисунок 1 - Организационная структура ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ

Представленная схема свидетельствует о том, что организационная структура имеет ступенчатое строение и три уровня управления: уровень ректора, уровень проректоров и начальников управлений по направлениям деятельности, уровень структурных подразделений.

Непосредственное управление Университетом на принципах единоначалия осуществляет ректор – доцент, кандидат исторических наук Андреев Алексей Петрович. Он несет персональную ответственность за организацию и результаты образовательной, научной, социально-экономической, производственно-хозяйственной и других видов деятельности Университета, соблюдение финансовой дисциплины, достоверность учёта и отчётности, сохранность имущества и других материальных ценностей, соблюдение трудовых прав работников Университета и прав обучающихся, защиту сведений, составляющих государственную тайну, а также соблюдение и надлежащее исполнение законодательства Российской Федерации.

Основными функциональными блоками организационной структуры второго уровня являются: учебная работа, воспитательная работа и молодежная политика, научно-инновационная работа и международное сотрудничество, работа по имущественным, хозяйственным вопросам, работа по стратегическому развитию, курируемые проректорами и начальниками управлений.

Третий уровень представлен общеузовскими подразделениями, такими как: управление делами, учебно-методическое управление, управление по воспитательной работе и молодежной

политике, управление по работе с абитуриентами и выпускниками, управление информатизации, отдел бухгалтерии, контрактная служба и др.

1.2. Планируемые результаты деятельности

В соответствии с разработанной Программой развития Университета на 2021-2026 гг., стратегической целью ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ является подготовка высококвалифицированных конкурентоспособных кадров, способных к профессиональному росту и мобильности, обеспечивающих развитие научно-технического и инновационного потенциала агропромышленного комплекса России.

В качестве основных стратегических задач ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ на настоящий момент являются:

1. Совершенствование образовательного процесса для подготовки конкурентоспособных специалистов;
2. Совершенствование научной деятельности в направлении создания конкурентоспособных проектов инновационного развития АПК региона;
3. Интеграция Университета в мировое научно-образовательное пространство;
4. Развитие системы воспитания в духе патриотизма;
5. Укрепление имиджа и повышение конкурентоспособности Университета.

Для достижения поставленных целей руководством и работниками Университета проводится политика, нацеленная на:

- создание и укрепление ресурсного потенциала Университета;
 - развитие эффективных коммуникаций на основе информационных технологий;
 - развитие корпоративного духа работников и обучающихся;
 - ориентированность на инновации в научной и образовательной деятельности;
 - обеспечение единства стратегических целей и направлений развития Университета;
 - сохранение традиций Университета и обеспечение их преемственности.
6. Повышение уровня цифрового развития Университета.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Реализуемые образовательные программы

Подготовка обучающихся в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ в 2023 году осуществлялась в соответствии с заявленными в лицензии (серия 90Л01 № 0009770, регистрационный № 2677 от 23.11.2017) уровнями образования на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по основным профессиональным образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре. Характеристика образовательных программ в разрезе численности контингента программ разного уровня приведена в таблице 1.

Таблица 1 - Общая характеристика основных образовательных программ, реализуемых в 2023 году

Уровень образования	Число программ, реализуемых организацией	Число программ, на которые осуществлён приём	Численность обучающихся, чел.	В т.ч. по формам обучения		
				очная	очно-заочная	заочная
Высшее образование - бакалавриат	23	22	4025	1782	452	1791

Высшее образование - специалитет	2	1	465	310	-	155
Высшее образование - магистратура	17	17	571	315	-	256
Высшее образование - подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре	19	12	79	65	-	14
Итого	61	52	5140	2472	452	2216

Реализация основных профессиональных образовательных программ высшего образования осуществлялась на семи факультетах силами профессорско-преподавательского состава 24 кафедр по 12 укрупненным группам направлений подготовки/специальностей.

Контингент обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры по формам обучения представлен в таблице 2.

Таблица 2 - Контингент обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по формам обучения (по данным на 01.10.2023)

Форма обучения	Обучаются, чел.	
	всего	из них за счет средств федерального бюджета
Очная	2407	2145
Очно-заочная	452	0
Заочная	2202	988

Динамика изменения контингента обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по формам обучения представлена на рисунке 2.

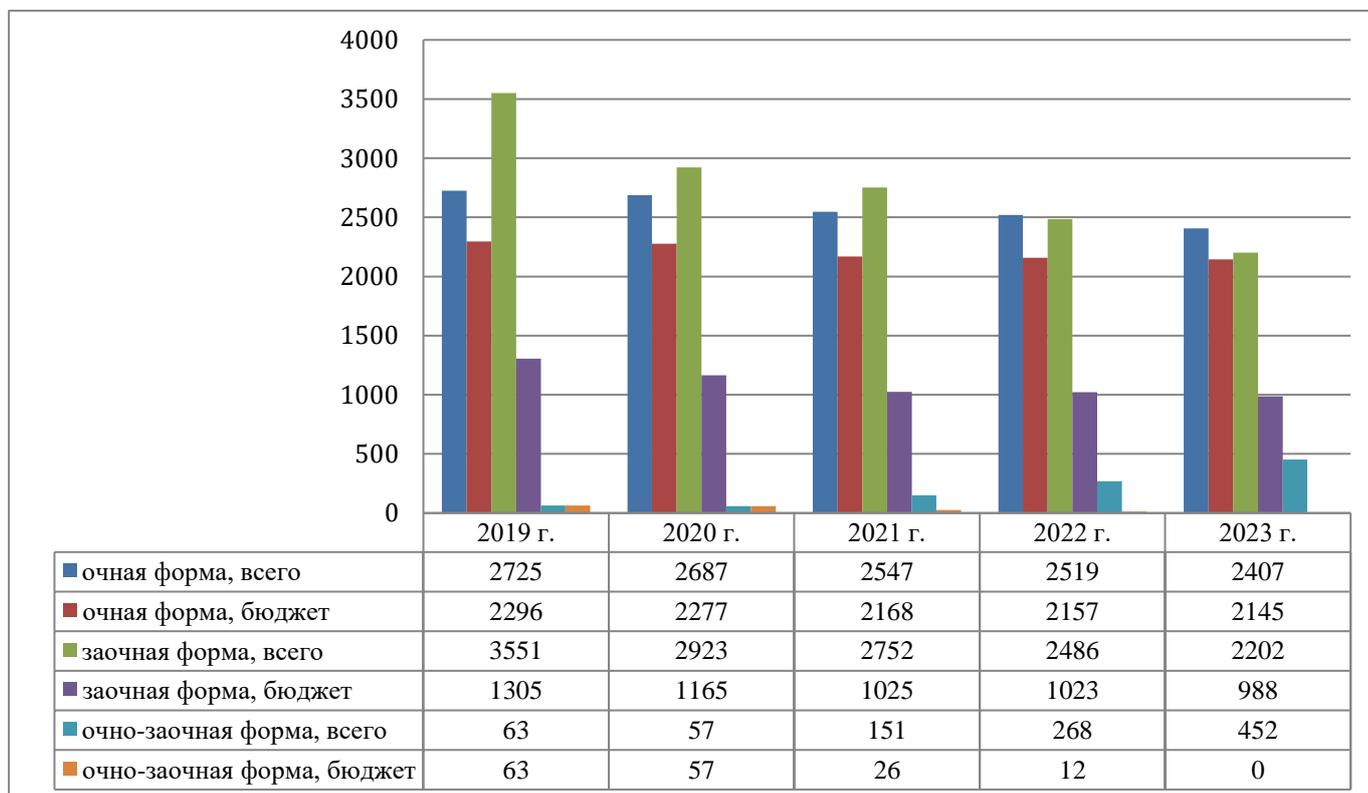


Рисунок 2 – Динамика контингента студентов на 01.10. отчетного года

Сравнительный анализ контингента обучающихся по формам обучения в период с 2019 по 2023 гг. (рисунок 2) свидетельствует о его снижении, что связано с сокращением бюджетных мест, выделяемых университету по очной форме обучения, снижением престижа аграрных профессий, сложной экономической и политической обстановкой в стране и регионе, приведшей к сокращению поступающих в вузы на места с оплатой стоимости обучения, а также современной общероссийской тенденцией снижения числа абитуриентов. Увеличение контингента по очно-заочной форме обучения произошло в связи с утверждением новых федеральных государственных образовательных стандартов, на основании которых, прием на заочную форму по направлениям подготовки 08.03.01 Строительство, 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент и 38.03.07 Товароведение осуществляется только при наличии высшего образования.

Сравнительный анализ контингента по уровням образования (по всем формам обучения) в 2019 – 2023 гг. представлен на рисунке 3.

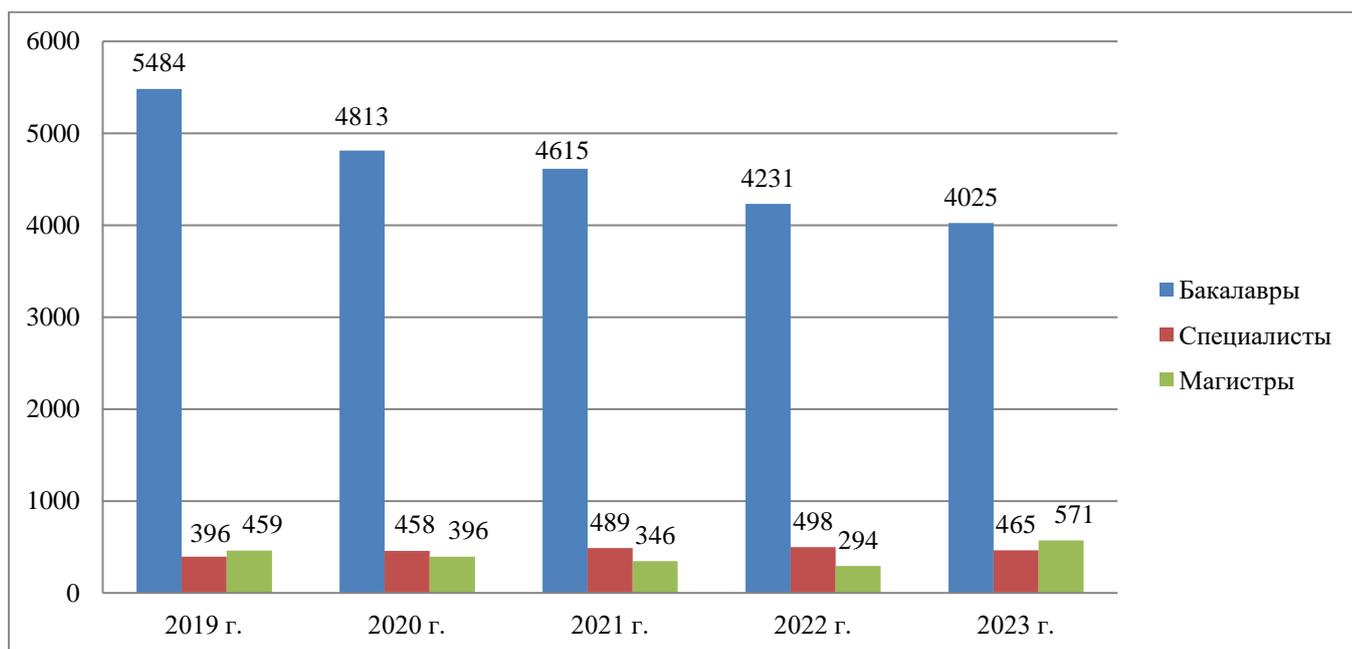


Рисунок 3 – Динамика контингента обучающихся по уровням образования (по всем формам обучения) на 01.10.отчетного года

Сравнительный анализ контингента по уровням образования (по всем формам обучения) за пять лет свидетельствует о стабильности структуры подготовки обучающихся в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

За вышеназванный период контингент обучающихся, осваивающих направления подготовки бакалавриата, сократился на 26,6% и составил в 2023 году 4025 человек.

За этот же период произошло увеличение обучающихся по программам магистратуры на 24,4% и по программам специалитета - на 17,4%.

В ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ реализуются направления подготовки/специальности, соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики (Распоряжение Правительства Российской Федерации от 03.11.2011 № 1944-р, Распоряжение Правительства Российской Федерации от 06.01.2015 № 7-р).

Перечень приоритетных направлений подготовки/специальностей с указанием контингента обучающихся по очной форме в 2023 году представлен в таблице 3.

Таблица 3 – Контингент обучающихся по приоритетным направлениям подготовки (очная форма обучения, по данным на 01.10.2023)

Направление подготовки (специальность)	Контингент, чел. (очная форма)
09.03.02 Информационные системы и технологии	111
09.03.04 Программная инженерия	46
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	38
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	58
06.06.01 Биологические науки	15
35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве	4
Итого	272

Обучение по вышеназванным образовательным программам ведется в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования с обязательным учетом необходимой инновационной и научно-прикладной составляющей программы, региональной специфики.

Содержание всех реализуемых ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ образовательных программ соответствует современным требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования и Стратегии развития аграрного образования в Российской Федерации.

2.2. Приёмная кампания 2023 года

К началу приёмной кампании 2023 года в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова» (далее – Университет) была проведена следующая работа:

- утверждены Правила приема на 2023 год с учетом изменений в законодательстве, внесены соответствующие изменения в документы, регламентирующие деятельность приемной кампании;

- организованы и проведены Дни открытых дверей. Общая численность участников составила более 700 человек – учащиеся средних общеобразовательных и средних профессиональных образовательных организаций г. Перми и Пермского края. Выездные Дни открытых дверей состоялись в 16 муниципальных образованиях Пермского края, общее количество участников составило более 2 000 человек;

- проведены более 170 профессиональных проб в стенах Университета, которые прошли 2 280 учащихся средних общеобразовательных организаций;

- организованы и проведены 17 олимпиад и конкурсов, которые охватили более чем 50 направленностей, общее количество участников составило около 2000 человек;

- в 2023 году для проведения рекламной кампании по привлечению абитуриентов был задействован широкий спектр каналов коммуникации: интернет-ресурсы, социальные сети, телевидение, рекламные стенды в образовательных организациях и в общественных местах, видеоролики в общественном транспорте. Охват муниципальных образований Пермского края о проведении приёмной кампании Пермским ГАТУ за 2023 год составил 100%. В рамках рекламной кампании посещены более 50 организаций среднего профессионального образования Пермского края. Кроме того, активная профориентационная работа проведена в Кировской и Свердловской областях, Удмуртской республике.

В среднем по Университету по очной форме обучения по программам бакалавриата конкурс заявлений составил – 13 заявлений на одно бюджетное место. По программам специалитета – 5,1 заявлений на одно бюджетное место. По программам магистратуры – 2,9 заявлений на одно

бюджетное место. По заочной форме обучения – 6,7 заявлений по программам бакалавриата и 3,2 заявления по программам магистратуры.

Перечень основных профессиональных образовательных программ, на которые был осуществлен прием в 2023 году, приведен в таблице 4.

Таблица 4 - Перечень направлений подготовки/специальностей, на которые осуществлен прием в 2023 году

Код	Направление подготовки/специальность
<i>Бакалавриат</i>	
05.03.06	Экология и природопользование
06.03.01	Биология
06.03.02	Почвоведение
08.03.01	Строительство
09.03.02	Информационные системы и технологии
09.03.03	Прикладная информатика
09.03.04	Программная инженерия
20.03.01	Техносферная безопасность
21.03.02	Землеустройство и кадастры
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
35.03.01	Лесное дело
35.03.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение
35.03.04	Агрономия
35.03.05	Садоводство
35.03.06	Агроинженерия
35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
35.03.10	Ландшафтная архитектура
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза
36.03.02	Зоотехния
38.03.01	Экономика
38.03.02	Менеджмент
<i>Специалитет</i>	
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
36.05.01	Ветеринария
<i>Магистратура</i>	
06.04.01	Биология
08.04.01	Строительство
09.04.03	Прикладная информатика
19.04.03	Продукты питания животного происхождения
21.04.02	Землеустройство и кадастры
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
35.04.01	Лесное дело
35.04.03	Агрохимия и агропочвоведение
35.04.04	Агрономия
35.04.05	Садоводство
35.04.06	Агроинженерия
35.04.09	Ландшафтная архитектура
36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза
36.04.02	Зоотехния

38.04.01	Экономика
38.04.02	Менеджмент
38.04.07	Товароведение
<i>Подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре</i>	
1.5.17	Паразитология
1.5.19	Почвоведение
4.1.1	Общее земледелие и растениеводство
4.1.2	Селекция, семеноводство и биотехнология растений
4.1.3	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
4.1.4	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
4.2.1	Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология
4.2.4.	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
4.3.1	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
5.2.3	Региональная и отраслевая экономика
5.2.5	Мировая экономика
5.2.6	Менеджмент

В 2022 году было пройдено лицензирование новых направлений подготовки: 04.04.01 Химия, 18.03.01 Химическая технология, 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Биотехнология, 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания. Новые направления подготовки были внесены в реестр лицензий 14.07.2022. Прием на данные направления подготовки впервые планируется осуществлять в 2024 году.

По итогам приёмной кампании 2023 года в Университет зачислено 1 381 человек, из них 835 человек на места финансируемые за счёт средств федерального бюджета, 546 человек – с оплатой стоимости обучения по договору об образовании (таблица 5).

Таблица 5 – Результаты приёма по способу финансирования

Уровень образования	Очная и очно-заочная форма			Заочная форма			Итого		
	на места за счет бюджетных ассигнований, чел.	на места по договорам об образовании, чел.	всего, чел.	на места за счет бюджетных ассигнований, чел.	на места по договорам об образовании, чел.	всего, чел.	на места за счет бюджетных ассигнований, чел.	на места по договорам об образовании, чел.	всего, чел.
Бакалавриат	478	236	714	139	220	359	617	456	1073
Специалитет	53	0	53	18	6	24	71	6	77
Магистратура	103	11	114	20	60	80	123	71	194
Аспирантура	23	13	36	0	0	0	24	13	37
ИТОГО	657	260	917	177	286	463	835	546	1381

Из 1 381 человек, 1 073 – зачислены на обучение по программам бакалавриата, 77 – по программам специалитета, 194 – по программам магистратуры, 37 – по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

В рамках квот зачислено 76 человек, из них по особой – 54 человека, по целевой – 18 человек, по отдельной – 4 человека.

Всего в Университет зачислено 323 человека, имеющих среднее общее образование, 810 абитуриентов – с начальным или средним профессиональным образованием и 248 абитуриентов – с

высшим образованием. Из данного количества поступивших, 624 человека получили документ об образовании в 2023 году (таблица 6).

Таблица 6 – Приём по уровням образования (по формам обучения)

Уровень образования	Очная форма обучения		Очно-заочная форма обучения		Заочная форма обучения	
	всего зачислено, чел.	получивших образование в 2023 г., чел.	всего зачислено, чел.	получивших образование в 2023 г., чел.	всего зачислено, чел.	получивших образование в 2023 г., чел.
Среднее общее	289	157	9	2	25	3
Профессиональное	265	130	192	74	353	104
Высшее	156	112	7	1	85	41
ИТОГО	710	399	208	77	463	148

Средний балл ЕГЭ зачисленных на бюджетные места по очной форме обучения в целом в Университету – 60,2. Средний балл зачисленных на бюджетные места по заочной форме обучения в целом по Университету – 63,6. В таблице 7 представлены направления подготовки (специальности) с наиболее высоким средним баллом ЕГЭ зачисленных (по способу финансирования и формам обучения).

Таблица 7 – Направления подготовки (специальность) с наиболее высоким средним баллом ЕГЭ зачисленных (по способу финансирования и формам обучения)

№	Код	Направление подготовки (специальность)	Средний балл ЕГЭ (бюджет)	Средний балл ЕГЭ (договор)
Очная форма обучения				
1.	06.03.02	Почвоведение	73,0	-
2.	09.03.02	Информационные системы и технологии	74,9	51,0
3.	09.03.04	Программная инженерия	62,9	-
4.	35.03.01	Лесное дело	65,0	-
5.	36.03.02	Зоотехния	64,5	73,0
6.	36.05.01	Ветеринария	67,3	-
Очно-заочная и заочная формы обучения				
1.	21.03.02	Землеустройство и кадастры	85,0	65,5
2.	35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	73,5	-
3.	38.03.01	Экономика	-	66,9

В таблице 8 представлено распределение по направлениям подготовки (специальностям) абитуриентов, набравших более 225 баллов по результатам ЕГЭ.

Таблица 8 – Распределение высокобалльников по направлениям подготовки (специальностям)

№	Код	Направление подготовки (специальности)	Зачислено, чел
Бакалавриат			
1.	09.03.02	Информационные системы и технологии	1
2.	21.03.02	Землеустройство и кадастры	1
3.	35.03.10	Ландшафтная архитектура	1
4.	36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	2

5.	36.03.02	Зоотехния	5
<i>Специалитет</i>			
6.	36.05.01	Ветеринария	4
ИТОГО			14

Распределение зачисленных абитуриентов по субъектам отражено на рисунке 4.

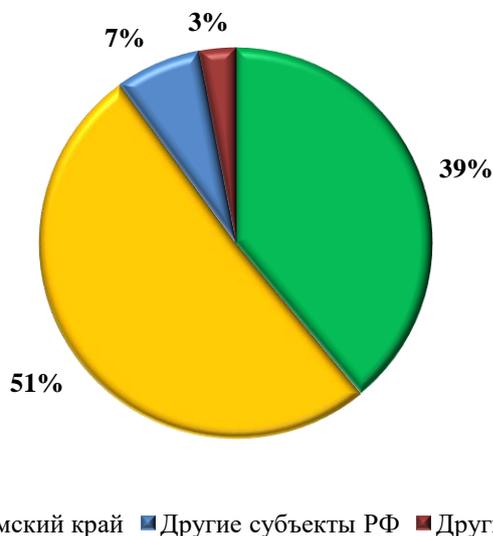


Рисунок 4 – Распределение зачисленных на первый курс в 2023 году по субъектам, %

Среди зачисленных на первый курс 543 человека из г. Перми (39%), 707 – из муниципальных образований Пермского края (51%), 90 – из других субъектов Российской Федерации (7%). Зачислено 45 иностранных граждан (3%), из которых: 41 человек – граждане Республики Таджикистан, 3 человека – граждане Республики Узбекистан, 1 человек – гражданин Киргизской республики.

2.3. Качество подготовки обучающихся

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования в Университете определяется посредством многоуровневой системы, основанной на скоординированной и целенаправленной деятельности всех структурных подразделений. Контроль качества подготовки обучающихся в данной системе направлен на оценку качества подготовки абитуриентов, оценку качества освоения образовательных программ и оценку качества подготовки выпускников.

Качество подготовки абитуриентов осуществляется на этапе входного контроля, предназначенного для выявления степени владения базовыми знаниями, умениями, навыками, необходимыми для начала обучения, и определения степени владения новым материалом до начала его освоения.

Качество освоения образовательных программ оценивается путем осуществления текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Требования к их содержанию отражены в Положении о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ и Положении о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Пермская ГСХА.

Качество подготовки выпускников оценивается при проведении государственной итоговой аттестации и отзывами работодателей. Процедура организации и проведения государственной

итоговой аттестации установлена в Положении о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ и в Положении о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Пермская ГСХА.

Приоритетом для Университета является обеспечение гарантии качества образования в рамках реализации федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования посредством совершенствования системы обеспечения качества подготовки выпускников, в том числе создание и внедрение нововведений в образовательный процесс. В Университете введена в действие и функционирует внутренняя система оценки качества образовательной деятельности в соответствии Положением о внутренней системе оценки качества образовательной деятельности в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. В целях организации работы по функционированию внутренней системы оценки качества был утвержден и введен в действие План мероприятий, проводимых в рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности.

Внутренняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программам высшего образования (далее – внутренняя оценка качества) проводится с целью установления соответствия качества образования требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования и повышения эффективности образовательного процесса в Университете. Внутренняя оценка качества позволяет планомерно осуществлять организационные мероприятия по всестороннему анализу и объективной оценке образовательной деятельности всех структурных подразделений Университета, получать полную информацию о реализации образовательного процесса и его результатах на всех уровнях управления качеством образования в Университете, корректировать образовательный и воспитательный процессы с целью повышения качества профессиональной подготовки обучающихся.

Внутренняя оценка качества образования включает в себя оценку содержания подготовки обучающихся, оценку качества подготовки обучающихся, оценку качества работы педагогических работников, оценку качества ресурсного обеспечения Университета.

Одним из направлений внутренней системы оценки качества образования является оценка содержания подготовки обучающихся. Данная оценка качества осуществляется в зависимости от типа показателя (индикатора) при процедуре разработки (актуализации) основных профессиональных образовательных программ (далее – ОПОП) и при проведении ежегодного аудита ОПОП. Оценка качества при процедуре разработки ОПОП осуществляется при предоставлении компонентов ОПОП от разработчиков – работников факультетов и кафедр в методический отдел Университета. Предметом оценки является соответствие предоставляемых документов и материалов требованиям ФГОС ВО и локальным нормативным актам Университета, касающихся образовательной деятельности. Оценка качества при ежегодном аудите осуществляется в виде выездных проверок факультетов и кафедр работниками учебного и методического отделов Университета. Предметом оценки является наличие необходимых документов и материалов, а также оценка их содержания и качества.

Оценка качества подготовки обучающихся проводится в различных направлениях. Одним из таких направлений является оценка качества подготовки обучающихся в рамках промежуточной аттестации обучающихся по отдельным дисциплинам с привлечением специально созданных комиссий. В состав комиссии включаются педагогические работники, проводившие занятия по дисциплине, педагогические работники кафедр, реализующих соответствующие дисциплины (модуль), но не проводившие по ней занятия, педагогические работники других кафедр, реализующих аналогичные дисциплины, педагогические работники других образовательных организаций, реализующих аналогичные дисциплины, представители профильных организаций и предприятий. Дополнительно в состав комиссии могут быть включены работники учебно-методического управления и иных структурных подразделений Университета. За отчетный период

в Университете на всех факультетах проведена промежуточная аттестация по дисциплинам с привлечением комиссий.

В Университете также предусмотрена оценка качества подготовки обучающихся в рамках промежуточной аттестации по итогам прохождения практик. Для этого создаются комиссии с включением в их состав представителей организаций и предприятий, на базе которых проводилась практика. Также предусмотрено проведение процедуры промежуточной аттестации по отдельным практикам непосредственно на базе указанных организаций и предприятий.

В целях внутренней оценки качества образовательной деятельности была проведена следующая работа:

- опрос обучающихся о качестве образовательной деятельности в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ;

- опрос преподавателей об удовлетворенности условиями работы и качества образовательной деятельности в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ;

- опрос работодателей и (или) их объединений, иных юридических и (или) физических лиц об удовлетворенности качеством образования в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ

Опросы проводились в виде анкетирования путем заполнения анкет в электронном виде в информационно-коммуникационной сети «Интернет» в период с 20.02.2023 по 15.03.2023. Полученные в результате анкетирования результаты показали в целом высокий уровень удовлетворенности обучающимися, преподавателями и работодателями качеством образовательной деятельности.

Документация, относящаяся к внутренней оценке качества образовательной деятельности, в том числе отчеты о проведенной работе, размещаются на официальном сайте Университета в специально выделенном разделе «Методическая работа и внутренняя система оценки качества образовательной деятельности». Результаты опросов обучающихся, преподавателей и работодателей находятся в подразделе официального сайта «Внутренняя система оценки качества образовательной деятельности» по адресу:

https://pgatu.ru/generalinfo/divisions/umu/mo/quality_estimation/

2.4. Промежуточная аттестация студентов и стипендиальное обеспечение

Промежуточная аттестация обучающихся в университете включает в себя зачеты и экзамены по дисциплинам, написание и защиту курсовых работ (проектов), отчетов по практике и другие контрольные мероприятия. Промежуточная аттестация реализуется в сессионный период два раза в год. По результатам сессии проводится мониторинг успеваемости и качества подготовки обучающихся.

Анализ результатов успеваемости студентов очной формы обучения в 2022-2023 учебном году показывает, что в целом по университету успеваемость студентов сохранилась на уровне прошлого года.

Обучающимся в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ на местах, финансируемых за счет средств федерального бюджета, по итогам промежуточной аттестации назначается государственная академическая стипендия.

В соответствии с Порядком назначения государственной академической стипендии и (или) государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, выплаты стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, утвержденным приказом Минобрнауки России от 27.12.2016 № 1663, за 2022-2023 учебный год повышенную государственную академическую стипендию по пяти видам деятельности (учебная, научно-исследовательская, культурно-творческая, общественная и спортивная) получали 208 студентов (128 – по итогам летней сессии, 80 – по итогам зимней сессии).

За 2022-2023 учебный год:

Стипендию Правительства РФ получал один студент.

Стипендию Президента РФ получал один студент.

Стипендия Президента РФ студентам и аспирантам, обучающимся по очной форме обучения по специальностям или направлениям подготовки, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики, назначена одному студенту.

Стипендия Правительства РФ студентам и аспирантам, обучающимся по очной форме обучения по специальностям или направлениям подготовки, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики, назначена трем студентам.

Дополнительную стипендию Правительства Пермского края для студентов государственных образовательных организаций высшего образования, имеющих повышенный результат по итогам сдачи единого государственного экзамена, получали 25 человек.

Именная стипендия АО «Россельхозбанк» назначена шести студентам, обучающихся на сельскохозяйственных направлениях подготовки.

Повышенные стипендии за высокие достижения в учебной, научной и общественной деятельности (именные стипендии ученых такие как, имени академика Д.Н. Прянишникова, имени профессора В.Н. Прокошева, имени профессора Ф.М. Юдкина, имени профессора А.В. Рязанцева, имени профессора Н.Я. Коротаева и других) получали 55 человек.

2.5. Организация студенческих практик

В отчетный период практики обучающихся проводились в сроки, определенные календарным учебным графиком в профильных организациях/предприятиях и на базе ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

Всего за 2023 год прошли по всем формам обучения и типам/видам практик - 4979 чел., что составляет 100% обучающихся (таблица 9).

Организация практик осуществлялась путем тесного взаимодействия с профильными организациями/предприятиями и заключении договоров о практической подготовке обучающихся.

Всего в университете 2 вида практик – учебные и производственные.

В учебные практики входят такие типы практик как: ознакомительные практики по профильной направленности, научная-исследовательская работа, проектно-технологическая практика, общепрофессиональная практика и др. Все учебные практики проходят на кафедрах, научных подразделениях и лабораториях Университета.

Производственные практики состоят из: технологических и эксплуатационных практик, производственные практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, конструкторские, преддипломные практики и др.

Все виды практики включали в себя:

- выполнение индивидуальных заданий обучающимися от научных руководителей;
- выполнение задач/поручений обучающимися от руководителей практики на предприятии/организации;
- сбор сведений и первичная обработка информации;
- предоставление обучающимися результатов работы, исследований, собранной информации и отчета о проделанной работе;
- подготовка и защита отчета о прохождении производственной практики.

Таблица 9 - Проведение практик по типам/видам и формам обучения

Уровень подготовки	Распределение обучающихся по типам практик, чел.	
	учебные	производственные (в том числе преддипломные)
Очная форма обучения		
Бакалавриат	693	874
Специалитет	148	177
Магистратура	137	261
Всего	978	1312
Очно-заочная форма обучения		
Бакалавриат	37	0
Всего	37	0
Заочная форма обучения		
Бакалавриат	831	1355
Специалитет	36	52
Магистратура	133	245
Всего	1000	1652
ИТОГО	2015	2964

В 2023 году обучающиеся прошли все типы/виды производственных практик в организациях на основе заключенных долгосрочных договоров о практической подготовке с ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ или на основе заключенных индивидуальных договоров о практической подготовке между студентом и организацией/предприятием.

Общее количество организаций/предприятий, ставших площадкой для прохождения практики обучающихся ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ составило - 427.

Ежегодно студенты ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ проходят производственную практику в организациях/предприятиях как Пермского края, так и в других субъектах Российской Федерации. Количество студентов по всем формам обучения и типам практик и перечень субъектов Российской Федерации, где обучающиеся проходили практику, представлено в таблице 10.

Таблица 10 - Распределение практик по регионам

Субъект РФ	Количество студентов, чел.
Пермский край	2821
Свердловская область	23
г. Москва и Московская область	19
Брянская область	16
г. Санкт-Петербург и Ленинградская область	15
Удмуртская Республика	14
Республика Татарстан	7
Челябинская область	6
Ямало-Ненецкий автономный округ	5
Ханты-Мансийский автономный округ	5
Республика Башкортостан	4
Тверская область	4
Краснодарский край	4
Республика Карелия	3
Республика Коми	3
Кировская область	2
Иркутская область	2

Республика Саха	2
Республика Крым	2
Воронежская область	1
Оренбургская область	1
Нижегородская область	1
Владимирская область	1
Приморский край	1
Тюменская область	1
Хабаровский край	1
Всего:	2964

2.6. Государственная итоговая аттестация выпускников

Государственная итоговая аттестация является составной частью образовательной программы высшего образования и организуется для всех выпускников университета в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования и локальными нормативными актами ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

В 2022-2023 учебном году выпуск студентов очной формы обучения составил 416 человек (бакалавров – 333, специалистов – 33, магистров – 50), из них за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета - 335, с оплатой стоимости обучения по договору - 81. Диплом с отличием получили 72 выпускника.

Выпуск студентов по заочной форме обучения составил 549 человек (бакалавров – 475, специалистов – 24, магистров – 50), из них за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета - 164, с оплатой стоимости обучения по договору - 385. Дипломы с отличием получили 23 выпускников заочной формы обучения.

Выпуск студентов по очно-заочной форме обучения составил 7 бакалавров за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета.

Государственная итоговая аттестация выпускников (далее ГИА) проводилась в виде государственного экзамена и (или) защиты выпускной квалификационной работы (далее ВКР).

Порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников определен Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, утвержденным приказом ректора от 01.09.2022 № ОД-319а.

Результаты ГИА по всем формам обучения в 2022-2023 учебном году приведены в таблицах 11,12.

Таблица 11 - Обобщенные результаты сдачи государственных экзаменов в 2023 году

Оценка	Очная форма обучения		Заочная форма обучения		Очно-заочная форма обучения	
	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %
«Отлично», «Хорошо»	72	92	46	81	4	57
«Удовлетворительно»	6	8	10	19	3	43
«Неудовлетворительно»	0	0	0	0	0	0
Итого:	78	100	57	100	7	100

Таблица 12 - Обобщенные результаты защиты ВКР в 2023 году

Оценка	Очная форма обучения		Заочная форма обучения		Очно-заочная форма обучения	
	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %
«Отлично», «Хорошо»	387	93	481	87,6	5	71,4
«Удовлетворительно»	28	6,8	67	12,2	2	28,6
«Неудовлетворительно»	1	0,2	1	0,2	-	-
Итого:	416	100	549	100	7	100

Государственная итоговая аттестация по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре проводилась в форме государственного экзамена и представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-исследовательской работы (диссертации) (далее – научный доклад).

Порядок проведения ГИА определен Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Пермская ГСХА, утвержденным приказом ректора от 25.10.2016 № ОД-550.

В 2023 году учебу в аспирантуре по ФГОС ВО завершили семь человек, обучавшихся по очной форме обучения и одиннадцать – по заочной. Результаты ГИА в 2022-2023 учебном году приведены в таблицах 13, 14.

Таблица 13 - Обобщенные результаты сдачи государственных экзаменов в 2023 году

Оценка	Очная форма обучения		Заочная форма обучения	
	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %
«Отлично», «Хорошо»	7	86,0	11	82,0
«Удовлетворительно»	-	-	-	-
«Неудовлетворительно»	-	-	-	-
Итого:	7	100	11	100

Таблица 14 - Обобщенные результаты по представлению научного доклада в 2023 году

Оценка	Очная форма обучения		Заочная форма обучения	
	чел.	удельный вес, %	чел.	удельный вес, %
«Отлично», «Хорошо»	7	100	11	100
«Удовлетворительно»	-	-	-	-
«Неудовлетворительно»	-	-	-	-
Итого:	7	100	7	100

Средний балл сдачи государственного экзамена у обучающихся очной формы обучения составил 4,8, у обучающихся заочной формы - 4,8. Средний балл представления научного доклада составил соответственно 4,8 и 4,8.

2.7. Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников

Важным показателем качества подготовки специалистов является востребованность выпускников на рынке труда. Востребованность специалистов – выпускников ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ – является стабильной. Однако, сложное положение сельскохозяйственной отрасли, неразвитость социальной инфраструктуры на селе, делает тяжелой ситуацию, связанную с закреплением в сельской местности молодых кадров. Трудоустройство выпускников находится в органичной связи с организациями, принимающими студентов на производственную и преддипломную практику.

С целью содействия трудоустройству выпускников и временной занятости обучающихся в Университете функционирует отдел организации практик и трудоустройства. Для содействия трудоустройству выпускников в Университете проводятся Ярмарки вакансий, Дни карьеры, совместно с Министерством агропромышленного комплекса Пермского края, Центром развития агробизнеса, встречи с краевым Центром занятости населения для ориентации выпускников на рынке труда и проведения профориентационных мероприятий. На базе Университета создан Центр оценки и развития надпрофессиональных компетенций.

В результате совместной работы с Медиациентром Университета, проводится системная работа по повышению информированности среди целевой аудитории, в том числе школьников, абитуриентов и обучающихся, о деятельности Университета. Информационное сопровождение мероприятий, направленных на знакомство обучающихся с потенциальными работодателями и основными направлениями деятельности агропредприятий. Отдел организации практик и трудоустройства совместно с Медиациентром ведет работу по размещению актуальной информации о вакансиях и возможностях трудоустройства в официальных сообществах Университета в социальных сетях, размещает информацию о предприятиях партнерах, рассказывает об успешных выпускниках Университета, проводит прямые эфиры и интервью с выпускниками и старшекурсниками, которые делятся опытом и навыками с будущими специалистами и абитуриентами.

Благодаря регулярной информации и новостям о мероприятиях, направленных на ознакомление обучающихся с предприятиями и организациями, экскурсиях для студентов, проводимых круглых столах и конференциях, повышается вовлеченность обучающихся в общественную жизнь Университета и интерес к будущим профессиям. Деятельность Университета и мероприятия освещаются также с помощью средств массовой информации.

Ежегодно формируется база данных имеющихся вакансий, поступающих от предприятий и организаций, Министерства агропромышленного комплекса Пермского края. При работе с обучающимися, особенно старших курсов, на факультетах Университета большое внимание уделяется ориентации обучающихся на рынок труда, формирование у обучающихся профессиональных качеств и надпрофессиональных компетенций. Это делает выпускников Университета востребованными со стороны потенциальных работодателей.

Так в 2023 году в агропромышленном комплексе трудоустроены 55,6% выпускников, обучавшихся по очной форме за счет средств федерального бюджета, в водохозяйственные, мелиоративные, землеустроительные, лесохозяйственные организации различных форм собственности – 10,3 %, в другие организации сферы сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности - 4,3%, в исполнительные органы государственной власти - 1,4%, самозанятые, либо трудоустроены в ИП-1,1 %. В организации, не относящиеся к сфере сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности – 12,6 % от выпуска, продолжают обучение в аспирантуре и магистратуре – 22,3 %. В ряды Вооруженных сил России призвано 1,9 % выпускников, находятся в декретном отпуске или отпуске по уходу за ребенком 1%.

Участие студентов и сотрудников Университета в 2023 году в мероприятиях, направленных на трудоустройство выпускников, представлено в таблице 15.

Таблица 15 – Перечень мероприятий Университета, направленных на трудоустройство выпускников

Мероприятие	Описание
Реализация целевой контрактной подготовки	<p>1. Популяризация целевого обучения среди учащейся молодежи Пермского края;</p> <p>2. Участие в совещаниях по вопросам трудоустройства выпускников, обучавшихся по договору о целевом обучении, совместно с представителями управлений АПК муниципальных районов и отдела развития кадрового потенциала Министерства агропромышленного комплекса Пермского края;</p> <p>3. Участие в совещаниях и встречах с представителями и руководителями предприятий агропромышленного комплекса Пермского края по вопросам организации целевого обучения и субсидированию затрат на обучение целевиков, согласно программе «Комплексное развитие сельских территорий»;</p> <p>4. Проведение опроса работодателей и студентов на предмет заинтересованности друг в друге после прохождения практики и возможности заключения договора о целевом обучении;</p> <p>5. Участие в серии ВКС с главами администраций м/о, руководителями управлений образования, сельского хозяйства м/о, с целью разъяснения механизмов заключения договоров о целевом обучении и работы с заявками на целевое обучение.</p>
Формирование банка вакансий	<p>Обновление баз данных по вакансиям предприятий и информирование выпускников путем размещения информации на стендах, официальном сайте Университета и в социальных сетях, работа с Министерством агропромышленного комплекса Пермского края над пополнением банка вакансий. Работа с порталами «Работа в России», «Факультетус», «Я в агро», «Вакансии и кадры».</p>
Организация, проведение и участие в ярмарках вакансий и деловых играх	<p>Организация и проведение мероприятий по трудоустройству:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ежегодное мероприятие для выпускников «День карьеры» с участием работодателей Перми и Пермского края; - ежегодные мероприятия для выбора учащимися места для прохождения производственной практики «Ярмарка мест практики», с участием представителей предприятий Перми и Пермского края; - проведение организация выездных мастер-классов и экскурсий для студентов на предприятия АПК, в рамках проведения экскурсий, лабораторных и практических занятий; - встречи обучающихся выпускных курсов со специалистами Центра занятости населения, с ключевыми предприятиями-партнерами, представителями профильных Министерств и администрациями г. Перми и Пермского края; - участие студентов в различных мероприятиях, мастер-классах и конкурсах, проводимых организациями-партнерами, профильными администрациями и Министерствами.
Работа «Центра оценки и развития управленческих компетенций»	<p>На базе Университета создан Центр оценки и развития надпрофессиональных компетенций – Центр компетенций.</p> <p>В рамках работы центра компетенций проводятся следующие мероприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организация совместных исследований о компетентностных профилях обучающихся, проведение совместных мероприятий, тренингов и т.д.;

	<ul style="list-style-type: none"> - привлечение работодателей и экспертов университета по различным направлениям к совместной разработке материалов тестовых заданий, организация мероприятий по развитию soft-skills от ключевых работодателей, предприятий-партнеры; - исследование востребованности надпрофессиональных и управленческих компетенций региональными работодателями; - организация кружковой деятельности (на базе Центра Компетенций), которая будет развивать дополнительные (недостающие) компетенции у будущих выпускников; - определение надпрофессиональных компетенций более чем у 80% обучающихся Университета, путем тестирования на платформе «Россия-страна возможностей»; - построение индивидуальных траекторий развития обучающихся по итогам тестирования; - разработка программы поддержки обучающихся на этапе формирования своих надпрофессиональных компетенций с психологом университета и развитие компетенций обучающихся с целью ориентации на запросы конкретных работодателей.
<p>Закрепление выпускников в сельскохозяйственные организации и предприятия для последующего трудоустройства</p>	<p>На протяжении всего периода обучения, сотрудники и преподаватели Университета сопровождают студентов и оказывают всестороннюю помощь в профессиональной ориентации. Оказывают содействие в поиске работы, посредством организации встреч с работодателями. Отдел организации практик и трудоустройства организует ряд мероприятий по написанию резюме и тренингов по прохождению собеседований.</p> <p>Университет организует совещания по вопросам трудоустройства выпускников, обучавшихся по целевой подготовке, совместно с представителями управлений АПК муниципальных районов и отдела развития кадрового потенциала Министерства агропромышленного комплекса Пермского края.</p> <p>Отслеживание и сопровождения обучения целевиков: заключение договора, прохождение практик на предприятии- заказчике целевого обучения, трудоустройство по окончании обучения.</p>

Об уровне подготовки специалистов свидетельствуют отзывы, получаемые от руководителей предприятий и организаций. На данный момент выпускники Университета успешно работают в ведущих сельскохозяйственных, перерабатывающих и других предприятиях Пермского края.

Многие выпускники занимают руководящие посты, являются главными специалистами сельскохозяйственных организаций и предприятий перерабатывающей промышленности. Большинство сотрудников Министерства агропромышленного комплекса Пермского края являются выпускниками Университета. Они работают начальниками отделов, заместителями руководителей и главными специалистами. Ряд выпускников работают в Законодательном Собрании Пермского края, в Администрации Губернатора Пермского края, главами администраций муниципальных районов Пермского края, руководителями управлений сельского хозяйства муниципальных районов и главами сельских поселений. Подавляющее большинство выпускников трудоустроены в Пермском крае. Университет получает положительные отзывы о своих выпускниках, в том числе и о специалистах из многих хозяйств и предприятий края.

Выпускники зарекомендовали себя грамотными управленцами, инженерами и технологами, менеджерами и экспертами в АПК Пермского края с высоким чувством ответственности. Уровень подготовки выпускников соответствует современным требованиям и позволяет им решать стоящие перед производством задачи многоцелевого и организационно-экономического и технического характера.

2.8. Оценка учебно-методического и библиотечно-информационного обеспечения реализуемых образовательных программ

Особую роль в обеспечении учебного процесса, освоении реализуемых образовательных программ играет Научная библиотека, в структуре которой 4 абонементов, 3 читальных зала, 13 библиотечных пункта на кафедрах. Общая площадь – 1422 кв.м. Количество посадочных мест – 219. Штат – 21 работник. С 2004 года библиотека работает в автоматизированной библиотечной информационной системе «Ирбис».

Информационно-методическое обеспечение по реализуемым образовательным программам в вузе включает библиотечный фонд, электронный каталог (более 300 тыс. записей), электронно-библиотечные системы (ЭБС), Сетевую электронную библиотеку (СЭБ), с 2022 года удаленный терминал ФГБНУ ЦНСХБ (84,9 тыс. статей, справочников, книг), информационные услуги (периодика) ООО «Ивис», ресурсы Национальной электронной библиотеки, Научной электронной библиотеки, собственную электронную библиотеку, Интернет-зал, фонды методических пособий и собственных учебно-методических разработок кафедр.

Университет обеспечивает каждого обучающегося основной учебной и учебно-методической литературой, методическими пособиями, научными изданиями, электронными ресурсами в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования. Библиотека вуза удовлетворяет всем требованиям Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ст.18).

Общий фонд Научной библиотеки на 01.01.2024 г. составляет 620 765 экземпляров, в том числе учебная литература – 348 735 экземпляра (56,2 %), в том числе учебно-методическая литература – 35 008 экземпляров, научная литература – 252 121 экземпляр (40,6 %). Пополнение фонда обязательной учебной и учебно-методической литературой в 2023 г. в печатном и электронном виде составило 10 555 экземпляров (10 086 – ЭБС; 360 – печатные учебные и учебно-методические издания; 109 – собственная электронная библиотека). Электронные издания из общего количества фонда составляют 101 720 наименований. Общий доступ к сетевым электронным ресурсам (в том числе к аналитическим) составляет 11 650 219 наименований.

Обеспеченность обучающихся дополнительной литературой составляет:

- официальные издания – 1 046 названий (1-4 экземпляра каждого названия);
- общественно-политические и научно-популярные периодические издания – 52 названия;
- научно-периодические издания по профилю реализуемых программ – 240 названий;
- отраслевые словари, справочники и энциклопедии по профилю образовательных программ – 4 900 названий (по 1-8 экземпляров одного названия);
- текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ) и справочно-библиографические издания: очерки, справочники, словари, указатели – 507 названий;
- научная литература (сборники научных трудов, научные издания, монографии, научно-популярная литература, материалы конференций, доклады, сборники, диссертации, авторефераты диссертаций) – 36 965 названий (по 1-2 экземпляра).

Научная библиотека выписывала в 2023 г. 123 названия периодических отечественных и иностранных изданий по всем реализуемым образовательным программам, около 40% из них - электронные. В качестве примера можно привести следующие издания: Армейский сборник, Государство и право, Достижения науки и техники АПК, Журнал вычислительной математики и математической физики, Журнал общей химии, Защита и безопасность, Информационные системы и технологии, Крестьяноведение, Медицина катастроф, Пожарная безопасность, Прикладная информатика, Родина, Российский паразитологический журнал, Сельскохозяйственное и пищевое машиностроение, Университетская книга, Энергосбережение и водоподготовка, Moskauer deutsche Zeitung (Московская немецкая газета) и др.

Комплектование библиотечного фонда в 2023 году велось в соответствии с ФЗ №44 «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». На пополнение библиотечного фонда было израсходовано 2 802 553,31 руб.

Формирование библиотечного фонда в 2023 году отражено в таблицах 16, 17. На комплектование библиотечного фонда за последние 5 лет израсходовано около 30 млн рублей.

Таблица 16 – Формирование и использование печатного и аудиовизуального библиотечного фонда в 2023 г.

Наименование показателей	Поступило экземпляров за отчетный год	Выбыло экземпляров за отчетный год	Состоит на учете экземпляров на конец отчетного года	Выдано экземпляров за отчетный год
Объем библиотечного фонда	1 800	7 514	620 765	285 625
из него литература: учебная	308	5 270	печатные: 313 727 (аудиовизуальные: 361 ЭИ: 270 (CD))	140 452
в том числе: обязательная	308	5 270	313 727	140 452
учебно-методическая	52	0	35 008	66 103
в том числе: обязательная	52	0	35 008	66 103
художественная	1	19	19 278	342
научная	1439	2 225	252 121	78 728

Таблица 17 – Формирование и использование фонда электронных (сетевых) ресурсов в 2023 г.

Наименование показателей	Поступило экземпляров за отчетный год	Выбыло экземпляров за отчетный год	Состоит на учете документов на конец отчетного года	Выдано документов за отчетный год
Объем библиотечного фонда электронных ресурсов	6 338 781	2 735 665	11 650 219	1 717 086
Сетевые локальные ресурсы (БД Консультант Плюс, НЭБ, ЦНСХБ)	4 842 246	0	9 904 211	19 351
Сетевые удаленные ресурсы (ЭБС)	1 496 535	2 735 665	1 746 008	1 697 735
В т. ч.: Собственная электронная библиотека	109	0	1084	10 326

Информатизация образования влечет за собой интенсивный рост потребностей в электронных информационных ресурсах. Научная библиотека является полноправным участником Консорциума сетевых электронных библиотек (СЭБ ЭБС «Лань»), в который входят 386 вузов-участников проекта. В результате этого объединения фонды научной и учебной литературы

увеличились до 72 000 наименований. По данным мониторинга за 2023 год, Пермский ГАТУ занимает 11 место среди аграрных вузов по интенсивности использования электронных изданий. В 2023 году обращений к веб-страницам библиотеки составило – 17 298.

На сегодняшний день Научная библиотека имеет доступ к следующим электронным библиотечным системам и базам данных, сформированным на основании прямых договоров с правообладателями:

1. Электронно-библиотечная система Издательства «Лань».
 - Разделы Единой профессиональной базы знаний аграрных вузов:
 - «Технологии пищевых производств»;
 - «Ветеринария и сельское хозяйство»;
 - «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело»;
 - «Инженерно-технические науки»;
 - «Информатика»;
 - «Химия».
 2. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»;
 3. ООО «Научная электронная библиотека»;
 4. ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Обзор СМИ «Агропром в РФ и за рубежом»;
 5. Национальная электронная библиотека;
 6. ФГБНУ «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»;
 7. Справочно-поисковая система «Консультант Плюс».
- Обеспеченность обучающихся электронными учебниками отражена в таблице 18.

Таблица 18 – Обеспеченность электронными учебными ресурсами

Реализуемая укрупненная группа направлений подготовки/специальностей	Код укрупненной группы направлений подготовки/специальностей	Количество изданий по основным областям знаний
Электронных изданий - всего		101 720
Химия	04.00.00	4 726
Науки о земле	05.00.00	6 088
Биологические науки	06.00.00	5 405
Техника и технологии строительства	08.00.00	8 652
Информатика и вычислительная техника	09.00.00	10 001
Промышленная экология и биотехнологии	19.00.00	7 575
Техносферная безопасность и природообустройство	20.00.00	7 853
Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	21.00.00	6 218
Техника и технологии наземного транспорта	23.00.00	9 528
Сельское, лесное и рыбное хозяйство	35.00.00	11 859
Ветеринария и зоотехния	36.00.00	6 987
Экономика и управление	38.00.00	16 828

Преподаватели и студенты имеют возможность использовать в учебной и научной деятельности Собственную электронную библиотеку (ЭБ), которая включает в себя актуальные для вуза издания, например:

Васильев, А. А. Эколого-геохимическое состояние городских аллювиальных почв пойм малых рек на примере города Перми : монография / А. А. Васильев, М. Н. Власов : Министерство науки и высшего образования РФ, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д. Н. Прянишникова». — Пермь : Прокрость, 2023. – 261 с.

Желясков, А. Л. Государственная кадастровая оценка земель. Оценка сельскохозяйственных угодий : учебное пособие / А. Л. Желясков, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д. Н. Прянишникова». – Пермь: Прокрость, 2023. – 160 с.

Для инклюзивного образования Электронная библиотека Пермского ГАТУ включает 1084 полнотекстовых документа, 4 электронно-библиотечные системы (ЭБС Лань, ЭБС Юрайт, ПОЛПРЕД. Справочники, Национальная электронная библиотека). Эти ресурсы помогают в реализации программ обеспечения учебной и научной литературой инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями, составляет 100 %.

Таким образом, книгообеспеченность обучающихся по всем реализуемым образовательным программам является приоритетным направлением при формировании фонда. Обеспеченность составляет 98,9 % изучаемых дисциплин. Не полностью обеспеченными остаются дисциплины: Мониторинг земель по данным дистанционного зондирования, Внутрихозяйственное землеустройство, Обеспечение земельно-имущественных интересов в строительной отрасли, Экономическая оценка применения удобрений. Появились новые дисциплины: Автоматизация технических средств агропромышленного комплекса, Основы научных исследований в технических системах, Информационно-аналитический комплекс систем земледелия, Молекулярная биология и нанотехнологии, по обеспеченности которых проводится совместная работа с кафедрами.

2.9. Кадровое обеспечение

Университет располагает в достаточном количестве высококвалифицированными научно-педагогическими кадрами, которые могут решать сложные задачи по подготовке специалистов для агропромышленного комплекса Российской Федерации и края.

В 2023 году в Университете работает 507 человек, в том числе научно-педагогических работников (НПР) 258 человек, включая 247 человек из числа профессорско-преподавательского состава (ППС), работающих на 24 кафедрах, из них 39 работников ППС работают на условиях внешнего совместительства. Количество НПР (включая внешних совместителей) с учеными степенями и званиями – 210 человек, в том числе докторов наук – 30 человека. Доля ППС (без внешних совместителей), имеющих ученую степень, составляет 80,77 %, доля ППС в возрасте до 39 лет - 16,82 %.

В Университете работают преподаватели, которые награждены нагрудными знаками, званиями и медалями: «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» – 11 человек, «Почетный строитель России» – 2 человека, «Почетный работник агропромышленного комплекса России» – 7 человек, «Отличник физической культуры и спорта» – 1 человек, «Почетный работник сферы образования Российской Федерации» - 3 человека, «Почетный работник общего образования Российской Федерации» - 1 человек, «Почетный архитектор России» - 1 человек, «Заслуженный деятель науки и образования» Российской академии естествознания - 1 человек, «Почетный работник науки и высоких технологий Российской Федерации» - 1 человек. Обладателем серебряной медали «За вклад в развитие АПК России»

является 1 работник Университета, золотой медали «За вклад в развитие АПК России» является 1 работник Университета.

Научно-педагогический потенциал Университета используется эффективно – доктора наук и профессора возглавляют кафедры, занимаются научными исследованиями и ведут научное руководство аспирантами, публикуют учебные пособия, монографии.

Все преподаватели Университета имеют высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин. Свыше 65% преподавателей работают в Университете более 10 лет. Это опытные, высококвалифицированные педагоги, ученые, передающие свой опыт молодым коллегам.

Основой кадровой политикой в Университете является бережное отношение к кадрам, оказание помощи в подготовке и защите диссертаций, пополнение преподавательского состава выпускниками Университета, имеющими склонность к научно-педагогической деятельности, повышение их научного потенциала через обучение в аспирантуре.

Руководство предпринимает всевозможные меры по социальной защите работников Университета и стимулированию их труда, посредством изыскания внутренних резервов. По итогам каждого квартала работникам Университета, согласно Коллективного договора и Положения об оплате труда, производится доплата к заработной плате (при наличии средств).

Удовлетворительным является положение с возрастным составом преподавателей (таблица 19). Категория преподавателей в возрасте 30-49 лет составляет 51,9 %, свыше 50 лет – 45,2 %, преподавателей до 29 лет – 2,9 %.

Таблица 19 - Распределение преподавателей Университета по возрастным группам, 2022 год

Возраст преподавателей	Количество человек	%
До 29 лет	6	2,9
От 30 до 39 лет	29	13,9
От 40 до 49 лет	79	38
От 50 до 59 лет	43	20,7
От 60 до 64 лет	24	11,5
Свыше 65 лет	27	13
Всего:	208	100

В целом Университетом осуществляется политика омоложения профессорско-преподавательского состава, с учетом традиций и преемственности.

2.10. Организация повышения квалификации и реализации дополнительных образовательных программ

Повышение квалификации работников профессорско-преподавательского состава осуществляется в соответствии с планом, утвержденным на год, а также вне плана при возникновении такой необходимости. Преподаватели Университета могут проходить курсы повышения квалификации на базе Университета или могут быть направлены на курсы повышения квалификации и стажировки в другие учебные заведения Российской Федерации. Реализацию дополнительных профессиональных программ повышения квалификации на базе Университета осуществляет Региональный центр непрерывного образования ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. Повышение квалификации работников профессорско-преподавательского состава по плану и вне плана в 2023 году составило суммарно 162 человека (таблица 20).

Таблица 20 - Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава в 2023 году

Профессорско-преподавательский состав	Освоили дополнительные программы повышения квалификации и (или) профессиональной переподготовки
Деканы факультетов	3
Заведующие кафедрами	15
Профессора	10
Доценты	80
Старшие преподаватели	42
Преподаватели, ассистенты	12

Повышение квалификации по инициативе работника может быть осуществлено за счет средств Университета или за счет собственных средств работника.

Региональный центр непрерывного образования (далее - РЦНО) в 2023 году реализовал дополнительные образовательные программы (программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки) по следующим направлениям: ветеринария, геодезия, информационные технологии, ландшафтный дизайн, организация и функционирование крестьянских (фермерских) хозяйств, лесное хозяйство. Программы, реализуемые в РЦНО в 2023 году представлены в таблице 21.

Таблица 21 - Программы, реализуемые в РЦНО в 2023 году

№ п\п	Вид программы	Количество групп	Количество слушателей
1.	Профессиональная переподготовка	2	40
2.	Повышение квалификации	9	144
ИТОГО:			184

В 2023 году было реализовано 13 основных программ профессионального обучения по следующим направлениям: ветеринария, животноводство, сыроделие, строительство, топография и геодезия, вождение транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий. Всего прошли обучение 205 человек.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

3.1. Сведения об основных научных школах и результатах их деятельности

В 2023 году научно-исследовательскую работу и инновационную деятельность осуществляли 209 научно-педагогических работников Университета (по основному месту работы), в т.ч. 80% с учеными степенями и званиями, 11% докторов наук и профессоров. В числе научно-педагогических работников научно-исследовательской работой на штатной основе занимались семь научных работников, в т.ч. два доктора наук. В вузе продолжают научную деятельность 12 исследовательских коллективов Университета – научных школ.

Данные о научных школах и результатах деятельности за 2023 год приведены в таблице 22.

Таблица 22 - Сведения о научных школах ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ

№ п/п	Наименование научной школы	Руководитель научной школы	Научные направления	Результаты деятельности школы
1	Органическая химия	Доктор химических наук, профессор Л.П. Юнникова	Синтез новых азотсодержащих продуктов малотоннажной химии и их применение в сельском хозяйстве в качестве пестицидов, росторегуляторов и лекарственных препаратов	Регистрация 1 патента на изобретение, публикация 4 статей, в т.ч. входящих в базу данных Scopus - 3, рекомендованных ВАК - 1
2	Почвоведение	Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент А.А. Васильев	Охрана земельных ресурсов, генезис, свойства и приемы оптимизации плодородия почв Пермского края	Защита 1 докторской и 1 кандидатской диссертаций, регистрация 3 свидетельств на базы данных, публикация 49 статей, в т.ч. входящих в базу данных Scopus - 3, рекомендованных ВАК - 3
3	Технологии и средства механизации сельского хозяйства	Доктор технических наук, профессор В.Д. Галкин	Создание высокоэффективных и безопасных технологий и технических средств для производства семян сельскохозяйственных культур, концентрированных кормов и продукции животноводства в условиях Западного и Среднеуральского регионов России	Регистрация 1 патента на изобретение, публикация 19 статей, в т.ч. входящих в базу данных Scopus - 2, в изданиях рекомендованных ВАК - 2

4	Общее земледелие и защита растений	Доктор сельскохозяйственных наук, профессор Ю.Н. Зубарев	Разработка адаптивных технологий земледелия и производства высокопродуктивных агрофитозенозов полевых культур в Предуралье	Защита кандидатской диссертации, публикация 7 статей, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК - 1
5	Общее земледелие и растениеводство	Доктор сельскохозяйственных наук, профессор С.Л. Елисеев	Разработка адаптивных ресурсосберегающих технологий возделывания полевых культур в Среднем Предуралье	Защита кандидатской диссертации, публикация 21 статьи, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК - 6
6	Овощеводство и плодоводство	Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Т.В. Соромоти на	Разработка сортовой агротехники овощных культур с использованием приемов интенсификации в Среднем Предуралье	Публикация 18 статей, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК - 2
7	Агрохимия	Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент В.Р. Олехов	Агробиологические аспекты применения удобрений и мелиорантов под сельскохозяйственные культуры в Предуралье	Защита докторской диссертации, регистрация 1 патента на изобретение, публикация 26 статей, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК – 5
8	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	Доктор ветеринарных наук, профессор Н.А. Татарникова	Разработка патоморфологических критериев дифференциальной диагностики инфекционных, инвазионных и онкологических заболеваний у животных в Пермском крае	Публикация 23 статей, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК - 12

9	Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	Доктор сельскохозяйственных наук, профессор Л.В. Сычева	Организация биологически полноценного кормления сельскохозяйственных животных и птицы	Защита 2 кандидатских диссертаций, публикация 31 статьи, в т.ч. входящих в базу данных Scopus - 2, в изданиях рекомендованных ВАК - 10
10	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент В.И. Полковникова	Разработка экологически безопасных, ресурсосберегающих технологий производства продукции животноводства	Публикация 6 статей, в т.ч. в изданиях рекомендованных ВАК - 2
11	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; менеджмент; экономическая безопасность)	Доктор экономических наук, профессор А.Г. Светлаков	Совершенствование экономических отношений в рыночной системе форм хозяйствования АПК Пермского края	Публикация 37 статей, в т.ч. входящих в базу данных Scopus - 1, в изданиях рекомендованных ВАК - 12
12	Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; землеустройство)	Доктор экономических наук, профессор В.Г. Брыжко	Совершенствование теории и методологии землеустройства в условиях обеспечения продовольственной безопасности	Публикация 42 статей, в т.ч. входящих в базы данных Scopus и WoS - 2, в изданиях рекомендованных ВАК - 7

3.2. Направления научных исследований и основные результаты

В 2023 году выполнялись научные исследования по 28 темам, прошедшим государственную регистрацию, из них три темы субсидии на выполнение госбюджетных НИР. Из 28 тем четыре являются фундаментальными, 24 прикладными, направленными на развитие АПК Пермского края и страны (таблица 23).

Таблица 23 – Тематический план научно-исследовательских работ

№ п/п	Наименование темы	ФИО руководителя темы	Номер госрегистрации
на 2021-2025 гг.			
1	Репродуктивная биология растений Пермского края	КОЛЯСНИКОВА Надежда Леонидовна, доктор биологических наук, профессор кафедры агробиотехнологий	121041500099-2
2	Разработка технологии продуктов функционального назначения на основе композитных структурообразователей	МИХАЛЕВА Елена Валерьевна, кандидат биологических наук, зав. кафедрой садоводства и перерабатывающих технологий	121041500097-8
3	Совершенствование адаптивных технологий возделывания полевых культур в Среднем Предуралье	ЕЛИСЕЕВ Сергей Леонидович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агробиотехнологий	121041500100-5
4	Разработка адаптивных ресурсосберегающих технологий земледелия и защиты растений при возделывании зерновых, зернобобовых и высокопродуктивных полевых культур в Среднем Предуралье	ЗУБАРЕВ Юрий Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агробиотехнологий	121041500119-7
5	Оптимизация технологий возделывания садовых культур в Предуралье с использованием элементов интенсификации	СОРОМОТИНА Татьяна Владимировна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры садоводства и перерабатывающих технологий	121041500087-9
6	Разработка мероприятий по лесоустройству территории лесного фонда и ландшафтному строительству Пермского края	ЗБРУЕВА Илюса Ильдаровна, кандидат сельскохозяйственных наук, зав. кафедрой лесоводства и ландшафтной архитектуры	121041500088-6

7	Охрана земельных ресурсов, генезис, свойства и приемы оптимизации плодородия почв Пермского края	ВАСИЛЬЕВ Андрей Алексеевич, кандидат сельскохозяйственных наук, зав. кафедрой агрохимии и почвоведения	121041500109-8
8	Агробиологические аспекты применения удобрений и мелиорантов под сельскохозяйственные культуры в Предуралье	ОЛЕХОВ Владимир Радомирович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрохимии и почвоведения	121041500110-4
9	Синтез новых азотсодержащих продуктов малотоннажной химии и их применение в сельском хозяйстве в качестве пестицидов, росторегуляторов и лекарственных препаратов	ЮННИКОВА Лидия Петровна, доктор химических наук, профессор кафедры экологии и химических технологий	121041500111-1
10	Разработка патоморфологических критериев дифференциальной диагностики и ветеринарно-санитарной безопасности при инфекционных, инвазионных и онкологических заболеваниях у животных в Пермском крае	ТАТАРНИКОВА Наталья Александровна, доктор ветеринарных наук, зав. кафедрой инфекционных болезней	121041500115-9
11	Патогенез, профилактика и лечение болезней сельскохозяйственных животных в хозяйствах Пермского края	НИКУЛИНА Надежда Борисовна, доктор ветеринарных наук, зав. кафедрой биологии и гигиены животных	121041500116-6
12	Иммунорфологическая и биохимическая оценка состояния крови и репродуктивной функции у обитающих в условиях Пермского края животных и методы повышения у них неспецифической резистентности	ИБИШОВ Джалаир Фейруз-оглы, доктор ветеринарных наук, зав. кафедрой внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства	121041500113-5
13	Современное состояние и пути совершенствования животноводства Пермского края	СЫЧЕВА Лариса Валентиновна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнологий	121041500118-0

14	Повышение надежности и строительных машин, сельскохозяйственных машин, имеющих в своем составе гидравлические системы	ШАИХОВ Ринат Фидарисович, кандидат технических наук, зав. кафедрой технического сервиса и ремонта машин	121041500086-2
15	Совершенствование технологий и средств механизации подготовки семян сельскохозяйственных культур, концентрированных кормов и производства продукции животноводства в условиях западного и среднеуральского регионов России	ГАЛКИН Василий Дмитриевич, доктор технических наук, профессор кафедры процессов и машин в агробизнесе	121041500085-5
16	Разработка ресурсосберегающих технологий строительства объектов дорожно-транспортной инфраструктуры сельских территорий	ПУГИН Константин Георгиевич, доктор технических наук, зав. кафедрой строительных технологий	121041500083-1
17	Землеустроительное обеспечение управления земельно-имущественным комплексом	БРЫЖКО Виктор Геннадьевич, доктор экономических наук, зав. кафедрой землеустройства	121041500082-4
18	Управление организационно-территориальными системами и его кадастровое обеспечение в муниципальных образованиях	ЖЕЛЯСКОВ Александр Любомирович, кандидат экономических наук, доцент кафедры геодезии и кадастра недвижимости	121041500080-0
19	Диагностика экономического развития и выявление инновационных перспектив управления субъектами АПК региона	ЧЕРДАНЦЕВ Вадим Петрович, доктор экономических наук, профессор кафедры менеджмента	121041500078-7
20	Приоритетные направления развития аграрного сектора экономики в системе укрепления продовольственной безопасности	ЯРКОВА Татьяна Михайловна, доктор экономических наук, профессор кафедры организации аграрного производства	121041500073-2

21	Совершенствование учетно-аналитического инструментария в управлении АПК	ХАЙРУЛЛИНА Ольга Ивановна, доктор экономических наук, профессор кафедры бухгалтерского учета и финансов	121041500072-5
22	Методология проектирования информационных систем	БЕЛЯКОВ Андрей Юрьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры информационных технологий и программной инженерии	121041500093-0
23	Совершенствование содержания ИТ-образования в условиях нестабильности факторов внешней среды	ГЛОТИНА Ирина Михайловна, кандидат экономических наук, заведующий кафедрой информационных систем и телекоммуникаций	121041500092-3
24	Агроэкологическая оценка сортов полевых культур в Среднем Предуралье	Акманаев Эльмарт Данифович, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агробиотехнологий	122022800573-2
на 2023 г.			
1	Разработка адаптивной технологии земледелия и защиты растений при возделывании сельскохозяйственных культур с учётом дистанционного зондирования	ЗУБАРЕВ Юрий Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агробиотехнологий	124012200206-4
2	Повышение мясных качеств цыплят-бройлеров при скармливании комбикормов с гуминовой кормовой добавкой	СЫЧЕВА Лариса Валентиновна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнологий	124012200205-7
на 2023-2024 гг.			
1	Разработка агрохимикатов, приемов повышения плодородия почв и продуктивности сельскохозяйственных угодий с использованием цифровых технологий	ЕЛИСЕЕВ Сергей Леонидович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агробиотехнологий	124012200207-1

2	Разработка системы кормления и профилактики заболеваний коров для сохранения и совершенствования генофонда суксунской породы	СЫЧЕВА Валентиновна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры зоотехнологий	Лариса доктор	124020500072-7
---	--	--	---------------	----------------

3.3. Использование результатов научных исследований

В 2023 году учёными Университета защищены девять диссертаций, в т.ч. две на соискание учёной степени доктора наук и семь кандидата наук. Научные исследования проведены по 28 темам, в т.ч. по четырём за счёт средств Минобрнауки России на сумму 15,35 млн руб. Получено три патента на изобретения и семь свидетельств на программы ЭВМ/базы данных. Опубликовано 1425 научных работ, в т.ч. 41 статья в изданиях WoS и Scopus, 1235 – в РИНЦ. По сравнению с 2022 годом количество публикаций, индексируемых в международных базах данных WoS и Scopus, увеличилось на 2 шт., в РИНЦ – увеличилось на 654 статьи. Совокупный объём средств, привлечённых на выполнение НИОКР, составил 76,962 млн руб., в т.ч. за счет госзадания – 15,350 млн руб., НОЦ – 2,9 млн руб. и грантов - 1,5 млн руб.

Университет вошел в число участников Пермского межвузовского кампуса «Будущее Пармы», продолжил деятельность в рамках Пермского научно-образовательного центра мирового уровня «Рациональное недропользование». В 2023 г. Университетом заключены соглашения о сотрудничестве с образовательными организациями, находящимися на новых территориях (ЛНР, ДНР).

За отчетный период проведено 49 научных мероприятий, из них пять научно-практических конференций, в т.ч. две за счет средств Минобрнауки Пермского края; 11 конкурсов и восемь семинаров.

Таблица 24 - Основные показатели научно-исследовательской деятельности

Показатели	2023 г.
1. Объем финансирования НИОКР, тыс. руб., из всех источников	76962,1
в т.ч. из внешних источников	58142,1
2. Объем финансирования фундаментальных научных исследований, тыс. руб., из всех источников	1783,0
3. Объем финансирования прикладных НИР, тыс. руб., из всех источников	75 179,1
в т.ч. из внешних источников	58142,1
4. Объем финансирования за счет международных программ, грантов, тыс. руб.	0
5. Численность сотрудников вуза, защитивших диссертации, чел., всего	9
в т.ч. кандидатские	7
6. Окончили аспирантуру, чел., всего	18
в т.ч. с защитой диссертации в срок	4
7. Количество научных и учебных публикаций, всего	1446

в т.ч. монографий	7
статей	1418
учебников и учебных пособий	21
8. Количество работ направленных на открытый конкурс на лучшую научную работу студентов, всего	72
получено медалей	0
дипломов	36
9. Участие в выставках, ярмарках, всего	9
в т.ч. количество полученных наград, медалей, дипломов	4
10. Количество диссертационных советов	0
12. Количество научных школ	12
13. Создано	
химических препаратов	1
машин, орудий, рабочих органов	2
14. Получено	
положительных решений на изобретения	3
патентов России	3
15. Количество разработок, рассмотренных на НТС всех уровней и рекомендованных к внедрению, всего	19
16. Количество цитирований в:	
Web of Science	н/д
Scopus	н/д
Российском индексе научного цитирования (РИНЦ)	2294
17. Количество публикаций в:	1466
Web of Science	17
Scopus	24
РИНЦ	1425

Обучающимися Университета на научных конференциях сделано 784 доклада, опубликовано 586 статей, 72 работы направлены на конкурсы, получено 36 дипломов. Один молодой ученый стал Лауреатом Пермского края в области науки (А.С. Катаев), один аспирант (Ю.В. Огородов) и четыре студента (К.О. Желудкова, М.Ю. Гилин, В.Ю. Паластрова, Н.Р. Сторожева) стали победителями конкурса Студенческий стартап. Проведен II (региональный) тур Конкурса научных работ

студентов вузов Минсельхоза России по номинации «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». Университет стал победителем конкурсного отбора Платформы НТИ и реализовал две акселерационные программы «Агротехноунивер».

В 2023 году за научные достижения именными стипендиями различного уровня были удостоены четыре аспиранта и 51 обучающихся, в том числе одной стипендией Президента Российской Федерации по приоритетным направлениям, двумя стипендиями Правительства Российской Федерации по приоритетным направлениям. Активную работу в вузе продолжают следующие учебно-научные центры и лаборатории:

– Учебно-научный центр «Липогорье» осуществляет практическую подготовку студентов, разрабатывает и совершенствует технологии производства продукции садоводства и осуществляет их внедрение, производит рассаду овощных, лекарственных и цветочных культур, посадочного материала плодовых, ягодных, декоративных культур, привойного и подвойного материала яблони, груши, рябины, одревесневших черенков ягодных культур, плодово-ягодную и овощную продукцию, оказывает консультационные услуги. В 2023 году объем НИР составил 1,61 млн руб.

– Лаборатория освоения агрозоотехнологий тесно сотрудничает с предприятиями и организациями сельскохозяйственного профиля, разрабатывает апробирует инновационные технологии в области агрономии, зоотехнии и ветеринарной медицины. В 2023 году выполнено НИР на сумму 0,27 млн руб.

– Издательско-полиграфический центр «ПрокростЪ» занимается редактированием и изданием научных и учебных изданий. С 2013 года центр издает ежеквартально научно-практический журнал «Пермский аграрный вестник» (входит в базы данных РИНЦ и RSCI (Russian Science Citation Index), с 2015 года в Перечень ВАК Минобрнауки России, с 2022 года включен в ядро РИНЦ) и ежегодный сборник научных трудов «Экономика АПК Предуралья».

– Центр трансфера технологий организует и проводит экспериментальные работы по сельскохозяйственным наукам и имеет для этого соответствующие материально-технические условия. В 2023 году проведены 23 полевых и вегетационных опыта, произведено более 166 т зерна. Доходы от реализации продукции составили 0,97 млн руб.

– Патентно-лицензионное подразделение Университета организует работу по защите результатов интеллектуальной деятельности. В 2023 году подано 14 заявок на регистрацию РИД и получено 10 патентов и свидетельств на программы для ЭВМ, баз данных.

При Университете продолжает деятельность малое инновационное предприятие (хозяйственных обществ) в соответствии с Федеральным законом № 217-ФЗ от 02.08.2009 ООО «МИП «Центр дистанционного зондирования», созданное в 2019 г. Доходы в 2023 году МИП составили 2,1 млн руб.

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Международная деятельность является неотъемлемой частью деятельности ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ и важным инструментом обеспечения качества образовательных программ и научных исследований, их соответствия международным стандартам. В 2023 году международная деятельность Университета была направлена на внутреннюю и внешнюю интернационализацию науки и образования. Эта работа традиционно осуществлялась в рамках программ сотрудничества с зарубежными университетами, в совместной научно-исследовательской деятельности, организации научно-практических мероприятий, обмена профессорско-преподавательским составом и развитии студенческой мобильности, в подготовке научных и профессиональных кадров для зарубежных государств.

4.1. Международное сотрудничество

За отчетный период приняты четыре официальные делегации: делегация Университета Тарбиат Модарес (Тегеран, Иран); делегация Университета технологий Чинхойи (Чинхойи, Зимбабве), делегация Университет Найроби (Найроби, Кения), делегация Кашкадарьинской

области (Карши, Узбекистан). Проведены онлайн-переговоры о сотрудничестве с Агрофондом Харит-Прадеш (Республика Индия), Негосударственным образовательным учреждением «Ez Talantwill» (Республика Узбекистан); Армянско-Российским Международным Университетом «Мхитар Гош» (Республика Армения).

На 31.12.2023 г. ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ сотрудничает с 30 зарубежными организациями.

За отчётный период Университет заключил соглашения о сотрудничестве со следующими зарубежными организациями:

1. Агрофонд Харит-Прадеш (Республика Индия);
2. Ташкентский филиал Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, биотехнологий и животноводства (Республика Узбекистан);
3. Негосударственное образовательное учреждение «Ez Talantwill» (Республика Узбекистан);
5. Армянско-Российский Международный Университет «Мхитар Гош» (Республика Армения);
6. Технологический университет Чинхойи (Республика Зимбабве).

Продлены сроки действия соглашений со следующими организациями:

1. Университет Тузла (Республика Босния и Герцеговина);
2. Университет Валенсии (Королевство Испания);
3. Университет архитектуры, строительства и геодезии (Республика Болгария);
4. Техничко-экономический колледж при КНАУ имени К.И. Скрябина (Кыргызская Республика);
5. Ташкентский государственный аграрный университет (Республика Узбекистан);
6. Нукусский филиал Самаркандского института ветеринарной медицины (Республика Узбекистан);
7. Нукусский филиал Ташкентского государственного аграрного университета (Республика Узбекистан);
8. Каракалпакский государственный университет имени Бердаха (Республика Узбекистан);
9. Институт технологий и инновационного менеджмента в г. Куляб (Республика Таджикистан);
10. Институт сельского хозяйства Сербской Республики (Республика Босния и Герцеговина);
11. Дангаринский государственный университет (Республика Таджикистан);
12. Учреждение образования «Гродненский государственный аграрный университет» (Республика Беларусь);
13. Университет Восточного Сараево (Республика Босния и Герцеговина);
14. Datalogisk A/S (Королевство Дания);
15. Университет Тарбиат Модарес (Исламская Республика Иран);
16. Азербайджанский государственный аграрный университет (Азербайджанская Республика);
17. Учреждение образования «Белорусский государственный аграрный технический университет» (Республика Беларусь);
18. Бохтарский государственный университет имени Носира Хусрава (Республика Таджикистан);
19. Учреждение образования «Брестский государственный технический университет» (Республика Беларусь);
20. Амирский ветеринарный центр (Арабская Республика Египет).

Четыре действующих соглашения направлены на рассмотрение в Департамент международного сотрудничества Министерства науки и высшего образования Российской Федерации:

1. Сельскохозяйственный лицей в Конне Франция (Франция)
2. Университет Пизы (Итальянская Республика)
3. Worldwide Farmers Exchange "WFE" (Соединенные Штаты Америки)
4. Союз фермеров Швейцарии "Agrimpuls" (Швейцария)

Два соглашения находятся на комиссии в Департаменте международного сотрудничества Министерства науки и высшего образования Российской Федерации:

1. Университет Ондокуз Майыс (Турецкая Республика);
2. Университет Ондокуз Майыс (Турецкая Республика) – программа академической мобильности Erasmus+.

4.2. Подготовка кадров для зарубежных государств

По состоянию на 01.04.2024 в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ обучается 88 иностранных граждан (81 человек по очной форме обучения, 7 человек по заочной форме обучения) из шести государств: Азербайджана, Таджикистана, Марокко, Мали, ЮАР, Узбекистана (таблица 25). Наибольшее число иностранных граждан – 80 человек – обучается по направлениям подготовки бакалавриата, 3 человека по специальности «Ветеринария», 5 человек по направлениям подготовки магистратуры.

Таблица 25 – Распределение иностранных обучающихся ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ по странам и направлениям подготовки

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Страна	Кол-во человек
06.03.02	Почвоведение	Таджикистан	1
08.03.01	Строительство	Таджикистан	8
09.03.02	Информационные системы и технологии	Таджикистан	2
09.03.03	Прикладная информатика	Таджикистан	2
21.03.02	Землеустройство и кадастры	Таджикистан	5
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Марокко	3
		Таджикистан	1
35.03.01	Лесное дело	Таджикистан	1
35.03.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	Таджикистан	7
35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение	Таджикистан	3
35.03.04	Агрономия	Таджикистан	6
35.03.05	Садоводство	Таджикистан	1
		Узбекистан	1
35.03.06	Агроинженерия	Таджикистан	12
		Узбекистан	1
		ЮАР	1
35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Таджикистан	6

35.03.10	Ландшафтная архитектура	Таджикистан	2
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Таджикистан	4
36.03.02	Зоотехния	Таджикистан	3
38.03.01	Экономика	Таджикистан	1
		Мали	1
38.03.02	Менеджмент	Таджикистан	1
		Узбекистан	1
35.04.04	Агрономия	Таджикистан	2
35.04.06	Агроинженерия	Таджикистан	1
36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Таджикистан	1
36.04.02	Зоотехния	Таджикистан	1
36.05.01	Ветеринария	Таджикистан	1
		ЮАР	1
Итого по очной форме			81
20.03.01	Техносферная безопасность	Азербайджан	1
21.03.02	Землеустройство и кадастры	Таджикистан	2
35.03.01	Лесное дело	Таджикистан	1
35.03.04	Агрономия	Таджикистан	1
36.03.02	Зоотехния	Таджикистан	1
36.05.01	Ветеринария	Узбекистан	1
Итого по заочной форме			7

4.3. Мобильность научно-педагогических работников и студентов

За отчетный период в рамках программы академической мобильности двое обучающихся направлены на языковую стажировку в Университет Цзинин (Китайская Народная Республика).

15 ноября 2023 года Халеди Дарвишан Абдулвахед, профессор кафедры управления водосборными бассейнами факультета природных ресурсов Университета Тарбиат Модарес (г. Тегеран, Иран) провел мастер-класс по публикациям для НПР и заместителей деканов по НИР ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

4.4. Совместные международные научные мероприятия

15 марта 2023 года ФГБОУ ВО Пермским ГАТУ был организован круглый стол с

международным участием ««Ветеринарная медицина диких и экзотических животных»».

ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ с 2015 года является соорганизатором Международного сельскохозяйственного симпозиума «Агросим» (Республика Сербская, Босния и Герцеговина), обеспечивая рецензирование научных работ участников. Симпозиум состоялся в смешанном формате с 05 по 08 октября 2023.

С 14 по 17 ноября 2023 в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ состоялась Международная научная конференция II Никитинские чтения «Актуальные проблемы почвоведения, агрохимии и экологии в природных и антропогенных ландшафтах».

29 ноября 2023 года состоялась VI Пермская олимпиада по русскому языку как иностранному. В ней приняли участие 150 иностранных студента из шести пермских вузов.

13 марта 2024 года в смешанном формате прошел международный круглый стол «Актуальные аспекты охотоведения».

4.5 Рецензирование трудов зарубежных ученых

Учеными ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ подготовлены отзывы на авторефераты соискателей ученой степени кандидата наук (г. Куляб, Таджикистан; г. Ташкент, Республика Узбекистан).

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

5.1. Организация воспитательной работы

В соответствии с Федеральным законом № 304-ФЗ от 31 июля 2020 г. «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся» воспитательная работа с обучающимися проводится на основе рабочих программ воспитания по направления подготовки, календарных планов воспитательной работы по направлениям подготовки, Указом Президента Российской Федерации от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей», Федеральным законом от 30.12.2020 № 489-ФЗ «О молодежной политике в Российской Федерации», Основ государственной молодежной политики РФ до 2025 года, Концепции организации воспитательной работы в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ на период 2019-2024 г. и других нормативных документов, регламентирующих воспитательную деятельность в Университете.

Организация и проведение воспитательной работы с обучающимися осуществлялись по следующим основным направлениям: культурно-нравственная, общественно-значимая, спортивная работа, гражданско-патриотическое и трудовое воспитание, организация работы по профилактике правонарушений, наркомании, других форм зависимостей от ПАВ, ВИЧ-инфекции среди студентов, формирование культуры здорового образа жизни, мероприятия по предотвращению межнациональных конфликтов, противодействия экстремизму и терроризму, развитие органов студенческого самоуправления и поддержка студенческих инициатив, воспитательная работа со студентами, проживающими в общежитиях.

В 2023 году обучающиеся вуза приняли участие более, чем в 175 мероприятиях очного формата и 30 мероприятиях в формате «онлайн». Так, в социальных сетях был запущен флешмоб трудовых историй #МирТрудМай. К 78-летию победы в Великой Отечественной войне в социальных сетях студентами был организован «Бессмертный полк» онлайн, акция «Письма победы». Также, приняли участие во всероссийских онлайн-флешмобах «Вальс Победы» и «Голос Победы». В честь дня России организована акция «Окна России». 22 июня в «День памяти и скорби» была организована онлайн-акция «Свеча памяти».

Культурно-нравственная работа предусматривает организацию и проведение внеучебной общекультурной работы и включает духовное, нравственное, эстетическое, экологическое и физическое воспитание обучающихся.

Основным средством культурно-нравственного воспитания является широкое привлечение обучающихся к активным занятиям художественной самодеятельностью.

Культурно-массовые мероприятия проводятся Студенческим клубом, который работает с 30 марта 1998 года.

Поддержанию творческой атмосферы в Университете способствует деятельность творческих коллективов, таких как:

- Танцевальный коллектив «Artys young»;
- Студия эстрадного вокала «Экспромт»;
- Физический театр «SONIC»;
- Танцевальная компания «Artys»;
- Театральная студия.

В 2023 году Студенческим клубом было организовано и проведено 21 мероприятие, в них приняло участие более 1450 обучающихся.

Представители Университета приняли участие в 1 международном и 2 всероссийских фестивалях:

- Международный Дягилевский фестиваль;
- Открытый фестиваль студенческого творчества аграрных вузов России «Весна на Волге 2023» (г. Саратов);
- Всероссийский фестиваль «Театральное Приволжье 2023».

Организацией спортивно-массовых мероприятий и пропагандой здорового образа жизни занимается Спортивный студенческий клуб Университета, образованный на базе кафедры физической культуры.

В 2023 году на базе Спортивного студенческого клуба работали 15 секций:

1. Баскетбол женский;
2. Баскетбол мужской;
3. Волейбол женский;
4. Волейбол мужской;
5. Борьба вольная;
6. Борьба греко-римская;
7. Боевое самбо;
8. Гиревой спорт;
9. Легкая атлетика;
10. Лыжные гонки;
11. Пауэрлифтинг;
12. Настольный теннис;
13. Шахматы;
14. Футбол женский;
15. Футбол мужской.

В секциях занимались более 300 человек.

В спортивных мероприятиях различного уровня приняло участие более 500 обучающихся Университета. В отчетный период студенты Университета участвовали в Универсиаде Пермского края.

В соревнованиях принимали участие команды:

1. По шахматам (7 место);
2. По настольному теннису (2 место);
3. По гиревому спорту (1 место);
4. По перетягиванию каната (1 место)
5. По мини-футболу: женская команда (2 место);
6. По самбо (9 место);
7. По плаванию (9 место, 1 золотая медаль);
8. По игре в дартс (3 место);
9. По игре в баскетбол 3х3. Девушки - 4 место. Юноши - 2 место;

10. По лыжным гонкам (6 место);

11. По волейболу: девушки - 5 место, юноши - 7 место;

Спортсмены аграрно-технологического университета принимали участие в Чемпионатах и Первенствах г. Перми и Пермского края:

– девушки волейболистки принимают участие в Чемпионате г. Перми по 2-ой группе;

– мужская волейбольная команда принимает участие в Чемпионате г. Перми по 4-ой группе;

– женская и мужская сборные по пауэрлифтингу - участники Чемпионата Пермского края;

Силами Спортивного студенческого клуба и кафедры физической культуры за отчетный период были проведены 14 видов Универсиады Пермского ГАТУ, в которых приняло участие более 400 обучающихся вуза.

На базе Университета создан Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. Студенческие отряды ПГАТУ помогают воспитывать у молодежи трудолюбие и получать практический опыт профессиональной деятельности. Основной деятельностью является временное трудоустройство студентов, в том числе закрытые практики на крупных проектах России. В 2023 году на базе Штаба студенческих отрядов и волонтерского движения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ сформированы студенческие отряды по семи направлениям: сельскохозяйственные, строительные, педагогические, сервисные, отряды проводников и охраны правопорядка, отдельное внимание уделяется формированию волонтерских (добровольческих) отрядов.

На базе Университета организовано Пермское региональное отделение общероссийской молодежной общественной организации «Российский союз сельской молодежи». Большая часть проектов данной организации направлена на популяризацию сельскохозяйственных профессий, профориентационную работу с молодежью региона и распространение информации о мерах государственной поддержки, а также проведении различного рода мониторингов на селе.

Гражданско-патриотической работой занимаются сотрудники Отдела социально-психологической и воспитательной работы, а также, факультеты, Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения, профком студентов, научная библиотека, студенческий клуб.

Профсоюзное движение, как и студенческое самоуправление, является неотъемлемой частью студенчества. В 2023 год студенческий профсоюз и студенческое самоуправление приняли участие, организовали и провели более 150 мероприятий.

Мероприятия, организованные студентами: День первокурсника Пермского края, Туристический слет ПГАТУ, Курс Молодого бойца ПГАТУ, Кубок первокурсников по КВН, Мисс и Мистер ПГАТУ, конкурсы «Лучший профорг», «Лучшее профбюро», «Президент ProfStyle», интеллектуальная игра «АкадемиУМ» и другие.

5.2. Организация работы студенческих общественных организаций

В Университете на базе Управления воспитательной работы и молодежной политики по-прежнему успешно функционируют система органов студенческого самоуправления, студенческие общественные организации: Студенческий совет Университета, Первичная профсоюзная организация студентов (профком студентов «PROFstyle»), Российский союз сельской молодежи, Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения и др., в которых состоит более 350 обучающихся. Представители органов студенческого самоуправления входят в состав коллегиальных исполнительных органов университета, определяющих вопросы стипендиального обеспечения, проживания студентов в общежитиях и др.

Студенческое самоуправление в своей работе руководствуется Положением о студенческом совете ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. Состав студенческого совета самоуправления Университета образуют: совет студенческого самоуправления курса, совет студенческого самоуправления факультета, совет студенческого самоуправления общежития.

Представители студенческого самоуправления участвуют в деятельности по подготовке документов, касающихся стратегически важных для Университета решений, проблем студенческой

жизни, прав студентов, а также участие в решении вопросов дисциплинарной ответственности студентов.

Первичная профсоюзная организация студентов Университета – профком студентов «PROFstyle» – является неотъемлемой частью студенчества. 55% обучающихся ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ очной и очно-заочной формы обучения являются членами профкома.

Основными целями работы профкома студентов «PROFstyle» являются:

– участие в осуществлении социальной поддержки обучающихся (стипендия, материальная помощь и поощрение, социальная стипендия и т.п.), учет обучающихся, нуждающихся в материальной поддержке, имеющих детей и т.п.;

– участие в организации досуга – организации тематических мероприятий («День знаний», «Неделя Первомай», «Туристический слет», «Мисс и Мистер», «Снежный Ком»);

– решение жилищных и бытовых проблем студентов, проживающих в общежитиях (работа студенческих советов, воспитателей).

Председатель Первичной профсоюзной организации студентов входит в состав Ректората Университета, стипендиальную комиссию Университета, дисциплинарную комиссию и комиссию по переходу с платного обучения на бесплатное.

С 2007 года в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ работает Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения, который продолжает развивать лучшие традиции движения студенческих отрядов.

В 2023 году функционировало 36 студенческих отрядов, которые смогли закрыть 2041 вакансии организаций в различных отраслях (из них более 400 на предприятиях АПК и перерабатывающей промышленности).

Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения является самым крупным и активно развивающимся на территории Пермского края и на протяжении последних 10 лет занимает лидирующие позиции во всех проводимых конкурсах на территории региона. Так же представители движения студенческих отрядов Университета традиционно успешно выступают на конкурсах и слетах студенческих отрядов Приволжского федерального округа и Российской Федерации.

Весной 2023 года Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения являлся главным организатором Молодежной патриотической акции «Десант Прикамья». В акции приняли участие 360 студентов, в составе 15 отрядов, 4 из которых базируются в Университете.

В 2023 году Штаб студенческих отрядов и волонтерского движения стал организатором трудовых проектов:

– межрегиональный сводный студенческий сельскохозяйственный отряд «МоСт»;

– межрегиональный студенческий трудовой (сельскохозяйственный) проект «Агротех»;

– межрегиональный студенческий сводный сельскохозяйственный отряд «МИР».

В 2023 году бойцы отрядов Университета помимо Пермского края смогли поработать на трудовых объектах регионов России (Алтайский край, Краснодарский край, Кемеровская область, Республика Крым, Липецкая область, Московская область).

В спортивной сфере бойцы также достигают больших успехов. Уже традиционным для отрядов Университета стало участие в спартакиаде студенческих отрядов Пермского края, где участники борются за право попадания в сборную команду региона.

С 2018 года в Штабе Университета работает студенческий волонтерский отряд «Пермские Медведи». Бойцы отряда помимо социальной работы с незащищенными слоями населения (ветераны, люди с ограниченными возможностями здоровья, жертвы политических репрессий) принимают участие в организации и проведении крупных мероприятий на территории региона.

Традиционно для студенческих отрядов в течение года проводятся веревочные курсы с новобранцами, цикл встреч с первокурсниками, на которых рассказывается о движении студенческих отрядов и отрядов Университета, выезды на природу, где под треск костра бойцы поют песни и участвуют в спортивных мероприятиях, спартакиада студенческих отрядов Университета и Слет студенческих отрядов Штаба СО ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, который в 2023 году стал 12 по счету.

По итогам работы в третьем трудовом семестре 2023 года имеются следующие достижения:

– Штаб студенческих отрядов занял I место в рейтинге Штабов студенческих отрядов Пермского края;

– Штаб студенческих отрядов занял I место в номинации «Лучшее высшее учебное заведение, организующее работу студенческих отрядов» во Всероссийском конкурсе специализированных студенческих отрядов среди аграрных вузов Российской Федерации.

– Штаб студенческих отрядов занял I место во Всероссийском конкурсе среди образовательных организаций высшего образования на лучшую практику организации деятельности студенческих отрядов в системе образования.

В 2023 году студенческими отрядами Университета удалось реализовать:

– школу строителей – более 100 человек по рабочим профессиям «штукатур-маляр», «каменщик», «плотник-бетонщик» «арматурщик»;

– школу сельскохозяйственных отрядов – более 100 человек. На сельхозпредприятиях и в хозяйствах на территории Пермского края студенты водят трактора, занимаются ремонтом сельхозмашин, участвуют в посевной кампании, работают ветеринарами и агрономами, занимаются ландшафтными работами. Для многих это первый серьезный опыт в их будущей профессиональной деятельности. Ежегодно для участников сельскохозяйственного отряда проходит школа механизаторов;

– школу сервиса – 200 человек.

Также бойцы студенческих отрядов приняли участие в профессиональной подготовке в рамках «Школы вожатых», «Школы спасателей», «Школы проводников».

В 2023 году студенческие отряды ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ помимо территории Пермского края работали на выездных объектах межрегионального и всероссийского значения.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Состояние материально-технической базы

Организация образовательной деятельности в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ обеспечивается необходимыми материально-техническими ресурсами.

За Университетом закреплены следующие объекты недвижимости:

– 21 земельный участок, общей площадью 2998, 99га, предоставленных на праве постоянного (бессрочного) пользования, в том числе: 2904,58га – земли сельскохозяйственного назначения, 89,92га - земли населенных пунктов, 4,5га - земли особо охраняемых территорий и объектов;

– 41 объект капитального строительства, предоставленные на праве оперативного управления общей площадью 72464,70 кв. м., в том числе: 46458,70 кв.м. площадь учебно-лабораторной базы, 23137 кв.м. – площадь общежитий, 2869 кв.м. – площадь столовой, а также в число капитальных объектов входят сооружения инженерной инфраструктуры, необходимые для обслуживания зданий и обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности обучающихся и работников Университета.

6.2. Состояние и развитие учебно-лабораторной базы

Образовательный процесс осуществляется в учебных аудиториях, компьютерных классах и специализированных лабораториях, укомплектованных мебелью и необходимым оборудованием.

Всего в Университете 229 учебных аудиторий, из них для проведения занятий лекционного типа – 50, для проведения занятий семинарского типа – 171. В образовательном процессе широко используются компьютерные классы для проведения занятий по различным дисциплинам у всех направлений подготовки (специальностей) Общее количество компьютерных классов (обеспеченных доступом к сети Интернет и оснащенных дополнительным оборудованием и программным обеспечением) – 21.

Все реализуемые направления подготовки (специальности) обеспечены учебными лабораториями, оснащенными современным оборудованием и отвечающим требованиям и нормам.

В Университете при реализации учебного процесса используется 59 лабораторий. Среди них лаборатория освоения агрозоотехнологий, лаборатория научных исследований в химии; лаборатория химических исследований; учебная лаборатория зоотехнического анализа кормов; учебная лаборатория строительной физики; учебная лаборатория обследования зданий; учебная лаборатория биотехнологий; лаборатория по оценке качества сельскохозяйственной продукции; лаборатория вегетационного метода; лаборатория физико-химических методов анализа; учебная лаборатория электротехники и цифровой электроники; учебная лаборатория строительных материалов и конструкций; учебная лаборатория механики грунтов; учебная лаборатория ландшафтного проектирования; учебная лаборатория дендрологии; учебная лаборатория растениеводства и основ научных исследований; учебная лаборатория микробиологии; учебная лаборатория генетики; учебная лаборатория агрометеорологии; учебная лаборатория физиологии растений; учебная лаборатория безопасности жизнедеятельности; учебная лаборатория сопротивления материалов; учебная лаборатория теплотехники; учебная лаборатория материаловедения и другие.

Для прохождения учебных и производственных практик, получения рабочих профессий, проведения учебных и научных исследований используются база учебно-научного опытного поля, учебный полигон машин сельскохозяйственной техники, учебно-научный центр «Липогорье», центр ветеринарных и зоотехнических экспертиз, центр технологий и экспертиз «Агроэкобиохим», а также предприятия Пермского края и других регионов, с которыми заключаются соглашения о сотрудничестве.

Имеющаяся материально-техническая база позволяет обеспечивать все необходимые условия для организации образовательной и научно-исследовательской деятельности Университета.

6.3. Социально-бытовые условия вуза

Социально-бытовые условия в Университете улучшаются планомерно и системно, значительные средства вкладываются в совершенствование материально-технической базы, улучшению условий проживания в студенческих общежитиях, созданию комфортной среды для учебы и отдыха студентов в целом.

Значительное внимание в Университете уделяется созданию стабильного функционирования учебных корпусов и общежитий Пермского ГАТУ. Университет прилагает все усилия, чтобы студенты как можно быстрее привыкли к новым условиям, полностью сосредоточились на учебном процессе, всесторонне развивали свои научные и творческие способности, и поэтому обеспечивает им максимально комфортные условия проживания.

Для проживания обучающихся имеются четыре студенческих общежития, общей вместительностью на 1896 мест. Все общежития оборудованы помещениями для приготовления пищи, душевыми, комнатами личной гигиены, прачечными. Кроме того одно из общежитий является полностью доступным для проживания и использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья. В 2023 году дефицита мест в общежитиях не было, все нуждающиеся были обеспечены местами для проживания.

В учебных корпусах Университета созданы условия по организации общественного питания, имеются два медицинских пункта, в которых созданы условия для оказания первичной медико-санитарной помощи и проведения сезонной вакцинации обучающимся и работникам, в том числе лицам с ограниченными возможностями здоровья. В Университете имеется материально-технически оснащенный спортивный комплекс, который используется для организации спортивно-оздоровительных мероприятий как с обучающимися, так и с сотрудниками.

Предметом постоянной заботы руководства Университета является обеспечение безопасности сотрудников и обучающихся. Все учебные корпуса и общежития оборудованы системой контроля управления доступом, обеспечена физическая охрана. Не прекращаются работы по модернизации автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуации людей при пожаре. Среди сотрудников и обучающихся регулярно проводятся тренировки по экстренной эвакуации из зданий. В случае пандемии Университет обеспечивает

санитарно-гигиеническую безопасность работников и обучающихся, предоставляются средства индивидуальной защиты, безопасное оборудование для обеззараживания воздуха, оборудование для проведения термометрии бесконтактным способом. В общежитиях выделены места (обсерваторы) для размещения лиц, находящихся на изоляции.

6.4. Материально-технические условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Создание и развитие материально-технических условий для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – инвалиды и ЛОВЗ) в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ осуществляется в соответствии с утвержденным планом мероприятий («дорожная карта») по повышению значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ на период 2016-2030 гг.

В отчетном году работа по обеспечению условий доступности объектов и услуг для инвалидов и ЛОВЗ в Университете была направлена на создание беспрепятственного входа в учебные корпуса, безопасного и удобного передвижения на территории Университета, обеспечения доступности путей перемещения внутри зданий, надлежащее размещение информационно-навигационной поддержки.

В 2023 году созданы материально-технические условия для инвалидов и ЛОВЗ в следующих учебных корпусах Университета:

1. Главный корпус (ул. Петропавловская, д.23);
2. Корпус ветеринарной медицины и зоотехнии (ул. Героев Хасана, д.111);
3. Корпус факультета экономики и информационных технологий (ул. Луначарского, д.1);
4. Корпус на ул. Сибирской, д.4;
5. Общежитие 4 (ул. Героев Хасана, д. 113 а).

С целью внедрения принципов организации учебного процесса в условиях инклюзивного образования профессорско-преподавательский состав Университета в 2023 году участвовал в программах повышения квалификации и переподготовке с получением соответствующих удостоверений:

Таблица 26 - Участие профессорско-преподавательского состава Университета в программах повышения квалификации и переподготовке по инклюзивному образованию

Наименование программы	Количество часов	Количество человек
"Психолого-педагогические аспекты деятельности специалиста в условиях инклюзии"	72	4
"Современные тенденции инклюзивного образования в вузе"	50	60
"Социально-психологические аспекты обучения студентов с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья в университете"	18	2
"Инклюзивное обучение лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья в системе высшего образования"	16	1
"Организационные аспекты инклюзивного образования в высшей школе"	16	1

На сайте Университета своевременно размещается и регулярно актуализируется информация о создании специальных условий для получения образования обучающимися из числа инвалидов и ЛОВЗ.