

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель вуза

Малюткина Н.С.





2022 г.

ОТЧЕТ

о научной деятельности вуза

**Чебоксарский институт (филиал)
Московского политехнического университета**

за 2021 год

Чебоксары

(город)

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения о вузе.....	4
2 Показатели научного потенциала вуза.....	12
2.1 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок	12
Таблица 1 Источники финансирования работ и услуг.....	12
Таблица 2 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств министерств и ведомств.....	14
Таблица 3 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств Минобрнауки России.....	16
Таблица 4 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности.....	18
Таблица 5 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств бюджета субъекта федерации, местного бюджета.....	19
Таблица 6 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских хозяйствующих субъектов.....	20
Таблица 7 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств иных внебюджетных российских источников финансирования и собственных средств вуза.....	21
Таблица 8 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств зарубежных источников.....	22
Таблица 9 Участие в выполнении федеральных целевых программ, государственных программ и федеральных проектов, финансируемых из средств федерального бюджета.....	27
Таблица 10 Выполнение научных исследований и разработок по областям знаний.....	33
Таблица 11 Выполнение научных исследований и разработок по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.....	36
Таблица 12 Финансирование развития научной деятельности и инфраструктуры вуза.....	37
2.2 Кадровый состав.....	38
Таблица 13 Численность работников вуза.....	38
Таблица 14 Численность работников, докторантов и аспирантов, участвовавших в выполнении научных исследований и разработок.....	40
Таблица 15 Численность работников вуза по возрастным группам.....	41
Таблица 16 Численность работников высшей квалификации вуза по отраслям наук.....	44

2.3 Подготовка кадров.....	45
Таблица 17 Подготовка кадров высшей квалификации.....	45
Таблица 18 Численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки.....	50
Таблица 19 Организация научно-исследовательской деятельности студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования, и их участие в научных исследованиях и разработках.....	54
Таблица 20 Результативность научно-исследовательской деятельности студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования.....	55
2.4 Материально-техническая база	56
Таблица 21 Состояние материально-технической базы.....	56
2.5 Результативность научных исследований и разработок.....	57
Таблица 22 Результативность научных исследований и разработок.....	57
Таблица 23 Основные показатели результативности исследований и разработок, кадрового потенциала по группам научных специальностей.....	60
Приложение А "Перечень государственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом научных исследований и разработок".....	64
Приложение Б "Перечень российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом научных исследований и разработок".....	65
3 Пояснительная записка.....	66

1. Основные сведения о вузе

1. Наименование вуза по перечню:	
Полное наименование: (вводится самостоятельно)	Чебоксарский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»
2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза:	Чебоксарский институт (филиал) Московского политехнического университета
3. ИНН:	7719455553
4. Тип организации в соответствии с основным видом деятельности:	образовательная организация высшего образования (вуз)
Организационно-правовая форма вуза	автономное учреждение
Категория вуза, статус:	федеральный университет
5. Профиль вуза:	инженерно-технический
6. Субъект федерации:	Чувашская Республика
7. Город:	Чебоксары
8. Почтовый адрес:	428000, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, 54
9. Адрес Web-сайта:	https://polytech21.ru
10. Телефон приемной руководителя вуза:	8 (8352) 62-63-22
11. Факс вуза:	8 (8352) 62-63-22
12. Электронная почта:	rektorat@polytech21.ru
13. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза:	Агафонов Александр Викторович
Наименование должности:	директор филиала
14. Фамилия, имя, отчество заместителя руководителя вуза по научной работе:	Тогузов Сергей Александрович
Наименование должности:	заместитель директора филиала по научной работе и дополнительному профессиональному образованию
Телефон:	8 (8352) 62-63-22
Электронная почта:	nir@polytech21.ru
15. Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера вуза:	Малькова Лариса Владимировна
Наименование должности:	главный бухгалтер
16. Фамилия, имя, отчество начальника отдела кадров вуза:	Петрова Ирина Валериевна
Наименование должности:	отдела кадров и делопроизводства

17. Фамилия, имя, отчество
(полностью) составителя отчета,
телефон, электронная почта:

Тогузов Сергей Александрович; заместитель
директора филиала по научной работе и
дополнительному профессиональному образованию
Телефон; 8 (8352) 62-63-22
Электронная почта. nir@polytech21.ru

Сведения об основных структурных подразделениях*

Показатель	Код строки	Количество
Филиал	1	0
Институт	2	0
Факультет	3	0
Кафедра	4	6
Отдел докторантуры (аспирантуры)	5	0
Учебно-научные подразделения, всего, из них	6	0
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	0
научно-образовательный центр	8	0
базовая кафедра вуза в научной организации	9	0
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	0
Научно-исследовательский институт	11	0
Научный центр	12	0
Научно-методический центр	13	0
Конструкторское, проектно-конструкторское, технологическое подразделение	14	0
Подразделение научно-технической информации	15	0
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	16	0
Патентно-лицензионное подразделение	17	0
Бизнес-инкубатор	18	0
Технопарк	19	0
Инновационно-технологический центр	20	0
Инжиниринговый центр	21	0
Центр сертификации	22	0
Центр трансфера технологий	23	0
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	24	0
Центр инновационного консалтинга	25	0
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	26	0

* Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


 (подпись) (Торгузов С.А.)

Основные научные направления вуза

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
1	2	3
1	Проектирование средств автоматики и синтез систем автоматического управления	50.47
2	Исследование влияния собственных напряжений на надежность неоднородных тел и конструкций из композитных и керамических материалов	29.19
3	Разработка компьютерных тренажерных комплексов для подготовки персонала в химической и нефтехимической промышленности	20.53
4	Разработка вычислительных моделей и расчетно-экспериментальное исследование предельных состояний оболочечных конструкций при контактом взаимодействии с сыпучим наполнителем с учетом сложного нагружения, геометрической и физической нелинейности	50.51
5	Разработка и исследование энергосберегающих устройств для низковольтных распределительных сетей	44.29
6	Исследование состава и технологий использования модифицированного асфальтобетона с отходами дробления известняков для лесовозных автомобильных дорог	67.09
7	Синтез металлофосфатных связующих в металлургии техногенных и вторичных ресурсов;	53.31
8	Повышение эффективности шлифовальной обработки	55.22
9	Разработка и исследование программируемого устройства для автоматического управления электрическими параметрами процесса электрохимической обработки изделий сложной формы алмазными головками	50.43
10	Технологии ремонта транспортных и технологических машин	73.31
11	Совершенствование технологии и средств механизации возделывания и уборки картофеля	68.85
12	Разработка энерго- ресурсосберегающих технологий, орудий, машин и их рабочих органов в почвозащитной системе земледелия, растениеводстве	68.29
13	Методы обработки ограниченных засоренных участков почвы малой площади	68.29
14	Маркетинговое управление товарными и региональными рынками	06.39
15	Совершенствование эффективности деятельности образовательных организаций за счет освоения и внедрения инструментов менеджмента	14.35
16	Проблемы занятости в сельскохозяйственных районах Чувашской Республики	06.77
17	Проблемы управления качеством человеческих ресурсов и персоналом	06.77
18	Педагогические условия формирования социальной компетентности при подготовке будущих юристов	14.35
19	Исторический опыт организации и деятельности органов городского самоуправления Казанской губернии 1785-1870 гг.	03.29
20	Актуальные проблемы защиты гражданских прав в России	10.27

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy: xx.yy:...)
21	Формирование этнокультурной толерантности у студентов технического профиля в процессе обучения иностранному языку	14.35
22	Интегрированный подход в преподавании иностранных языков в вузе	14.35
23	Проблемы формирования личности в истории и культуре	14.07
24	Профессиональная коммуникативная компетентность специалистов технического профиля	14.35
25	Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры	77.03
26	Формирование профессиональных компетенций у студентов вузов в ходе практико-ориентированного обучения	14.35
27	Становление и развитие системы инженерно-технического образования в Чувашской Республике	14.07

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Тогузов С.А.)

Количество диссертационных советов вуза, действующих на конец отчетного года, и численность аспирантов и докторантов, обучавшихся в отчетном году за счет субсидий из федерального бюджета

Показатель	Код строки	Количество, численность
1	2	3
Советы по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (без учета объединенных советов)	1	0
Объединенные советы по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, созданные на базе вуза	2	0
Численность аспирантов, обучавшихся по очной форме обучения за счет субсидий из федерального бюджета	3	0
Численность докторантов, обучавшихся за счет субсидий из федерального бюджета	4	0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торгузов С.А.)

Сведения о диссертационных советах, созданных на базе вуза

№	Шифр совета	Шифр научных специальностей	Статус совета (действующий, деятельность приостановлена.)
1	2	3	4
1	нет	нет	нет

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Тогузов С.А.)

Сведения о созданных вузом малых инновационных предприятий (МИП)

Показатель	Код строки	Количество, численность, объем средств
1	2	3
Общее количество действующих МИП, созданных с участием вуза, ед. из них:	1	0
количество действующих хозяйственных обществ и хозяйственных партнерств, созданных с участием вуза в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности в соответствии с Федеральными законами от 02.08.2009 №217-ФЗ и от 29.12.2012 №273-ФЗ (ст. 103), ед. из них:	2	0
созданных в отчетном году, ед.	3	0
Совокупная среднесписочная численность работников МИП*, чел.	4	0
Совокупный доход МИП*, тыс. р.	5	0

* Указывается по данным бухгалтерского и налогового учета.

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торужов С.А.)

2 ПОКАЗАТЕЛИ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ВУЗА
2.1 ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Таблица 1

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РАБОТ И УСЛУГ В 2021 ГОДУ

Показатель	Код стр.	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.							иных внебюджетных российских источников	зарубежных источников	
			министерств, федеральных агентств служб и других ведомств		Фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности		российских хозяйствующих субъектов	спонсоров и других видов финансовой помощи, собственные средства вуза				
			всего	из них Минобрнауки России	государственных	негосударственных			субъектов Федерации, местных бюджетов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего работ и услуг, в том числе:	1	2982,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2982,0	0,0	0,0	0,0
научные исследования и разработки, из них:	2	2982,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2982,0	0,0	0,0	0,0
по филиалам	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
научно-технические услуги	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
образовательные услуги, оказываемые научными подразделениями	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
товары, работы, услуги производственного характера	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Показатель	Код стр	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.									
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, технической и инновационной деятельности		субъектов Федерации, местных бюджетов	российских хозяйствующих субъектов	спонсоров и других видов финансовой помощи, собственные средства вуза	иных внебюджетных российских источников	зарубежных источников	
			всего	из них Минобрнаука России	государственных	негосударственных						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
средств от использования результатов интеллектуальной деятельности (РИД)	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
услуги в области художественного, литературного и исполнительского творчества и их организации (творческие проекты)	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
другие работы и услуги	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза по научной работе


(подпись)

(Тугузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

Таблица 2

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ
МИНИСТЕРСТВ И ВЕДОМСТВ В 2021 ГОДУ**

Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	ФЦП, ГП, ФП, НП			Научно-технические программы, отдельные проекты				Гранты		
		коли- чество НИОКР	объем финансиро- вания, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	коли- чество НИР (проектов)	объем финансиро- вания, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	коли- чество грантов (проектов)	объем финансиро- вания, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство науки и высшего образования РФ	2	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство внутренних дел РФ	3	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство здравоохранения РФ	4	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство иностранных дел РФ	5	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство культуры РФ	6	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство обороны РФ	7	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство природных ресурсов и экологии РФ	8	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство промышленности и торговли РФ	9	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство просвещения РФ	10	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ	11	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство сельского хозяйства РФ	12	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	

Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	ФЦП, ГП, ФП, НП				Научно-технологические программы, отдельные проекты				Гранты		
		количество НИСКР	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполненно собственными силами, тыс. р.	количество НИР (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполненно собственными силами, тыс. р.	количество грантов (проектов)	количество грантов (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Министерство спорта РФ	13	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Министерство транспорта РФ	14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Министерство труда и социальной защиты РФ	15	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Министерство экономического развития РФ	16	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Министерство энергетики РФ	17	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Федеральные службы и агентства, под руководством Правительства РФ	18	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Госкорпорация "Росатом"	19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Госкорпорация "Роскосмос"	20	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		
Другие министерства и ведомства (наименование министерства, федерального агентства указывается в Пояснительной записке)	21	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0		

Заместитель руководителя вуза по научной работе


(подпись)

(Толузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Мальцева Л.В.)

Таблица 3

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНОБРНАУКИ РОССИИ В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код стр.	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0
НИОКР по ГП, ФП, ФЦП и НТП	2	0	0,0	0,0
проекты, выполняемые в рамках реализации программы стратегического академического лидерства "Приоритет-2030"	3	0	0,0	0,0
проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания	4	0	0,0	0,0
проведение прикладных научных исследований в рамках государственного задания	5	0	0,0	0,0
организационно-техническое обеспечение научной или научно-технической деятельности в рамках государственного задания	6	0	0,0	0,0
научно-исследовательские работы в интересах Департаментов Минобрнауки России	7	0	0,0	0,0
проекты по изучению проблем межнациональных и межрелигиозных отношений, этнокультурного многообразия российского общества	8	0	0,0	0,0
средства на реализацию мероприятий, направленных на обновление приборной базы ведущих организаций	9	0	0,0	0,0
государственная поддержка создания и развития научно-образовательных центров (НОЦ), научных центров мирового уровня (НЦМУ), в том числе региональных математических центров (ММЦ)	10	0	0,0	0,0
отдельные субсидии на проведение фундаментальных и прикладных научных исследований	11	0	0,0	0,0
гранты, всего (сумма строк 13-16), в том числе:	12	0	0,0	0,0

Показатель	Код стр.	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
гранты Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего образования	13	0	0,0	0,0
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки ведущих научных школ	14	0	0,0	0,0
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых молодыми российскими учеными - кандидатами наук и докторами наук	15	0	0,0	0,0
гранты на обеспечение проведения научных исследований образовательными организациями высшего образования совместно с иностранными организациями	16	0	0,0	0,0
стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики (Пост. Правительства РФ от 7 июня 2012 г. № 563), стипендии имени Ж.И. Алферова для молодых ученых в области физики и нанотехнологий	17	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ
НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ, ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество грантов (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе средства:	1	0	0,0	0,0
государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, в том числе:	2	0	0,0	0,0
Российского научного фонда	3	0	0,0	0,0
Российского фонда фундаментальных исследований	4	0	0,0	0,0
Фонда перспективных исследований	5	0	0,0	0,0
других государственных фондов (расшифровка по каждому фонду указывается в Приложении А)	6	0	0,0	0,0
российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности (расшифровка по каждому фонду указывается в Приложении Б)	7	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТА СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ,
МЕСТНОГО БЮДЖЕТА В 2021 ГОДУ**

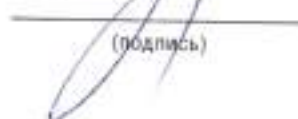
Показатель	Код строки	Количество проектов, грантов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0
целевые программы, научно-технические программы и проекты	2	0	0,0	0,0
гранты	3	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ
В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество НИОКР	Объем финансирования, тыс. р.	Выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	1	2982,0	2982,0
по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	2	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе

Главный бухгалтер



(подпись)



(подпись)

(Тогузов С.А.)

(Малькова Л.В.)

Таблица 7

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ИНЫХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ РОССИЙСКИХ
ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ И СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВУЗА
В 2021 ГОДУ**

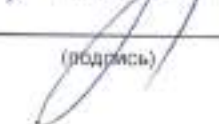
Источник финансирования	Код строки	Количество проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0
собственные средства на выполнение НИР	2	0	0,0	0,0
средства спонсоров и других видов финансовой помощи на проведение НИР	3	0	0,0	0,0
средства иных внебюджетных российских источников	4	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

Таблица 8

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ЗАРУБЕЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ В 2021 ГОДУ**

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Всего по зарубежным грантам и контрактам	1	-	-	0	0,0	0,0
Всего по грантам, в том числе:	2	-	-	0	0,0	0,0
	3	-	-	0	0,0	0,0
Academy of Korean Studies	3	-	-	0	0,0	0,0
Агентство США по международному развитию (USAID)	4	-	-	0	0,0	0,0
Академия наук Франции	5	-	-	0	0,0	0,0
Американский совет научных сообществ	6	-	-	0	0,0	0,0
Американский совет по международному образованию	7	-	-	0	0,0	0,0
Американский совет по международным исследованиям и научным обменам	8	-	-	0	0,0	0,0
Американский фонд гражданских исследований и развития для независимых государств бывшего Советского Союза (CRDF)	9	-	-	0	0,0	0,0
Британский Совет	10	-	-	0	0,0	0,0
Всемирный союз охраны природы	11	-	-	0	0,0	0,0
Всемирный фонд дикой природы	12	-	-	0	0,0	0,0
Глобальный экологический фонд (GEF)	13	-	-	0	0,0	0,0
Госдепартамент КНР по распространению китайского языка за рубежом (Ханьбань)	14	-	-	0	0,0	0,0

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Госдепартамент США	15	-	-	0	0,0	0,0
Государственный фонд естественных наук Китая	16	-	-	0	0,0	0,0
ДДФ Фаундейшн	17	-	-	0	0,0	0,0
Департамент энергетики, США	18	-	-	0	0,0	0,0
Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ)	19	-	-	0	0,0	0,0
Европейская Комиссия	20	-	-	0	0,0	0,0
Европейская организация ядерных исследований	21	-	-	0	0,0	0,0
Европейская федерация биохимических обществ	22	-	-	0	0,0	0,0
Европейский фонд образования, Италия	23	-	-	0	0,0	0,0
Институт перспективных российских исследований имени Кеннана / Институт имени Кеннана	24	-	-	0	0,0	0,0
Исполнительное агентство по образованию, аудиовизуальным средствам и культуре (EACEA)	25	-	-	0	0,0	0,0
Международное агентство по атомной энергии	26	-	-	0	0,0	0,0
Международный институт социальной истории	27	-	-	0	0,0	0,0
Международный научно-технический центр	28	-	-	0	0,0	0,0
Международный фонд защиты животных	29	-	-	0	0,0	0,0
Международный фонд технологий и инвестиций	30	-	-	0	0,0	0,0
Международный центр научной и технической информации	31	-	-	0	0,0	0,0

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Национальная академия наук США	32	-	-	0	0,0	0,0
Национальная лаборатория возобновляемых источников энергии, США	33	-	-	0	0,0	0,0
Национальное агентство космических исследований, США	34	-	-	0	0,0	0,0
Национальный гуманитарный фонд, США	35	-	-	0	0,0	0,0
Национальный научный фонд, США	36	-	-	0	0,0	0,0
Национальный фонд научных исследований Италии	37	-	-	0	0,0	0,0
Национальный центр научных исследований, Франция	38	-	-	0	0,0	0,0
Немецкая служба академических обменов (DAAD)	39	-	-	0	0,0	0,0
Немецкое научно-исследовательское общество (DFG)	40	-	-	0	0,0	0,0
Нидерландская организация прикладных научных исследований	41	-	-	0	0,0	0,0
Нидерландская организация фундаментальных научных исследований	42	-	-	0	0,0	0,0
Общество содействия развитию науки имени Макса Планка	43	-	-	0	0,0	0,0
Общество сохранения диких животных	44	-	-	0	0,0	0,0
Объединенный институт ядерных исследований	45	-	-	0	0,0	0,0
Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры	46	-	-	0	0,0	0,0

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Организация Объединенных Наций по промышленному развитию	47	-	-	0	0,0	0,0
Программа ERASMUS+	48	-	-	0	0,0	0,0
Подпрограмма JeanMonnet (программа ERASMUS+)	49	-	-	0	0,0	0,0
Программа TEMPUS	50	-	-	0	0,0	0,0
Программа Фулбрайта	51	-	-	0	0,0	0,0
Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН)	52	-	-	0	0,0	0,0
Программы Приграничного Сотрудничества в рамках Европейского Инструмента Соседства (ППС ЕИС): "Карелия", "Коларктик", "Россия – Юго-Восточная Финляндия", "Россия-Польша", "Россия-Латвия", "Россия-Литва", "Россия-Эстония"	53	-	-	0	0,0	0,0
Программы трансграничного Сотрудничества в рамках Европейского Инструмента Соседства (ПТС ЕИС): "Интеррег. Регион Балтийского моря", "Латвия-Литва-Беларусь", "Польша-Беларусь-Украина"	54	-	-	0	0,0	0,0
Проект Хармони инк.	55	-	-	0	0,0	0,0
Российская технологическая инициатива, США	56	-	-	0	0,0	0,0
Седьмая рамочная программа (FP7)	57	-	-	0	0,0	0,0
Совет Министров Северных стран	58	-	-	0	0,0	0,0
Совет государств Балтийского моря	59	-	-	0	0,0	0,0

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Совет по международным исследованиям и обменов (IREX)	60	-	-	0	0,0	0,0
Университет "Александрю ИоанКуза"	61	-	-	0	0,0	0,0
Фонд Александра фон Гумбольдта	62	-	-	0	0,0	0,0
Фонд Евразия	63	-	-	0	0,0	0,0
Фонд имени Конрада Аденауэра	64	-	-	0	0,0	0,0
Фонд "Оксфорд-Россия"	65	-	-	0	0,0	0,0
Фонд Фольксваген	66	-	-	0	0,0	0,0
Фонд имени Фридриха Эберта	67	-	-	0	0,0	0,0
Швейцарская академия наук (SAS)	68	-	-	0	0,0	0,0
Швейцарская программа научных исследований Север-Юг (NSSR)	69	-	-	0	0,0	0,0
Швейцарский национальный научный фонд (SNSF)	70	-	-	0	0,0	0,0
JapanFoundation	71	-	-	0	0,0	0,0
Всего по контрактам, в том числе:	4	-	-	0	0,0	0,0
	5	-	-	0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

**УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ,
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРОГРАММ И ФЕДЕРАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ,
ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2021 ГОДУ**

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа(подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государств енные капитальные вложения», тыс. р.
		количес тво НИОКР	объем финансирован ия, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
Всего:	1	0	0,0	0,0	0,0
в том числе:	2				
ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА 2016- 2020 ГОДЫ	2	0	0,0	0,0	0,0
ДОСТУПНАЯ СРЕДА на 2011-2020 годы	3	0	0,0	0,0	0,0
Выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным законодательством	4	0	0,0	0,0	0,0
Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры	5	0	0,0	0,0	0,0
Обеспечение жильем молодых семей	6	0	0,0	0,0	0,0
Обеспечение жильем отдельных категорий граждан	7	0	0,0	0,0	0,0
Расходы на управление программой	8	0	0,0	0,0	0,0
Стимулирование программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации	9	0	0,0	0,0	0,0
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО (2011- 2020 ГОДЫ)	10	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.1. Проведение исследований, направленных на формирование системы научно- технологических приоритетов и прогнозирование развития научно- технической сферы	11	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.2. Проведение прикладных научных исследований для развития отраслей экономики	12	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.3. Проведение прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий	13	0	0,0	0,0	0,0

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа(подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государств енные капитальные вложения», тыс. р.
		количес тво НИОКР	объем финансирован ия, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
Мероприятие 1.4. Проведение прикладных научных исследований, направленных на решение комплексных научно-технологических задач	14	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.1. Проведение исследований в рамках международного многостороннего и двустороннего сотрудничества	15	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.2. Поддержка исследований в рамках сотрудничества с государствами - членами Европейского союза	16	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.3. Организация участия в крупных международных научных и научно-технических мероприятиях	17	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 3.1. Обеспечение развития материально-технической инфраструктуры	18	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 3.2. Обеспечение развития информационной инфраструктуры	19	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 3.3. Обеспечение поддержки и развития форм научных коммуникаций и системы популяризации науки	20	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 4.1. Развитие материально-технической базы научно-технической сферы	21	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.1. Информационно-аналитическое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий Программы	22	0	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.2. Организационно-техническое обеспечение мероприятий Программы	23	0	0,0	0,0	0,0
НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ХИМИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (2015-2020 ГОДЫ)	24	0	0,0	0,0	0,0
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА 2016-2020 ГОДЫ И НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА	25	0	0,0	0,0	0,0

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа(подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государств енные капитальные вложения», тыс. р.
		количес тво НИОКР	объем финансирован ия, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
ОХРАНА ОЗЕРА БАЙКАЛ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ БАЙКАЛЬСКОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ НА 2012- 2020 ГОДЫ	26	0	0,0	0,0	0,0
ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ГРАЖДАН РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2016-2020 ГОДЫ	27	0	0,0	0,0	0,0
ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ В 2013-2020 ГОДАХ	28	0	0,0	0,0	0,0
ПОДДЕРЖАНИЕ, РАЗВИТИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ ГЛОНАСС НА 2012-2020 ГОДЫ	29	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2012-2020 ГОДАХ	30	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ И КАДАСТРОВОГО УЧЕТА НЕДВИЖИМОСТИ (2014-2020 ГОДЫ)	31	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ МЕЛИОРАЦИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ РОССИИ НА 2014-2020 ГОДЫ	32	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА	33	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ СУДЕБНОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ НА 2013-2024 ГОДЫ	34	0	0,0	0,0	0,0
Автомобильные дороги	35	0	0,0	0,0	0,0
Внутренний водный транспорт	36	0	0,0	0,0	0,0
Государственный контроль и надзор в сфере транспорта	37	0	0,0	0,0	0,0
Гражданская авиация	38	0	0,0	0,0	0,0
Железнодорожный транспорт	39	0	0,0	0,0	0,0
Морской транспорт	40	0	0,0	0,0	0,0
Развитие экспорта транспортных услуг	41	0	0,0	0,0	0,0
Расходы общепрограммного характера по программе РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ РОССИИ (2010-2020 ГОДЫ)	42	0	0,0	0,0	0,0

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа(подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государственные капитальные вложения», тыс. р.
		количество НИОКР	объем финансирования, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
РАЗВИТИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА И ДАЛЬНЕЙШУЮ ПЕРСПЕКТИВУ	43	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2016-2020 ГОДЫ	44	0	0,0	0,0	0,0
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВОВ (САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ) НА 2016-2025 ГОДЫ	45	0	0,0	0,0	0,0
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ И г.СЕВАСТОПОЛЯ ДО 2024 ГОДА	46	0	0,0	0,0	0,0
УНИЧТОЖЕНИЕ ЗАПАСОВ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	47	0	0,0	0,0	0,0
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ НА 2014-2017 ГОДЫ И НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА	48	0	0,0	0,0	0,0
ФЕДЕРАЛЬНАЯ КОСМИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА РОССИИ НА 2016-2025 ГОДЫ	49	0	0,0	0,0	0,0
ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА	50	0	0,0	0,0	0,0
ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА 2016-2020 ГОДЫ	51	0	0,0	0,0	0,0
ФЦП №1 Минпромторг России	52	0	0,0	0,0	0,0
ВЦП "Научно-методическое, методическое и кадровое обеспечение обучения русскому языку и языкам народов Российской Федерации" подпрограммы Совершенствование управления системой образования (ГП "Развитие образования")	53	0	0,0	0,0	0,0
ВЦП "Поддержка инноваций в области развития и мониторинга системы образования, обеспечение эффективности конкурсных механизмов реализации программных мероприятий в сфере образования" подпр-мы Совершенствование управления системой образования (ГП "РО")	54	0	0,0	0,0	0,0

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа(подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государственные капитальные вложения», тыс. р.
		количество НИОКР	объем финансирования, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
ВЦП "Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования" подпрограммы Совершенствование управления системой образования (ГП "Развитие образования")	55	0	0,0	0,0	0,0
ВУЗЫ КАК ЦЕНТРЫ ПРОСТРАНСТВА СОЗДАНИЯ ИННОВАЦИЙ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	56	0	0,0	0,0	0,0
ДОСТУПНОЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	57	0	0,0	0,0	0,0
КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ (федеральный проект нац. программы "Цифровая экономика" ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	58	0	0,0	0,0	0,0
МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ (федеральный проект нац. проекта "Образование" ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	59	0	0,0	0,0	0,0
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ КАЖДОГО (федеральный проект нац. проекта "Образование" ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	60	0	0,0	0,0	0,0
ПОДГОТОВКА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И РАБОЧИХ КАДРОВ С УЧЕТОМ СОВРЕМЕННЫХ СТАНДАРТОВ И ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	61	0	0,0	0,0	0,0
ПОДДЕРЖКА СЕМЕЙ, ИМЕЮЩИХ ДЕТЕЙ (федеральный проект нац. проекта "Образование" ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	62	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИЙСКОЙ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	63	0	0,0	0,0	0,0
СОВРЕМЕННАЯ ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	64	0	0,0	0,0	0,0

Государственная программа, федеральный проект, федеральная целевая программа (подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государственные капитальные вложения», тыс. р.
		количество НИОКР	объем финансирования, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ (приоритетный проект ГП "Развитие образования")	65	0	0,0	0,0	0,0
Развитие дополнительного образования детей и реализация мероприятий молодежной политики (подпрограмма ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	66	0	0,0	0,0	0,0
Развитие и распространение русского языка как основы гражданской самоидентичности и языка международного диалога ("РУССКИЙ ЯЗЫК") (подпрограмма ГП "Развитие образования")	67	0	0,0	0,0	0,0
Совершенствование управления системой образования (подпрограмма ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	68	0	0,0	0,0	0,0
ЭКСПОРТ ОБРАЗОВАНИЯ (федеральный проект нац. проекта "Образование" ГП "РАЗВИТИЕ ОБРАЗОВАНИЯ")	69	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ОБОРОННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА	70	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПОВЫШЕНИЕ ЕЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ	71	0	0,0	0,0	0,0
РАЗВИТИЕ СУДОСТРОЕНИЯ И ТЕХНИКИ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ШЕЛЬФОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА 2013-2030 гг. (ГП Минпромторга РФ)	72	0	0,0	0,0	0,0
СТАРШЕЕ ПОКОЛЕНИЕ (федеральный проект нац. проекта "Демография" ГП "ЗДРАВООХРАНЕНИЕ")	73	0	0,0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе

Главный бухгалтер


(подпись)


(подпись)

(Тогузов С.А.)

(Малькова Л.В.)

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ПО ОБЛАСТЯМ ЗНАНИЙ В 2021 ГОДУ**

Область знания	Код стр.	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.			
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	поисковые исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по областям знаний, в том числе:	1		2982,0	0,0	0,0	0,0	2982,0
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Общественные науки в целом	3	00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Философия	4	02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
История. Исторические науки	5	03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Социология	6	04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Демография	7	05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Экономика и экономические науки	8	06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Государство и право. Юридические науки	9	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Политика и политические науки	10	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Науковедение	11	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Культура. Культурология	12	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Народное образование. Педагогика	13	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Психология	14	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Языкознание	15	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Литература. Литературоведение. Устное народное творчество	16	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Искусство. Искусствоведение	17	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Массовая коммуникация. Журналистика. Средства массовой информации	18	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Информатика	19	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Религия. Атеизм	20	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Комплексное изучение отдельных стран и регионов	21	23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Комплексные проблемы общественных наук	22	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	4	27-43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Математика	24	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Кибернетика	25	28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Область знания	Код стр.	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.			
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	поисковые исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
Физика	26	29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Механика	27	30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Химия	28	31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Биология	29	34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Геодезия. Картография	30	36	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Геофизика	31	37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Геология	32	38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
География	33	39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Астрономия	34	41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Общие и комплексные проблемы естественных и точных наук	35	43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ, ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	6	44-81	2982,0	0,0	0,0	0,0	2982,0
Энергетика	37	44	2982,0	0,0	0,0	0,0	2982,0
Электротехника	38	45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Электроника. Радиотехника	39	47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Связь	40	49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Автоматика. Вычислительная техника	41	50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Горное дело	42	52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Металлургия	43	53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Машиностроение	44	55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ядерная техника	45	58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Приборостроение	46	59	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Полиграфия. Репрография. Фотокинотехника	47	60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Химическая технология. Химическая промышленность	48	61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Биотехнология	49	62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Легкая промышленность	50	64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Пищевая промышленность	51	65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Лесная и деревообрабатывающая промышленность	52	66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Строительство. Архитектура	53	67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Сельское и лесное хозяйство	54	68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Рыбное хозяйство. Аквакультура	55	69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Водное хозяйство	56	70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Область знания	Код стр.	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.			
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	поисковые исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
Внутренняя торговля. Туристско- экскурсионное обслуживание	57	71	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Внешняя торговля	58	72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Транспорт	59	73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Жилищно-коммунальное хозяйство. Домоводство. Бытовое обслуживание	60	75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Медицина и здравоохранение	61	76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Физическая культура и спорт	62	77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Военное дело	63	78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Прочие отрасли экономики	64	80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства	65	81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	7		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	8	82-90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Организация и управление	67	82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Статистика	68	83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Стандартизация	69	84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство	70	85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Охрана труда	71	86	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Охрана окружающей среды. Экология человека	72	87	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Космические исследования	73	89	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Метрология	74	90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ
И ТЕХНИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2021 ГОДУ**

Приоритетные направления развития науки, технологий и техники в Российской Федерации	Код строки	Объем финансирования научных исследований и разработок по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	2982,0
Безопасность и противодействие терроризму	2	0,0
Индустрия наносистем	3	0,0
Информационно-телекоммуникационные системы	4	0,0
Науки о жизни	5	0,0
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	6	0,0
Рациональное природопользование	7	0,0
Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения	8	0,0
Транспортные и космические системы	9	0,0
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	10	2982,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Тогузов С.А.)

**ФИНАНСИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
И ИНФРАСТРУКТУРЫ ВУЗА В 2021 ГОДУ**

Направление	Код строки	Объем финансирования, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	0,0
средства в рамках реализации программы стратегического академического лидерства "Приоритет-2030"	2	0,0
средства нацпроекта "Наука и университеты"	3	0,0
средства для реализации проектов Национальной технологической инициативы	4	0,0
средства государственной поддержки вуза - победителя Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования (Росмолодежь)	5	0,0
средства государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России	6	0,0
средства на организацию конкурсов, выставочной деятельности, на информационную и рекламно-издательскую деятельность	7	0,0
средства на издание научной литературы, научных журналов	8	0,0
средства на развитие инфраструктуры	9	0,0
средства на коммерциализацию результатов научной деятельности, обеспечение трансфера технологий	10	0,0
средства на повышение квалификации, на обеспечение стажировок, грантов, премий, осуществления научного обмена	11	0,0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Главный бухгалтер


(подпись)

(Малькова Л.В.)

2.2 КАДРОВЫЙ СОСТАВ

Таблица 13

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗАВ 2021 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Работники по основной должности		Внутренние совместители		Внешние совместители		Работники, с которыми заключен эффективный контракт, чел.
		численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего (сумма строк 2, 3, 7, 13), в том числе:	1	79	65,10	14	4,49	7	2,90	100
руководители вуза	2	2	2	1	0,5	0	0	3
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6), в том числе:	3	77	63,10	9	3,24	7	2,90	93
руководители структурных подразделений	4	7	6,5	3	0,75	0	0	10
профессорско-преподавательский состав	5	39	37,3	6	2,49	6	2,70	51
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	31	19,30	0	0	1	0,2	32

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Работники по основной должности		Внутренние совместители		Внешние совместители		Работники, с которыми заключен эффективный контракт, чел.
		численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 8-12), в том числе:	7	0	0,00	4	0,55	0	0,00	4
руководители научных подразделений	8	0	0	1	0,25	0	0	1
руководители других структурных подразделений	9	0	0	0	0	0	0	0
научные сотрудники	10	0	0	3	0,3	0	0	3
научно-технические работники (специалисты)	11	0	0	0	0	0	0	0
работники сферы научного обслуживания	12	0	0	0	0	0	0	0
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	0	0	0	0	0	0	0

Заместитель руководителя вуза по научной работе



(Толузов С.А.)

Начальник отдела кадров



(Петрова И.В.)

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, ДОКТОРАНТОВ И АСПИРАНТОВ,
УЧАСТВОВАВШИХ В ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Численность работников, докторантов и аспирантов, чел.	Из них участвовали в выполнении научных исследований и разработок на возмездной основе (на условиях совместительства и по договорам гражданско-правового характера), чел.
1	2	3	4
Руководители вуза	1	3	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	77	2
руководители структурных подразделений	3	7	0
профессорско-преподавательский состав	4	39	2
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	31	0
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	4	1
руководители научных подразделений	7	1	1
руководители других структурных подразделений	8	0	0
научные сотрудники	9	3	0
научно-технические работники (специалисты)	10	0	0
работники сферы научного обслуживания	11	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	0	0
Работники других организаций	13	X	0
Докторанты	14	0	0
Аспиранты очной формы обучения	15	0	0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Тогузов С.А.)

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ В 2021 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.																
			до 29 лет	30 - 34 лет	35 - 39 лет	40 - 49 лет	50 - 59 лет	60 - 69 лет	70 и более лет										
			лет	лет	лет	лет	лет	лет	лет										
1																			
Руководители вуза, из них:	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
- Доктора наук	1	2	0	0	0	2	0	0	0										
- кандидаты наук	2	0	0	0	0	0	0	0	0										
3	0	2	0	0	0	2	0	0	0										
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	79																	
Руководители структурных подразделений, из них:	5	6	0	1	0	3	2	0	0										
- Доктора наук	6	0	0	0	0	0	0	0	0										
- кандидаты наук	7	0	0	1	0	3	2	0	0										
профессорско-преподавательский состав, из них:	8																		
- доктора наук	9	1	0	0	0	0	0	0	1										
- кандидаты наук	10	33	0	1	3	17	9	1	2										
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	31	x	x	x	x	x	x	x										
- доктора наук	12	0	0	0	0	0	0	0	0										
- кандидаты наук	13	0	0	0	0	0	0	0	0										

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.									
			до 29 лет	30 - 34 лет	35 - 39 лет	40 - 49 лет	50 - 59 лет	60 - 69 лет	70 и более лет			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	14	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
руководители научных подразделений, из них:	15	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
- доктора наук	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- кандидаты наук	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
руководители других структурных подразделений, из них:	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- доктора наук	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- кандидаты наук	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
научные сотрудники, из них:	21	3	0	0	0	1	1	1	1	0	0	
- доктора наук	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- кандидаты наук	23	3	0	0	0	1	1	1	1	0	0	
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- доктора наук	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- кандидаты наук	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
работники сферы научного обслуживания, из них:	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- доктора наук	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- кандидаты наук	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	30	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
- доктора наук	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						
			до 28 лет	30 - 34 лет	35 - 39 лет	40 - 49 лет	50 - 59 лет	60 - 69 лет	70 и более лет
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
- кандидаты наук	32	0	0	0	0	0	0	0	0

Заместитель руководителя вуза по научной работе

(Тергузов С.А.)

Начальник отдела кадров

(Петрова И.В.)

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ВУЗА ПО
ОТРАСЛЯМ НАУК В 2021 ГОДУ**


Отрасль науки, по которой присуждена ученая степень	Код строки	Численность работников по основной должности (без совместителей), имеющих ученую степень, чел.	
		доктора наук	кандидата наук
1	2	3	4
Всего, в том числе:	1	1	33
01.00.00	2	1	6
02.00.00	3	0	2
05.00.00	4	0	6
07.00.00	5	0	2
08.00.00	6	0	7
10.00.00	7	0	1
12.00.00	8	0	2
13.00.00	9	0	8

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(Торузов С.А.)

Начальник отдела кадров



(Петрова И.В.)

2.3 ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Таблица 17

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2021 ГОДУ

Группа научной специальности	код стр.	Шифр	Численность студентов	Фактически выпуск докторантов	В том числе		Численность аспирантов	В том числе		Фактически выпуск аспирантов	В том числе	Защитно-докторских диссертаций	Численность лиц, прошедших подготовку к защите диссертации	Защитно-докторских диссертаций	Защитно-докторских диссертаций в диссертационных советах вуза
					с зачетом в отчетном году	в отчетном году		аспирантов	аспирантов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Всего, в том числе:	1	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Математика	2	01.01.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Механика	3	01.02.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Астрономия	4	01.03.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Физика	5	01.04.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Химия	6	02.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Физико-химическая биология	7	03.01.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Общая биология	8	03.02.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Физиология	9	03.03.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Энергетика	20	05.14.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Металлургия и материалы	21	05.16.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Химическая технология	22	05.17.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Технология продовольственных продуктов	23	05.18.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Технология материалов и изделий текстильной и легкой промышленности	24	05.19.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Процессы и машины агроинженерных систем	25	05.20.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Технология, машины и оборудование лесозаготовок, лесного хозяйства, деревопереработки и химической переработки биомассы дерева	26	05.21.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Транспорт	27	05.22.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Строительство и архитектура	28	05.23.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Искусствоведение	47	17.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Психология	48	19.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Социология	49	22.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Политология	50	23.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Культурология	51	24.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Науки о Земле	52	25.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Теология	53	26.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
другие	54	20.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Заместитель руководителя вуза по научной работе


(подпись)

(Тогузов С.А.)

Таблица 18

ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА И ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ В 2021 ГОДУ

Укрупненная группа специальностей и направлений подготовки	Код строки	Код	Численность студентов	Численность студентов, обучающихся по программам					
				магистратуры		бакалавриата		очной формы обучения	
				всего	очной формы обучения	всего	очной формы обучения	всего	очной формы обучения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего, в том числе:	1	–	2407	0	0	2187	528	220	97
Математика и механика	2	01.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Компьютерные и информационные науки	3	02.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Физика и астрономия	4	03.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Химия	5	04.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Науки о Земле	6	05.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Биологические науки	7	06.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Архитектура	8	07.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Техника и технологии строительства	9	08.00.00	512	0	0	396	22	116	71
Информатика и вычислительная техника	10	09.00.00	405	0	0	405	174	0	0
Информационная безопасность	11	10.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Электроника, радиотехника и системы связи	12	11.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	13	12.00.00	0	0	0	0	0	0	0
Электро- и тепловыработка	14	13.00.00	292	0	0	292	45	0	0

Ядерная энергетика и технологии	15	14.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Машиностроение	16	15.00.00	83	0	0	0	83	10	0	0	0	0	0
Физико-технические науки и технологии	17	16.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Оружие и системы вооружения	18	17.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Химические технологии	19	18.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Промышленная экология и биотехнологии	20	19.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Техносферная безопасность и природобустройство	21	20.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	22	21.00.00	109	0	0	0	109	6	0	0	0	0	0
Технологии материалов	23	22.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Техника и технологии наземного транспорта	24	23.00.00	157	0	0	0	53	9	104	26	0	0	0
Авиационная и ракетно-космическая техника	25	24.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	26	24.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта	27	26.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Управление в технических системах	28	27.00.00	154	0	0	0	154	54	0	0	0	0	0
Нанотехнологии и наноматериалы	29	28.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Технологии легкой промышленности	30	29.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Фундаментальная медицина	31	30.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Клиническая медицина	32	31.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Науки о здоровье и профилактическая медицина	33	32.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Фармация	34	33.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Сестринское дело	35	34.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сельское, лесное и рыбное хозяйство	36	35.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ветеринария и зоотехния	37	36.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Психологические науки	38	37.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Экономика и управление	39	38.00.00	313	0	0	313	0	0	0	0	92	0	0	0
Социология и социальная работа	40	39.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Юриспруденция	41	40.00.00	382	0	0	382	0	0	0	0	117	0	0	0
Политические науки и регионоведение	42	41.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средств массовой информации и информационно-библиотечное дело	43	42.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сервис и туризм	44	43.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Образование и педагогические науки	45	44.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Разнообразие и литературоведение	46	45.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
История и археология	47	46.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Философия, этика и религиоведение	48	47.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Телогия	49	48.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Физическая культура и спорт	50	49.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Искусствознание	51	50.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Культуроведение и социокультурные проекты	52	51.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сценические искусства и литературное творчество	53	52.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Музыкальное искусство	54	53.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Изобразительное и прикладные виды искусств	55	54.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Экранные искусства	56	55.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Военное управление	57	56.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Обеспечение государственной безопасности	58	57.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Востоковедение и африканистика	59	58.00.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Заместитель руководителя вуза по научной работе



(подпись)

(Толузов С.А.)

**ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, И ИХ УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ
И РАЗРАБОТКАХ В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего, из них:	1	2
международные, всероссийские, региональные	2	2
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	2
международные, всероссийские, региональные	4	2
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	4
международные, всероссийские, региональные	6	2
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработках, всего, из них:	7	409
с оплатой труда	8	6

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торзов С.А.)

**РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2021 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих), всего, из них:	1	226
международных, всероссийских, региональных	2	178
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	3	14
международных, всероссийских, региональных	4	0
Научные публикации, всего, из них:	5	80
изданные за рубежом	6	4
без соавторов - работников вуза	7	21
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них:	8	148
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	9	26
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего, из них:	10	19
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	11	1
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	0
Охраняемые документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами	13	0
Проданные лицензии на право использования объектов интеллектуальной собственности студентами	14	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них:	15	53
гранты, выигранные студентами	16	4
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	2
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	1

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Тогузов С.А.)

2.4 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

Таблица 21

СОСТОЯНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ В 2021 ГОДУ

Показатель	Код строки	Стоимость основных средств, тыс. р.	В том числе приобретено за отчетный период, тыс. р.	Стоимость машин и оборудования, тыс. р.	В том числе приобретено за отчетный период, тыс. р.	Стоимость зданий и сооружений, тыс. р.	Стоимость нематериальных активов, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего, в том числе:	1	89835,1	7724,1	33609,7	6918,2	49059,6	10,6
филиалы вуза	2						

Заместитель руководителя вуза по научной работе

Главный бухгалтер


(подпись)
(Толузов С.А.)


(подпись)
(Мальшова Л.В.)

2.5 РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Таблица 22

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2021 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научные публикации вуза, всего, из них:	1	140
научные статьи	2	140
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных WebofScienceCoreCollection, всего, из них:	3	0
Публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	4	0
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	5	4
Публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	6	1
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	7	109
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	8	13
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных WebofScience, за последние 5 полных лет, всего, из них:	9	0
Публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	10	0
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	11	6
Публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	12	1
Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	13	0
Научно-популярные публикации, выполненные работниками вуза	14	5
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science Core Collection	15	0
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	16	15

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	17	202
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	18	0
опубликованных произведений, из них:	19	0
монографии, всего, в том числе изданные:	20	0
- зарубежными издательствами	21	0
- российскими издательствами	22	0
опубликованных периодических изданий	23	0
выпущенной конструкторской и технологической документации	24	0
неопубликованных произведений науки	25	0
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз, из них:	26	0
электронных	27	0
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	28	4
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	29	4
другие сборники	30	1
Учебники и учебные пособия	31	7
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, из них:	32	0
заявки на объекты промышленной собственности	33	0
учтенных в государственных информационных системах	34	0
РИД, имеющие государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	35	0
патенты России	36	0
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	37	0
Зарубежные патенты	38	0
Поддерживаемые патенты	39	0
Количество использованных РИД, всего, из них:	40	0
подтвержденных актами использования (внедрения)	41	0

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
переданных по лицензионному договору (соглашению) другим организациям, всего, в том числе:	42	0
российским	43	0
иностранным	44	0
переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога	45	0
внесенных в качестве вклада в уставной капитал	46	0
Выставки, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	47	6
международные выставки	48	0
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	49	34
на международных выставках	50	0
Конференции, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	51	18
международные	52	15
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом	53	5
Премии, награды, дипломы	54	18
Работники вуза, без совместителей: академики РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	55	0
член-корреспонденты РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	56	0
Иностранные ученики, работавшие в вузе	57	0
Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации	58	0
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза	59	0
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза	60	0

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торужов С.А.)

Таблица 23

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА
ПО ГРУППАМ НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В 2021 ГОДУ**

Группа научных специальностей	Код стр.	Шифр	Web of Scopus Core Collection		Scopus		РИНЦ		Результативность исследований и разработок, ед.			Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.	
			количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество патентов за последние 5 лет	количество статей в реферативных РИНЦ	количество статей в реферативных РИНЦ	количество статей в реферативных РИНЦ	доскона наук
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Всего	1	-	0	0	3	0	109	202	0	0	0	-	-
Всего по группам научных специальностей	2	-	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ (коды 1.01 - 1.07)	3	0	0	0	1	0	22	0	0	0	0	0	0
1.01 Математика	4	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
1.02 Компьютерные и информационные науки	5	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
1.03 Физика и астрономия	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
1.04 Химические науки	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
1.06 Биологические науки	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.07 Прочие естественные и точные науки	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ (коды 2.01 - 2.11)	11	0	0	0	1	0	39	0	0	0	0	0	0

Группа научных специальностей	Код стр	Шеф	Web of Science Core Collection		Scopus		РИНЦ		Результативность исследований и разработок, шт.			Результативность выполнения научных исследований и разработок, чел.	
			количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций	количество цитирований	количество докторов наук	количество кандидатов наук	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.01 Строительство и архитектура	12	0	0	0	1	0	14	0	0	0	0	0	0
2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии	13	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
2.03 Механика и машиностроение	14	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0
2.04 Химические технологии	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.05 Технологии материалов	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.06 Медицинские технологии	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.07 Энергетика и рациональное природопользование	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.08 Экологические биотехнологии	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.09 Промышленные биотехнологии	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.10 Нанотехнологии	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.11 Прочие технологии	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ (коды 3.01 - 3.03)	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.01 Фундаментальная медицина	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.02 Клиническая медицина	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Группа научных специальностей	Код стр.	Шифр	Web of Science Core Collection		Scopus		РИНЦ		Результативность исследований и разработок, ед.			Работы, выполненные научными исследователями и разработками, ед.	
			количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество патентов	количество созданных РИД	количество статей в журналах	количество докладов на конференциях	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.03 Науки о здоровье	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (коды 4.01 - 4.05)	27	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
4.01 Сельское хозяйство, лесное хозяйство, рыбное хозяйство	28	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
4.02 Животноводство и молочное дело	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.03 Ветеринарные науки	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.06 Прочие сельскохозяйственные науки	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (коды 5.01 - 5.09)	32	0	0	0	1	15	28	202	0	0	0	10	8
5.01 Политологические науки	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.02 Экономика и бизнес	34	0	0	0	1	15	22	178	0	0	0	10	6
5.03 Науки об образовании	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.04 Социологические науки	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05 Право	37						6	24	0	0	0	0	0
5.06 Политологические науки	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07 Социальная и экономическая география	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.08 СМИ и массовые коммуникации	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.09 Прочие социальные науки	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Группа научных специальностей	Под-стр.	Шифр	Web of Science Core Collection		Scopus		РИНЦ		Результативность исследований и разработок, от			Работники, выполняющие научные исследования и разработки, чел.	
			количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество публикаций за последние 5 лет	количество цитирований публикаций за последние 5 лет	количество патентов	количество созданных РИД	количество журнальных статей РИД	дoкtоpа наук	кандидаты наук		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (коды 6.01 - 6.05)	42	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0
6.01 История и археология	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.02 Языки и литература	44	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0
6.03 Философия, этика, религиоведение	45	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
6.04 Искусствоведение	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.05 Прочие гуманитарные науки	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Заместитель руководителя вуза по научной работе


(подпись)

(Тугусов С.А.)

ПЕРЕЧЕНЬ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2021 ГОДУ

Государственные фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	Код строки	Количество грантов (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе из средств:	1	0	0,0	0,0
	2			

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торгузов С.А.)

**ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ
НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,
ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И
РАЗРАБОТОК В 2021 ГОДУ**

Российские негосударственные фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	Код строки	Количество грантов (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе из средств:	1	0	0,0	0,0
	2			

Заместитель руководителя вуза
по научной работе



(подпись)

(Торужов С.А.)

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В Филиале работают 6 кафедр, библиотека, Центр комплексного проектирования и инженерных изысканий и еще 10 отделов. Научные исследования в основном ведутся профессорско-преподавательским составом на кафедрах по 27 направлениям в виде инициативных работ.

По договору с Акционерным обществом «Чебоксарский электромеханический завод» выполнены НИОКР по проекту «Разработка опытного образца однофазного автотрансформатора с дискретным регулированием напряжения» на сумму 2982 тыс. руб. Результаты исследований позволяют создать новый высокоэффективный продукт для систем автоматического управления техническими объектами. Прикладные исследования по договору велись в рамках направления ГРНТИ 44.29: Электроэнергетика и относятся к Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации - Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.

В Филиале работают 39 преподавателей, 1 доктор и 33 кандидатов наук. Средний возраст профессорско-преподавательского состава – 49 лет.

Численность обучающихся – 2407 человек, из них 625 очного обучения. Подготовка ведется по программам высшего образования в рамках 9 укрупненных групп специальностей. Для студентов Филиала и обучающихся других учебных заведений были организованы такие конкурсы на лучшую НИР, как: Лада-2035, Мой будущий дом, Сайт моей будущей фирмы, Хакатон, Звезда Политеха, Флагман политеха и другие.

В марте в Филиале проведена XVIII Открытая международная научная конференция молодежи и студентов «Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность». В 2021 году организаторами молодежного научного форума стали Филиал, компания «ТрансТехСервис» и Представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Чувашской Республике. Участниками стали более 700 учащихся школ и студентов из 55 учебных заведений республики и 3 стран. География участников конференции: Москва, Вена (Австрия), Республика Беларусь, Республика Узбекистан, Саратов, Чебоксары, Новочебоксарск, Канаш, Шумерля, Алатырь, Урмары, Цивильск, Мариинский Посад, Козьмодемьянск, Поречков, Моргауши. Впервые участие в конференции приняли иностранные обучающиеся. Состоялось награждение победителей и призеров республиканских олимпиад – многопрофильной инженерной «Звезда Политеха» и по обществознанию – «Флагман Политеха». На конференции выступили и участники конкурсов «Лада-2035» (на лучший эскиз и макет автомобиля) и «Мой будущий дом».

С участием студентов опубликовано 80 научных работы, в том числе международные.

Список самых значимых публикаций:

Стуканова С.С., Стуканова И.П., Агафонов А.В. Качественные характеристики образовательной среды подготовки кадров морских и судостроительных профессий // Морские интеллектуальные технологии. 2021. № 1-1 (51). С. 90-96.

Ivanova T., Arkhipova V., Antonovskaya E., Sokolova G., Ivanova A., Brenchagova S. Assessment of the impact of chemicalization processes on the collection major crops // Сборник: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Ser. "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East, AFE 2021 - Papers" 2021. С. 032100

Шиленко О.В., Пьянзина Н.Н., Петрова Т.Н. и др. Техническая подготовка самбистов на этапе начальной спортивной специализации // Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт. – Тула: ТулГУ. – 2021. – Вып.5. – 140-147.

Фадеева К.В. Стратегии перевода стихотворения "рожденные в года глухие..." А. Блока на английский язык // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева. 2021. № 3 (112). С. 31-37. статья ВАК

Петрова Т.Н., Пьянзина Н.Н., Колесникова О.Б. Скоростно-силовая подготовка волейболистов массовых разрядов // Теория и практика физической культуры. – М.: – 2021. – №1. – С. 31. - (статья Scopus, английский)

Ivanova T., Chernyshova T., Prokopyev A., Anufneva E., Smolkina Y., Kozina A. Development of the concept of system management of the reproduction of personal potential as an element of ensuring the sustainable development of rural territories // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Ser. "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East, AFE 2021 - Papers" 2021. С. 032099.

Ануфриева Е.М. Лизинг как эффективный способ реализации продукции на рынке товаров промышленного назначения // В сборнике: Состояние и перспективы развития инновационных технологий в России и за рубежом. Материалы VI Международной научно-практической конференции. Чебоксары, 2021. С. 7-13.

Ануфриева Е.М., Ефимова Н.А. Формирование цифровой компетентности обучающихся // В сборнике: РОСТ - Развитие, Образование, Стратегии, Технологии. Сборник материалов IV Всероссийской научно-практической конференции. Чебоксары, 2021. С. 60-67.

Ануфриева Е.М., Зыряева Н.П., Смолькина Ю.В. Формирование стратегических подходов к управлению ресурсным потенциалом организации // В сборнике: Качество и конкурентоспособность в XXI веке. Материалы XIX Международной научно-практической конференции. Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова. Чебоксары, 2021. С. 63-69.

Борсвинова П.Е., Петрова Д.Я. Место России в соревновании ведущих экономик мира // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 258-261.

Бритик Э.В., Русский В.Г., Владимиров В.В. Устойчивое развитие территории на основе современных форм кооперации предпринимателей // В сборнике: Социально-экономические системы в условиях глобальных трансформаций: проблемы и перспективы развития. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Нальчик, 2021. С. 19-24.

Владимиров В.В. Инвестиции и развитие АПК региона // В сборнике: Доклады ТСХА. 2021. С. 85-88.

Герасимов К.Е., Иванцев Н.А. Российские ученые-экономисты - лауреаты нобелевской премии по экономике и их вклад в мировую экономическую науку // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 262-265.

Иванцев Н.А. Факторы роста производительности труда в современных экономических условиях // В сборнике: Инновации в образовательном процессе. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. Чебоксары, 2021. С. 207-211.

Казакова Н.Ю. Эффективность использования материальных и финансовых ресурсов как фактор повышения экономической безопасности организации // В сборнике: Инновации в образовательном процессе. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. Чебоксары, 2021. С. 212-216.

Кирюшкина К.Н., Семенова Е.И. Кредитование малого и среднего бизнеса (на материалах ПАО «ВТБ») // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 254-257.

Клюшников И.С., Владимиров В.В. Основные причины роста спроса на зерно на мировых рынках в 2020/2021 продовольственном году // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 269-272.

Михайлова О.Л., Семенова Е.И. Критерии оценки конкурентоспособности малых предприятий (на материалах ООО «Компания «Эстет») // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 250-253.

Петрова В.А., Казакова Н.Ю. Дистанционный (виртуальный) менеджмент // В сборнике: Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов

XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов. Чебоксары, 2021. С. 239-242.

Степанов А.Н. Гендерный аспект в коммуникативной культуре // В сборнике: *Pegaspegadastra - через тернии к звездам. Сборник научных статей международных научных студенческих слушаний «Право. Экономика. Управление»*. Ставрополь, 2021. С. 366-370.

Степанов А.Н. К вопросу об уголовно-правовой характеристике коррупционных преступлений // *Вестник Барнаульского юридического института МВД России*, 2021. № 1 (40). С. 140-142.

Степанова С.А., Руглова Л.В. Всем вирусам назло: VII конкурс студенческих проектов «Гостиница 21 века: инновационные концепции развития гостиничного бизнеса в России» // В сборнике: *Вестник индустрии гостеприимства. Международный научный сборник*. Санкт-Петербург, 2021. С. 17-24.

Стуканова И.П., Стуканова С.С. Влияние образовательной среды на формирование качества человеческих ресурсов // В сборнике: *Балтийский морской форум. Материалы IX Международного Балтийского морского форума* : в 6 т., Калининград, 2021. С. 77-82.

Стуканова С.С., Стуканова И.П. Экосистема российских вузов в условиях цифровой экономики // В сборнике: *Балтийский морской форум. Материалы IX Международного Балтийского морского форума*: в 6 т., Калининград, 2021. С. 82-86.

Шамсутдинова А.П., Стуканова С.С. Дистанционное образование сегодня: достоинства и недостатки // В сборнике: *Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность. Сборник трудов XVIII Международной Открытой научной конференции молодежи и студентов*. Чебоксары, 2021. С. 243-245.

Учебные пособия:

...А теперь я живу в России (учебное пособие) / Л. В. Антонова, Е. А. Ваганова. – Чебоксары: Политех, 2021. – 80 с.

Дубровин И.А., Есина А.Р., Стуканова И.П. Экономика и организация пищевых производств – учебное пособие (4-е издание, стереотипное) - Москва, Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2021, 228 с.

Студентами в 2021 году завоевано 3 гранта Фонда содействия инновациям по программе УМНИК. Более 40 наград получено студентами на научных конкурсах, в т.ч. на международных. Три студента получают стипендии Президента и Правительства РФ.

По результатам научных изысканий профессорско-преподавательского состава опубликовано:

Сборники

Инновации в образовательном процессе / Сборник трудов научно-практической конференции – Вып. 19. – Чебоксары: Политех, 2021. – 275 с. ISBN 978-5-907454-26-2

Молодая инновационная Чувашия: творчество и активность / Сборник трудов XVIII Открытой научной конференции молодежи и студентов. Вып. 16. – Чебоксары: Политех, 2021. – 304 с. ISBN 978-5-907454-15-6

13 статей опубликовано в изданиях из перечня ВАК РФ.

01 февраля торжественной обстановке открыта новая лаборатория по проектированию цифровых систем управления, оснащение которой выполнено АО «Научно-производственный комплекс «ЭЛАРА» им. Г.А. Ильенко» и АО «Московский научно-производственный комплекс «Авионика» им. О.В. Успенского». Запланировано проведение совместных научных исследований, использование тематики предприятий в проектной деятельности студентов, развитие лабораторной базы Филиала.

Дальнейшее развитие научной деятельности коллектив Филиала видит в наращивании мощностей в области проектной деятельности, тесного сотрудничества с индустриальными партнерами и увеличении количества внедренных НИОКР наряду с дуальным образованием. Ставятся задачи мониторинга потребности предприятий в разработках и исследованиях и внедрения производственных задач в исследования работников, а также в выпускные квалификационные работы студентов. Каждой кафедре определены планы научных публикаций в изданиях, цитируемых ведущими мировыми базами, грифирования учебных пособий, а также публикации монографий.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ И ЗАМЕЧАНИЯМ ПО ОТЧЕТУ