

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Егоров Константин Борисович

(подпись)

2021 г.



О Т Ч Е Т

о научной деятельности вуза

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский государственный
гуманитарно-педагогический университет"**

за 2020 год

Пермь

СОДЕРЖАНИЕ

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

2.3 Подготовка кадров.....	.....
Таблица 17 Подготовка кадров высшей квалификации .....	.....
Таблица 18 Численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки .....	.....
Таблица 19 Организация научно-исследовательской деятельности студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования, и их участие в научных исследованиях и разработках .....	.....
Таблица 20 Результативность научно-исследовательской деятельности студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования .....	.....
2.4 Материально-техническая база .....	.....
Таблица 21 Состояние материально-технической базы .....	.....
2.5 Результативность научных исследований и разработок .....	.....
Таблица 22 Результативность научных исследований и разработок.....	.....
Таблица 23 Основные показатели результативности исследований и разработок, кадрового потенциала и подготовки кадров высшей квалификации по международной системе классификации.....	.....
Приложение А "Перечень государственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом научных исследований и разработок".....	.....
Приложение Б "Перечень российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом научных исследований и разработок".....	.....
Приложение В "Зарботная плата работников вуза" .....	.....
3 Пояснительная записка.....	.....
4 Сведения о наиболее значимых результатах научных исследований и разработок вуза.....	.....

Основные сведения о вузе

1. Наименование вуза по перечню:

Полное наименование вуза:
(вводится самостоятельно)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза:

3. ИНН:

4. Тип организации в соответствии с основным видом деятельности:

Организационно-правовая форма вуза:

Категория, статус вуза:

5. Профиль вуза:

6. Субъект федерации:

7. Город:

8. Почтовый адрес:

9. Адрес Web-сайта:

10. Телефон приемной руководителя вуза:

11. Факс вуза:

12. Электронная почта вуза:

13. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза:

Наименование должности:

14. Фамилия, имя, отчество заместителя руководителя вуза по научной работе:

Наименование должности:

Телефон:

Электронная почта:

15. Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера вуза:

Наименование должности:

16. Фамилия, имя, отчество начальника отдела кадров вуза:

Наименование должности:

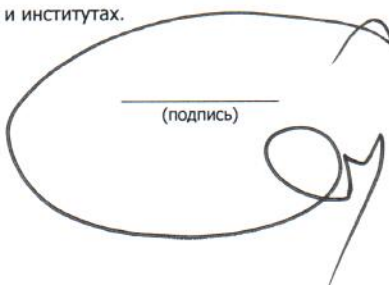
17. Фамилия, имя, отчество (полностью) составителя отчета; телефон, электронная почта:

Сведения об основных структурных подразделениях вуза*

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Филиал	1	
Институт	2	0
Факультет	3	13
Кафедра	4	28
Отдел докторантуры (аспирантуры)	5	1
Учебно-научные подразделения, всего, из них:	6	18
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	15
научно-образовательный центр	8	
базовая кафедра вуза в научной организации	9	
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	4
Научно-исследовательский институт	11	1
Научный центр	12	
Научно-методический центр	13	
Конструкторское, проектно-конструкторское, технологическое подразделение	14	
Подразделение научно-технической информации	15	
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	16	
Патентно-лицензионное подразделение	17	
Бизнес-инкубатор	18	
Технопарк	19	
Инновационно-технологический центр	20	
Инжиниринговый центр	21	
Центр сертификации	22	
Центр трансфера технологий	23	
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	24	
Центр инновационного консалтинга	25	
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	26	1

* Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

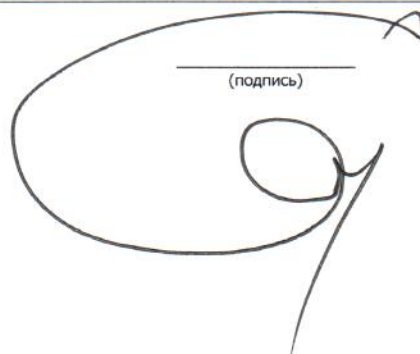
(подпись)



Основные научные направления вуза

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy; ...)
1	2	3
1	Теоретико-методологические и эмпирические исследования интегральной индивидуальности и ее развития.	15.21.51
2	Образование и обучение в высшей профессиональной и средней школе. Теория и история социально-педагогической деятельности. Организационные и содержательные аспекты построения педагогического процесса в инклюзивном (интегрированном) образовательном учрежден	14.01.45; 14.35; 14.43.43; 14.29.01
3	Всеобщая история. Археология. Этнология	03.09.25; 03.09.31; 03.09.55; 03.41.91; 03.61.91
4	Вибрационная гидромеханика. Тепломассоперенос в условиях свободной и вынужденной конвекции при действии осложняющих факторов.	30.17.00; 30.17.23; 30.15.35
5	Термобиология рептилий. Экология раннего онтогенеза птиц. Биоразнообразие лишайников и мохообразных Вожско-Камского бассейна и Уральской горной страны.	33.33.27; 34.35.15; 34.29.15; 34.39.00; 34.37.00
6	Вопросы семиотики. Вопросы языка и перевода. Этнолингвистика и лингвофольклористика. Теория коммуникации. Художественные методы, литературные стили и направления. Поэтика художественного текста. Биоллингвизм.	16.21.63; 16.21.27; 17.07.29; 17.07.31; 17.07.41
7	Музыкальное искусство и образование в России и за рубежом.	18.41

(подпись)

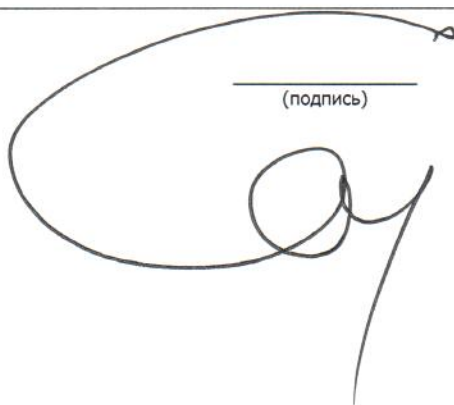


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

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

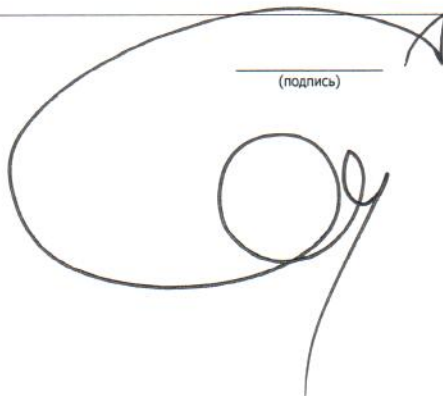
(подпись)



Сведения о диссертационных советах, созданных на базе вуза

№	Шифр совета	Шифр научных специальностей (xx.yy.zz; xx.yy;zz; ...)	Статус совета (действующий, деятельность приостановлена,...)
1	2	3	4
1			

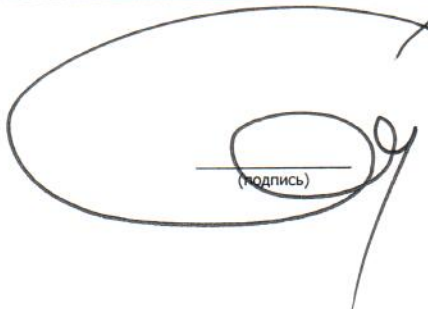
(подпись)

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long tail, positioned below the signature line.

Сведения о созданных вузом малых инновационных предприятий (МИП)

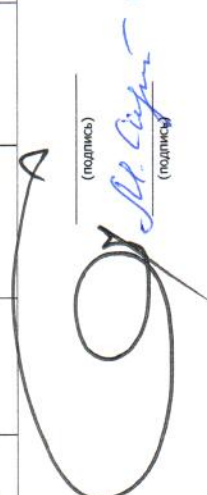
Показатель	Код строки	Количество, численность, объем средств
1	2	3
Общее количество действующих МИП, созданных с участием вуза, ед. из них:	1	1
количество действующих хозяйственных обществ и хозяйственных партнерств, созданных с участием вуза в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной 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	
созданных в отчетном году, ед.	3	0
Совокупная среднесписочная численность работников МИП*, чел.	4	1,00
Совокупный доход МИП*, тыс. р.	5	2000,0

* Указывается по данным бухгалтерского и налогового учета.


(подпись)

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РАБОТ И УСЛУГ В 2020 ГОДУ

Показатель	Код строки	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.									
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, научно-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 Минобрнауки России	государственных	негосударственных						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего работ и услуг, в том числе:	1	19991,4	0,0	0,0	5750,0	0,0	9919,6	4321,8	0,0	0,0	0,0	0,0
научные исследования и разработки, из них:	2	19991,4	0,0	0,0	5750,0	0,0	9919,6	4321,8	0,0	0,0	0,0	0,0
по филиалам	3	0,0										
научно-технические услуги	4	0,0										
образовательные услуги, оказываемые научными подразделениями	5	0,0										
товары, работы, услуги производственного характера	6	0,0										
средства от использования результатов интеллектуальной деятельности (РИД)	7	0,0										
услуги в области художественного, литературного и исполнительского творчества и их организации (творческие проекты)	8	0,0										
другие работы и услуги	9	0,0										



(подпись)
(подпись)

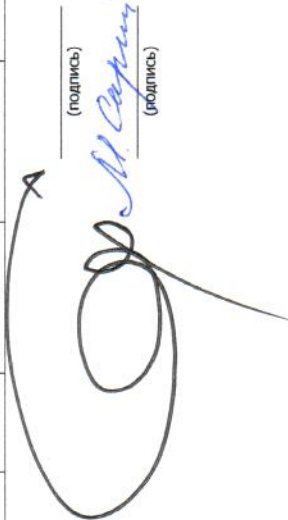
Сарасидских Марина Геннадьевна

Гл. бухгалтер

Таблица 2 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Федеральные службы и агентства, под руководством Правительства РФ	18									
Госкорпорация "Росатом"	19									
Госкорпорация "Роскосмос"	20									
Другие министерства и ведомства (наименование министерства, федерального агентства указывается в Пояснительной записке)	21									

Гл.бухгалтер



 _____ (подпись)

Сарсадских Марина Геннадьевна

ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНОБРНАУКИ РОССИИ В 2020 ГОДУ


Показатель	Код строки	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего (сумма строк 2, 3, 17-20, 24, 25), в том числе:	1	0	0,0	0,0
НИОКР по федеральным целевым программам	2			
Проекты по государственному заданию Минобрнауки России в сфере научной деятельности, всего (сумма строк 4, 9, 15, 16), в том числе:	3	0	0,0	0,0
проекты в рамках базовой части государственного задания, всего (сумма строк 5-8), в том числе:	4	0	0,0	0,0
инициативные научные проекты	5			
ведущие исследователи на постоянной основе	6			
научно-технические сотрудники на постоянной основе	7			
научные сотрудники, обеспечивающие функционирование научных лабораторий, созданных в рамках правительственной программы "мегагрантов"	8			

Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5
НИР в рамках проектной (конкурсной) части государственного задания, всего (сумма строк 10-14),	9	0	0,0	0,0
научные проекты, выполняемые научными коллективами исследовательских центров и (или) научных лабораторий вузов	10			
поддержка федеральных профессоров для выполнения планов мероприятий по развитию математического образования	11			
проекты, выполняемые в рамках программ сотрудничества между Минобрнауки России и Германской службой академических обменов (DAAD) "Михаил Ломоносов" и "Иммануил Кант"	12			
проекты, выполняемые в интересах развития технологий специального и (или) двойного применения совместно с Фондом перспективных исследований	13			
проекты, ориентированные на получение первичных научных результатов, обеспечивающих расширение участия подведомственных образовательных организаций в реализации Национальной технологической инициативы	14			
научно-исследовательские работы в интересах Департаментов Минобрнауки России	15			
проекты по изучению проблем межнациональных и межрелигиозных отношений	16			
НИОКР в рамках мероприятий, направленных на формирование опорных университетов	17			
НИОКР в рамках мероприятий по повышению конкурентоспособности вуза среди ведущих мировых научно-образовательных центров (ТОП100)	18			

Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5
НИОКР по программе развития российско-национальных (славянских) университетов	19			
гранты, всего (сумма строк 21-23), в том числе:	20	0	0,0	0,0
гранты Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования	21			
гранты для государственной поддержки научных исследований, проводимых ведущими научными школами Российской Федерации	22			
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых молодыми российскими учеными - кандидатами наук и докторами наук	23			
государственная поддержка создания и развития научных центров мирового уровня (НЦМУ)	24			
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	25			0,0



 (подпись)

Гл.бухгалтер

Сарсадских Марина
Геннадьевна

ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ, ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2020 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	1	5750,0	5750,0
государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, в том числе:	2	1	5750,0	5750,0
Российского научного фонда	3	1	5750,0	5750,0
Российского фонда фундаментальных исследований	4			
Фонда перспективных исследований	5			
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

Гл.бухгалтер



(подпись)

(подпись)

Сарсадских Марина Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

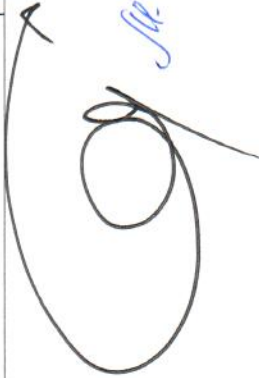
Таблица 5

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТА
СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ, МЕСТНОГО БЮДЖЕТА В 2020 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	9	9919,6	9160,6
целевые программы, научно-технические программы и проекты	2	6	5609,6	4850,6
гранты	3	3	4310,0	4310,0

Гл. бухгалтер

(подпись)



M. S. Safina

(подпись)

Сарсадских Марина Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

Таблица 6

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ
РОССИЙСКИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ В 2020 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	4	4321,8	4321,8
по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	2			

Гл.бухгалтер

(подпись)



Сарсадских Марина Геннадьевна

(подпись)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

Таблица 7

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ИНЫХ
ВНЕБЮДЖЕТНЫХ РОССИЙСКИХ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ И СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВУЗА В
2020 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			
средства спонсоров и других видов финансовой помощи на проведение НИР	3			
средства иных внебюджетных российских источников	4			

Гл. бухгалтер

(подпись)



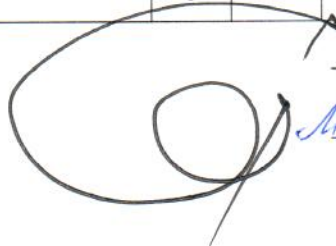
(подпись)

Сарсадских Марина Геннадьевна

ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ЗАРУБЕЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ В 2020 ГОДУ

Финансирующая организация (грантодатель)	Код строки	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Коли- чество 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					
Всего по контрактам, в том числе:	4			0	0,0	0,0
	5					

Гл.бухгалтер



(подпись)

М.Сарс

(подпись)

Сарсских Марина Геннадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"

Таблица 9

УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ И ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2020 ГОДУ

Код строки	Код	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
Государственная программа, федеральная целевая программа (подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	1	0	0,0	0,0	0,0
Всего, в том числе:	2				

(подпись)

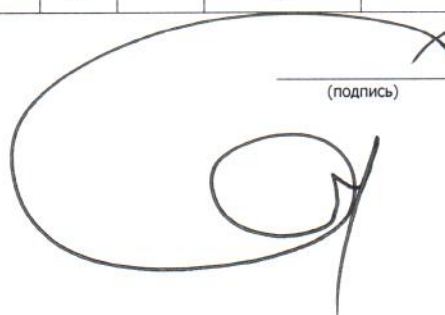
 (подпись)

Гл. бухгалтер Сарсадских Марина Геннадьевна

ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ПО ОБЛАСТЯМ ЗНАНИЙ В 2020 ГОДУ

Область знания	Код строки	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		19991,4	10060,0	9931,4	0,0	0,0
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	12048,4	2310,0	9738,4	0,0	0,0
История. Исторические науки	3	03	9048,4	2310,0	6738,4		
Народное образование. Педагогика	4	14	3000,0		3000,0		
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	5	27-43	7943,0	7750,0	193,0	0,0	0,0
Механика	6	30	7750,0	7750,0			
Биология	7	34	193,0		193,0		
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ. ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	8	44-81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	9		0,0				
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	10	82-90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	11		0,0				

(подпись)



**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ПО ПРИОРИТЕТНЫМ
НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В
2020 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	10738,4
Безопасность и противодействие терроризму	2	8738,4
Индустрия наносистем	3	
Информационно-телекоммуникационные системы	4	
Науки о жизни	5	
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	6	
Рациональное природопользование	7	
Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения	8	
Транспортные и космические системы	9	2000,0
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	10	


(подпись)



УЧАСТИЕ ВУЗА В ПРОГРАММАХ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКЕ ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ В 2020 ГОДУ

Направление	Код строки	Объем финансирования государственной поддержки, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	0,0
средства государственной поддержки на обеспечение программы развития вуза, в отношении которого установлена категория "федеральный университет"	2	
средства государственной поддержки вуза - победителя конкурса на предоставление государственной поддержки ведущих университетов в целях повышения их конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров (ТОП100) (Постановление Правительства РФ от 16 марта 2013 г. № 211)	3	
средства государственной поддержки на реализацию программ развития федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, направленных на формирование опорных университетов	4	
средства программы развития российско-национальных (славянских) университетов	5	
средства государственной поддержки вуза - победителя конкурса программ развития системы подготовки кадров для оборонно-промышленного комплекса в образовательных организациях высшего образования ("Новые кадры ОПК")	6	
средства государственной поддержки вуза - победителя Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования (Росмолодежь)	7	
средства по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	8	0,0
средства государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России	9	
гранты Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах	10	0,0
гранты для государственной поддержки научных исследований, проводимых ведущими научными школами Российской Федерации	11	0,0
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых молодыми российскими учеными - кандидатами наук и докторами наук	12	0,0
средства федерального проекта "Развитие научной и научно-производственной кооперации"	13	
средства федерального проекта "Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в Российской Федерации"	14	
средства федерального проекта "Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок"	15	
средства для реализации проектов Национальной технологической инициативы	16	

Гл.бухгалтер


(подпись)

Сарсадских Марина
Геннадьевна

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА В 2020 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	560	481,43	21	8,78	72	22,05	
руководители вуза	2	6	6,00					4
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6), в том числе:	3	548	471,73	16	6,78	69	21,55	
руководители структурных подразделений	4	37	36,80	1	0,50	1	0,50	
профессорско-преподавательский состав	5	270	210,43	9	3,28	56	16,20	335
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	241	224,50	6	3,00	12	4,85	
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 8-12), в том числе:	7	6	3,70	5	2,00	3	0,50	0
руководители научных подразделений	8							
руководители других структурных подразделений	9							
научные сотрудники	10	5	2,70	4	1,50	2	0,40	
научно-технические работники (специалисты)	11	1	1,00	1	0,50	1	0,10	
работники сферы научного обслуживания	12							
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13							

Начальник управления кадров

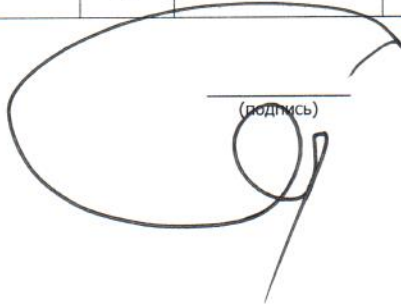
Крюкова Ольга Викторовна


(подпись)
(подпись)

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, ДОКТОРАНТОВ И АСПИРАНТОВ, УЧАСТВОВАВШИХ В
 ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2020 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	6	4
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	548	128
руководители структурных подразделений	3	37	8
профессорско-преподавательский состав	4	270	100
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	241	20
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	6	6
руководители научных подразделений	7	0	
руководители других структурных подразделений	8	0	
научные сотрудники	9	5	5
научно-технические работники (специалисты)	10	1	1
работники сферы научного обслуживания	11	0	
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	0	
Работники других организаций	13		5
Докторанты	14		
Аспиранты очной формы обучения	15	17	6

(подпись)



ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ В 2020 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						
			до 29 лет	30 - 35 лет	36 - 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
Руководители вуза, из них:	1	6				2	3	1	
- доктора наук	2	1						1	
- кандидаты наук	3	4				2	2		
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	548							
руководители структурных подразделений, из них:	5	37	2	2	5	6	13	6	3
- доктора наук	6	0							
- кандидаты наук	7	2				1			1
профессорско-преподавательский состав, из них:	8	270	10	32	22	60	64	59	23
- доктора наук	9	27		1		2	6	14	4
- кандидаты наук	10	181	4	20	16	47	43	35	16
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	241							
- доктора наук	12	0							
- кандидаты наук	13	3			2				1
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	14	6							
руководители научных подразделений, из них:	15	0							
- доктора наук	16	0							
- кандидаты наук	17	0							
руководители других структурных подразделений, из них:	18	0							
- доктора наук	19	0							
- кандидаты наук	20	0							

Таблица 15 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
научные сотрудники, из них:	21	5	1	2	1				1
- доктора наук	22	1							1
- кандидаты наук	23	2		1	1				
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	1	0					1	
- доктора наук	25	0							
- кандидаты наук	26	0							
работники сферы научного обслуживания, из них:	27	0							
- доктора наук	28	0							
- кандидаты наук	29	0							
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	30	0							
- доктора наук	31	0							
- кандидаты наук	32	0							

Начальник управления кадров

(подпись)

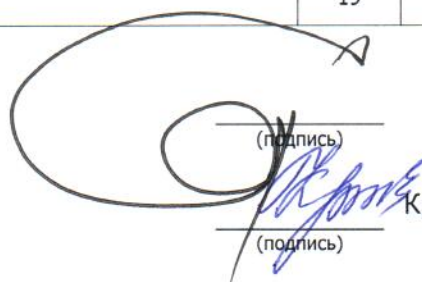
 (подпись)

Крюкова Ольга Викторовна

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ВУЗА
ПО ОТРАСЛЯМ НАУК В 2020 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	29	192
физико-математические науки	2	2	12
химические науки	3	1	0
биологические науки	4	1	14
сельскохозяйственные науки	5	0	1
исторические науки	6	2	15
экономические науки	7	2	7
философские науки	8	0	4
филологические науки	9	2	32
юридические науки	10	1	4
педагогические науки	11	12	74
медицинские науки	12	1	1
фармацевтические науки	13	1	0
искусствоведение	14	2	0
психологические науки	15	2	21
социологические науки	16	0	2
географические науки	17	0	1
технические науки	18	0	3
политические науки	19	0	1

Начальник управления кадров

(подпись)

 (подпись)

Крюкова Ольга Викторовна

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2020 ГОДУ

Группа научных специальностей	Код строки	Шифр	Численность докторантов	Фактический выпуск докторантов	В том числе		Численность аспирантов всех форм обучения	В том числе		Фактический выпуск аспирантов всех форм обучения	В том числе		Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры	Численность лиц, прикременных для кандидатской диссертации	Защищено кандидатских диссертаций прикременными лицами, научными работниками и лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года	Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза	
					с защитой в отчетном году	аспирантов очной формы обучения		с защитой в отчетном году	аспирантов всех форм обучения		докторских диссертаций	кандидатских диссертаций					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Всего, в том числе:	1	--	0	0	0	102	17	14	0	0	0	2	0	0			
Механика	2	01.02.00	0	0	0	2	2	1	0	0	0	2	0	0			
История и археология	3	07.00.00	0	0	0	4	2	1	0	0	0	0	0	0			
Философия	4	09.00.00	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0			
Литературоведение	5	10.01.00	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0			
Языкознание	6	10.02.00	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0			
Педагогика	7	13.00.00	0	0	0	80	11	12	0	0	0	0	0	0			
Психология	8	19.00.00	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0			
Социология	9	22.00.00	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0			

(подпись)



ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА И ПО ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ В 2020 ГОДУ

Укрупненная группа специальностей и направлений подготовки	Код строки	Код	Численность студентов	Численность студентов, обучающихся по программам							
				магистратуры		бакалавриата		специалитета			
				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	--	5563	994	153	4569	1949	0	0		
Информатика и вычислительная техника	2	09.00.00	302	0	0	302	138	0	0		
Психологические науки	3	37.00.00	76	38	0	38	0	0	0		
Социология и социальная работа	4	39.00.00	35	0	0	35	0	0	0		
Сервис и туризм	5	43.00.00	66	0	0	66	19	0	0		
Образование и педагогические науки	6	44.00.00	4876	951	153	3925	1710	0	0		
Языкознание и литературоведение	7	45.00.00	60	0	0	60	35	0	0		
История и археология	8	46.00.00	28	0	0	28	13	0	0		
Физическая культура и спорт	9	49.00.00	93	0	0	93	12	0	0		
Культуроведение и социокультурные проекты	10	51.00.00	16	0	0	16	16	0	0		
Музыкальное искусство	11	53.00.00	11	5	0	6	6	0	0		

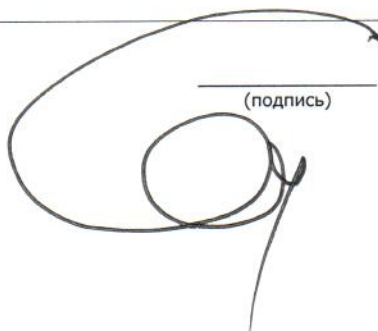
(подпись)



ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, И ИХ УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ И РАЗРАБОТКАХ В 2020 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего, из них:	1	11
международные, всероссийские, региональные	2	10
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	20
международные, всероссийские, региональные	4	16
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	1
международные, всероссийские, региональные	6	1
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего, из них:	7	438
с оплатой труда	8	37

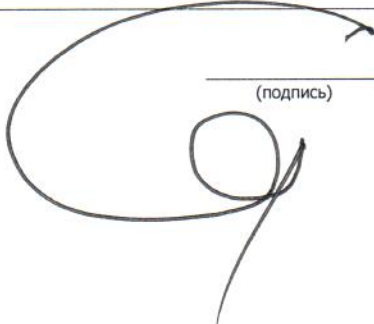
(подпись)



**РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, В 2020 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	632
международных, всероссийских, региональных	2	518
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	3	9
международных, всероссийских, региональных	4	8
Научные публикации, всего, из них:	5	618
изданные за рубежом	6	6
без соавторов - работников вуза	7	346
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них:	8	40
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	9	9
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего, из них:	10	108
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	11	8
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	0
Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами	13	0
Проданные лицензии на право использования объектов интеллектуальной собственности студентов	14	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них:	15	5
гранты, выигранные студентами	16	0
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	2
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	1

(подпись)



СОСТОЯНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ В 2020 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.
	2	3	4	5	6	7	8
Всего, в том числе:	1	407662,0	13125,0	131307,0	1658,0	176220,0	41,0
филиалы вуза	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

А

(подпись)



(подпись)

Гл.бухгалтер

Сарсадских Марина Геннадьевна

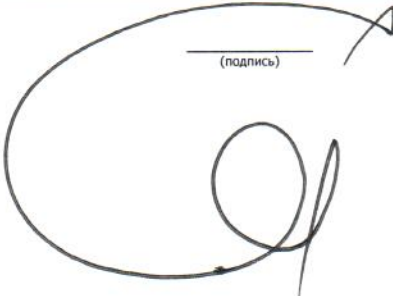
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2020 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научные публикации вуза, всего, из них:	1	1182
научные статьи	2	1162
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, всего, из них:	3	23
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	4	22
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	5	30
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	6	29
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	7	1109
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	8	235
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, за последние 5 полных лет, всего, из них:	9	138
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	10	136
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	11	140
публикации следующих типов: Article, Review, Letter, Note, Proceeding Paper, Conference Paper	12	137
Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	13	
Научно-популярные публикации, выполненные работниками вуза	14	1
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science	15	223
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	16	262
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	17	5170
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	18	36
опубликованных произведений, из них:	19	20
монографии, всего, в том числе изданные:	20	20
- зарубежными издательствами	21	1
- российскими издательствами	22	19
опубликованных периодических изданий	23	8
выпущенной конструкторской и технологической документации	24	0
неопубликованных произведений науки	25	8
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз (организация), из них:	26	8
электронных	27	6
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	28	18
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	29	8
другие сборники	30	10
Учебники и учебные пособия	31	25
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, из них:	32	57
заявки на объекты промышленной собственности	33	1
учтенных в государственных информационных системах	34	56
РИД, имеющие государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	35	56

Таблица 22 (продолжение)

1	2	3
патенты России	36	
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	37	1
Зарубежные патенты	38	0
Поддерживаемые патенты	39	2
Количество использованных РИД, всего, из них:	40	56
подтвержденных актами использования (внедрения)	41	
переданных по лицензионному договору (соглашению) другим организациям, всего, в том числе:	42	0
российским	43	
иностранным	44	
переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога	45	
внесенных в качестве вклада в уставной капитал	46	1
Выставки, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	47	6
международные выставки	48	2
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	49	3
на международных выставках	50	
Конференции, в которых участвовали работники вуза, всего, из них:	51	296
международные	52	137
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом	53	10
Премии, награды, дипломы	54	10
Работники вуза, без совместителей: академики РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	55	
член-корреспонденты РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	56	1
Иностранные ученые, работавшие в вузе	57	
Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации	58	
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза	59	
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза	60	2
Численность обучающихся по программам магистратуры, специалитета, аспирантуры, выполнивших итоговые квалификационные работы на базе вуза	61	281

(подпись)



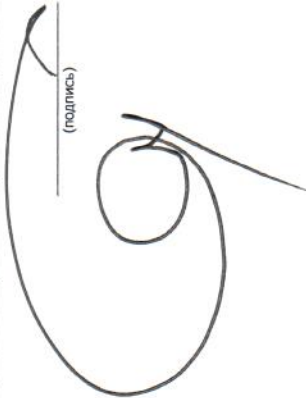
**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО МЕЖДУНАРОДНОЙ СИСТЕМЕ КЛАССИФИКАЦИИ В 2020 ГОДУ**

Направления и коды по международному классификатору	Код строки	Web of Science		Scopus		РИНЦ		Результативность исследований и разработок, ед.				Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.		
		количество публикаций	кол-во цитирований	количество публикаций	кол-во цитирований	количество публикаций	кол-во цитирований	количество публикаций	количество цитирований	количество публикаций	количество цитирований	количество публикаций	количество цитирований	количество публикаций	количество цитирований	количество публикаций	количество цитирований	количество публикаций
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Всего	1	23	223	30	262	1109	5170	20	8	57	56	5	5	100	102	0	0	2
Всего по направлениям	2	23	223	30	262	1109	5170	20	8	57	56	5	5	100	102	0	0	2
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ (коды 1.01 - 1.07)	3	11	159	14	187	91	919	0	3	12	11	4	4	12	2	0	0	2
1.01 Математика	4					9	55			5	5			2				
1.02 Компьютерные и информационные науки	5				4	14	253		2	6	6			2				
1.03 Физика и астрономия	6	10	126	12	149	27	267			1		4	4	5	2			2
1.04 Химические науки	7		19		19	2	31							2				
1.06 Биологические науки	8	1	14	2	15	39	313		1					1				
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ (коды 2.01 - 2.11)	9	0	0	0	0	1	24	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2.10 Нанотехнологии	10					1	24							1				
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ (коды 3.01 - 3.03)	11	0	1	0	5	86	855	0	0	11	11	0	0	4	0	0	0	0
3.03 Науки о здоровье	12		1		5	86	855			11	11			4				
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (коды 4.01 - 4.05)	13	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.05 Прочие сельскохозяйственные науки	14					1	8											
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (коды 5.01 - 5.09)	15	8	37	11	53	661	2448	8	4	20	20	1	1	63	88	0	0	0

Таблица 23 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5.01 Психологические науки	16	4	16	5	4	124	658	0	1	4	4	1	1	10	3			
5.02 Экономика и бизнес	17					14	237	1		3	3			1				
5.03 Науки об образовании	18	3	21	3	49	398	1216	6	2	12	12			46	80			
5.04 Социологические науки	19					17	95							2	5			
5.05 Право	20	1		3		32	188	1	1	1	1			4				
5.06 Политологические науки	21					76	54											
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (коды 6.01 - 6.05)	22	4	26	5	17	269	916	12	1	14	14	0	0	20	12	0	0	0
6.01 История и археология	23	4	20	3	16	144	619	3	1	7	7			10	4			
6.02 Языки и литература	24		6	2	1	92	239	9		3	3			7	6			
6.04 Искусствоведение	25					26	41			3	3			2				
6.03 Философия, этика, религиоведение	26					7	17			1	1			1	2			

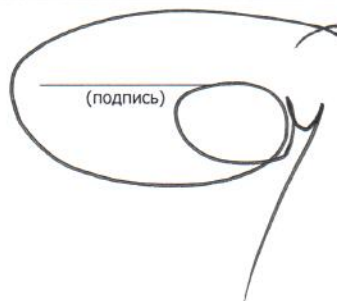
(подпись)



ПЕРЕЧЕНЬ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2020 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			

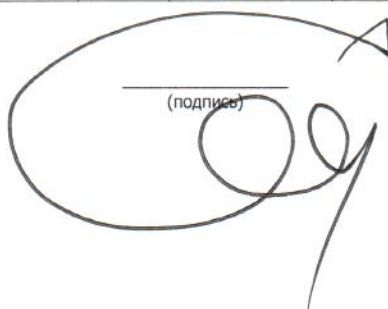
(подпись)



ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2020 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			

(подпись)



**ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОТНИКОВ ВУЗА В 2020 ГОДУ
(БЕЗ УЧЕТА ФИЛИАЛОВ)**

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Фонд заработной платы (без начислений), тыс. р.	В том числе, тыс. р.		Средне-спусочная численность работников, чел.	Средняя численность внешних совместителей, чел.	Средне-месячная заработная плата, тыс. р.	Средне-месячная заработная плата работников, с которыми заключен эффективный контракт, тыс. р.
			за счет субсидий из федерального бюджета	за счет средств от деятельности				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по вузу, их них:	1	286709,9	193315,3	93394,6	460,40	25,10	49,3	
руководители вуза	2	12396,9	11521,0	875,9	6,00	0,00	172,2	172,2
профессорско-преподавательский состав	3	174380,1	114036,5	60343,6	199,90	18,90	68,4	68,4
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 5-9 кроме граф 8-9), в том числе:	4	4752,4	341,2	4411,2	2,50	0,40	136,6	
руководители научных подразделений	5	0,0						
руководители других структурных подразделений	6	0,0						
научные сотрудники	7	4752,4	341,2	4411,2	2,50	0,40	136,6	0,0
научно-технические работники (специалисты)	8	0,0						
работники сферы научного обслуживания	9	0,0						

(подпись)

М. Сарсая

(подпись)

Гл. бухгалтер

Сарсаякина Марина Геннадьевна

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Научная деятельность ПГГПУ в 2020 г.

Пермский гуманитарно-педагогический – старейший педвуз Урала придает большое значение развитию научных исследований. В 2020 году научно-исследовательская деятельность в университете осуществлялась в соответствии со стратегическими ориентирами, обусловленными социально-экономической обстановкой в регионе и реальной практикой, а именно, ориентацией России на формирование инновационной экономики, модернизацию управленческих механизмов научной деятельности, уменьшение доли федеральных целевых программ, увеличение грантовых форм исследований; в числе приоритетных - безопасность и противодействие терроризму, энергоэффективность, науки о жизни.

Инфраструктура научно-исследовательской деятельности университета представлена сложившимися научными коллективами, такими, как научные школы, научно-исследовательские и научно-методические лаборатории, музеи, инновационные площадки на базе образовательных организаций. Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет - старейшее учреждение высшего педагогического образования на Урале, обладающее рядом признанных в России и за её рубежами научных школ и направлений.

Научная деятельность университета ведется по 7 научным направлениям, из которых наиболее важными являются:

теоретические и эмпирические исследования интегральной индивидуальности человека и психолого-педагогическое обеспечение её развития;

Образование и обучение в высшей профессиональной и средней школе. Теория и история социально-педагогической деятельности;

археология, этнология и этнопедагогика;

Вибрационная гидромеханика: тепломассоперенос в условиях свободной и вынужденной конвекции при действии осложняющих факторов исследования синтаксической системы языка, национальных языков и фольклора, изучение этногенетических процессов и вопросов взаимоассимиляции культур.

Научные школы университета осуществляют исследования актуальных проблем в области педагогики и образования, гуманитарных, естественных и физико-математических наук.

В ПГГПУ – 12 научных школ, в том числе старейшие такие как «Интегральная индивидуальность человека и психолого-педагогическое обеспечение её развития» (школа проф. В.С. Мерлина), «Механика жидкостей, газа и плазмы. Конвективные течения, конвективная неустойчивость равновесия и течений, влияние различных факторов на эту неустойчивость», и относительно новые такие как «Пермская археолого-этнографическая школа», «Антропоцентрические исследования современной парадигмы международного образования».

В 2020 г. две научные школы университета осуществили деятельность в рамках программ, выигранных в результате конкурса на поддержку ведущих научных школ Пермского края в 2019 г.: «Вибрационная гидродинамика» и «Пермская археолого-этнографическая школа».

Помимо научных школ в ПГГПУ действуют научно-исследовательские, научно-методические лаборатории, где консолидируются силы профессоров, доцентов, молодых ученых и студентов. Работает 15 лабораторий, 4 музея, 1 НИИ. В конце 2020г. в университете создан еще один НИИ – «Археологии и антропологии», к активной деятельности НИИ приступит с 2021г.

В научной деятельности университета в 2020 г. наиболее существенные результаты достигнуты по темам:

- «Изучение и разработка осцилляционных технологий управления многофазными системами и массопереносом в пористых средах» (проф. Козлов В.Г., доц. Субботин С.В., Полежаев Д.А.)

Изучены и выяснены особенности влияния осцилляций гидродинамических систем в связанных каналах и щелевых зазорах (пористых средах) на динамику границы раздела жидкостей с высоким контрастом вязкостей, а также на закономерности диффузионного переноса примеси. Обнаружено, что осцилляции являются эффективным инструментом для управления формы границы раздела жидкостей с высоким контрастом вязкостей, а что касается переноса примеси в жидкости, то осцилляции повышают темп массопереноса на несколько порядков.

Результаты являются новыми, они покрывают широкую область практических задач и технологических приложений. Полученные результаты имеют большой прикладной потенциал, в частности, для оптимизации химических и биологических технологических процессов.

Тематика соответствует Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники (Транспортные и космические системы). Результаты исследования представлены на ряде международных, всероссийских и зарубежных конференциях, в публикациях. Поддерживается патент РФ.

- «Этнокультурные контакты Пермского Предуралья (часть 1 Аскизские материалы)» (автор проф. Белавин А.М.)

Изучены особенности средневековых (10-13 вв.) социально-экономических и культурных контактов населения Пермского Предуралья.

Разработана база данных. В Базе данных содержится информация о местонахождении, датировке, типах и размерах (где это возможно и необходимо) всего комплекса аскизских предметов (детали поясной гарнитуры и упряжи, бытовые предметы), обнаруженных на средневековых памятниках Пермского Предуралья. Информация сопровождается изображениями предметов. В Базе представлены как предметы, найденные в культурных слоях конкретных археологических объектов, так и в коллекциях музеев Пермского края. База данных позволит делать выводы о распространении аскизских предметов, их назначении, особенностях внешнего вида. База предназначена для археологов, историков, студентов исторических факультетов и всех интересующихся исследованиями вопроса о средневековом хозяйстве населения Прикамья.

Тематика соответствует Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники (Безопасность и противодействие терроризму).

Получено Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2020620165 от 29.01.2020г.

- «Изучение биоразнообразия растений и грибов в экосистемах Волжско-Камского региона и Уральской горной страны» (рук. доц. Селиванов А.Е., Лебединский И.А., Лаврский А.Ю., Печенкина К.О., Щипанова Е.А).

Получены новые данные о таксономическом и экологическом биоразнообразии экосистем региона. Актуализированы базы данных, пополнены гербарные коллекции. Продолжены регулярные наблюдения, в рамках мониторинга состояния ценопопуляций охраняемых видов растений и лишенизированных грибов. Результаты являются новыми, аналогичные исследования для региона не проводились.

Исследование направлено на развитие мониторинга и сохранения экосистем, разработка способов рационального природопользования, природоохранных мероприятий

Результаты исследований докладывались на конференциях, опубликованы в центральных журналах и находятся в печати.

Тематика соответствует Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники (Науки о жизни).

Была организована целенаправленная деятельность по развитию научного потенциала университета, что выразилось:

в развитии материально-технической базы основных научных школ и направлений научных коллективов подразделений и кафедр, в том числе через конкурсы грантов софинансирования научных проектов из средств бюджетов Пермской края и г.Перми;

в активном участии исследовательских коллективов университета в реализации проектов различных научных фондов и конкурсов, региональных целевых и научно-технических программ - выполнялось 58 проектов, в т.ч РНФ (2 проекта), РФФИ (2 проекта) (табл. 4), других грантодателей и заказчиков на общую сумму 19991,4 тыс. руб. Наиболее существенные фундаментальные исследования осуществлялись по 2 НИР по проектам РНФ.

В целом преобладала тематика в области общественных наук (наиболее крупные работы в исторических науках на сумму 9048,4 тыс. руб.), в области механики – 7750,0 тыс. руб., в области педагогических наук – 3000,0 тыс. руб. (табл.10).

Выполнялись исследования по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники (на сумму 10738,4 тыс. руб) в т.ч. в области наук о жизни, энергоэффективность и энергосбережение, транспортные и космические системы безопасность и противодействие терроризму (табл.11). Всего к научной деятельности университета на возмездной основе было привлечено 128 человек, в том числе 100 профессоров и преподавателей, 6 аспирантов (табл. 14).

НИР из средств зарубежных источников не осуществлялось.

Опубликовано сотрудниками ПГПУ в 2020 г. 20 монографий, 18 сборников научных трудов, 25 учебников и учебных пособий, 1162 статьи, в т.ч. индексируемой иностранными и российскими организациями (в Web of Science – 23, Scopus – 30, Российский индекс научного цитирования – 1109). В изданиях из списка ВАК опубликовано 235 статей (табл. 22).

Сотрудники университета приняли участие в 296 конференциях различного уровня (в т.ч. 137 международных, 10 из которых были организованы на базе ПГПУ). Конференции проводились в основном в сети Интернет в онлайн формате, в связи с эпидемической ситуацией.

Поддерживается 2 российских патента, зарегистрирована 1 база данных. в В государственных информационных системах учтено 56 РИД. При университете действует 1 малое инновационное предприятие (хоз.общество).

За успехи в научных исследованиях и творчестве сотрудниками университета получено 8 ведомственных и общественных знаков отличия, призов и дипломов, в том числе Премия Пермского края в области культуры и искусства.

Отметим определенную положительную динамику в следующих формах управления развитием и организации научной работы:

кредитование научных и научно-методических изданий с гарантированным спросом из внебюджетных средств;

Среди мероприятий направленных на стимулирование научной деятельности студентов и сотрудников университета, прошедших в 2020 г. следует отметить конкурсы «Молодой ученых года», «Лучший профессор, доцент, преподаватель года», «Конкурс на лучшую студенческую работу по естественным и гуманитарным наукам в ПГПУ», «Магистр года 2020»;

проведение хоздоговорных работ;

привлечение до 8% внебюджетных средств университета для финансирования научно-исследовательской и учебно-исследовательской работы.

В отчетном году в университете продолжалась разработка проблем высшей школы. Так изучались методические аспекты переподготовки и повышения квалификации педагогических и управленческих кадров, решения трудовых споров, исследовались проблемы здоровьесберегающих подходов к учебной деятельности студентов. Было организовано несколько научно-методических семинаров по проблемам управления качеством высшего образования, методики применения современных (в т.ч. информационно-коммуникационных) средств и способов обучения в вузе, использованию методов математического моделирования в обучении студентов ряда специальностей. В плане развития научных подходов к высшему образованию наиболее выраженные успехи достигнуты в развитии методики использования средств мультимедийной дидактики и ИКТ в преподавании исторических дисциплин, сравнительной и этнической лингвистики, психологии, коррекционной педагогики, информатизации.

Расширилось участие студентов в НИР и НИРС. Развивалась деятельность Студенческого научного общества, в составе которого несколько сотен студентов в 22 кружках и научных объединениях. Всего в научной работе в качестве соисполнителей тех или иных тем НИР приняло участие 438 студента, в том числе с оплатой труда из разных источников 37 человек. Студентами сделано 632 доклада на различных конференциях (в т.ч. 518 на международных, всероссийских и региональных), 618 публикаций, в т.ч. 346 без соавторов – работников университета (табл. 20), в том числе 2 в журналах ВАК, 6 за рубежом. Вузом организовано 20 студенческих научных конференций, 11 конкурсов на лучшую НИРС. Студентами получено 108 различных диплома и приза в конкурсах на лучшую студенческую научную и творческую работу и выставках, получено 2 стипендии Президента и 1 стипендия Правительства РФ.

Частично обновлена материально-техническая база университета, используемая в научно-исследовательской работе: приобретено высокотехнологичного сложного современного научного оборудования и компьютерной техники на сумму порядка 5 млн. руб. Фундаментальная библиотека университета пополнилась новинками научной литературы и периодики (в т.ч. электронными изданиями), как за счет федерального бюджета, так и за счет привлечения к закупкам внебюджетных средств факультетов, целевых вложений университета. На основании соглашения о сетевом взаимодействии с ЧГПУ (Челябинск) и БГПУ им. М. Акмуллы (Уфа) функционирует крупный информационный научно-образовательный электронный ресурс - Электронная библиотека (ЭБ) ПГГПУ – электронная база документов, созданных сотрудниками структурных подразделений ПГГПУ и двух вузов-партнеров, составляющая около 8 тыс. электронных документов, т.ч. 398 монографий, более 2332 тысяч научных статей. В ФБ ПГГПУ действует удаленный электронный читальный зал Президентской библиотеки им. Б. Н. Ельцина.

К отрицательным итогам года следует отнести:

снижение финансирования из региональных источников, в связи с падением интереса краевых властей к научным разработкам в гуманитарной и образовательной сфере в связи с кризисными явлениям в экономике региона,

снижение количества защит диссертаций (всего 2 кандидатские) из-за сокращения работы Диссоветов в эпидемический период,

недостаточные темпы обновления материально технической составляющей исследовательской базы университета и, в частности, количество закупаемой лабораторной технике нового поколения,

слабая связь научных исследований с реальным производством, доведение результатов до внедрения (даже внутри вуза), в том числе в социальной практике;

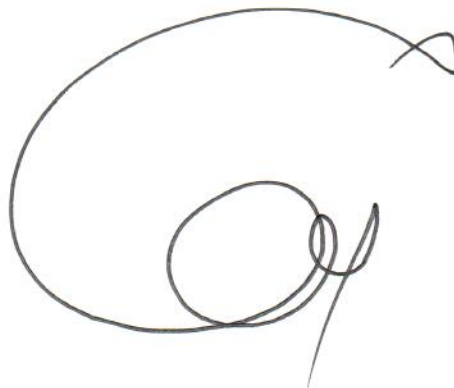
недостаточное внедрение современных форм и видов эффективного менеджмента НИД.

К положительным итогам года следует так же отнести:

рост количества ученых, научных коллективов и обучающихся подавших заявки на различные конкурсы грантов и проектов.

Следует отметить, что в 2020 году сохранились имевшие место в предыдущем году положительные тенденции к расширению исследовательской тематики, активному участию в конкурсах грантов, разнообразию тематики исследований.

Продолжалось взаимодействие с органами государственного управления, народного образования и учреждениями культуры региона и хозяйствующими субъектами, участие в крупных социально-значимых проектах, расширение участия ученых университета в международных и российских конкурсах. В настоящее время университет делает последовательные шаги по коммерциализации разработок своих сотрудников.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized letter 'G' followed by a smaller, more complex flourish.

4 СВЕДЕНИЯ О НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ)

Форма

1. Наименование результата:

Этнокультурные контакты Пермского Предуралья (часть 1 Аскизские материалы)

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	
- метод	
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

Получение новых данных

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	+
- другое (расшифровать):	

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	+
- Индустрия наносистем	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
- Науки о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

03.41.91.

5. Назначение:

Получение новых данных. Проведение статистических анализов массового материала.

6. Описание, характеристики:

В Базе данных содержится информация о местонахождении, датировке, типах и размерах (где это возможно и необходимо) всего комплекса аскизских предметов (детали поясной гарнитуры и упряжи, бытовые предметы), обнаруженных на средневековых памятниках Пермского Предуралья. Информация сопровождается изображениями предметов. В Базе представлены как предметы, найденные в культурных слоях конкретных археологических объектов, так и в коллекциях музеев Пермского края. База данных позволит делать выводы о распространении аскизских предметов, их назначении, особенностях внешнего вида

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Археология

9. Правовая защита:

Свидетельство о государственной регистрации № 2020620165 от 29.01.2020г.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

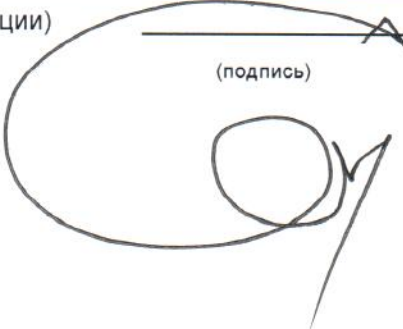
готова

11. Авторы:

Белавин А.М.

Заместитель руководителя вуза (организации)
по научной работе

_____ (Ф.И.О.)
(подпись)



9. Правовая защита:

Публикации в научных журналах

10. Стадия готовности к практическому использованию:

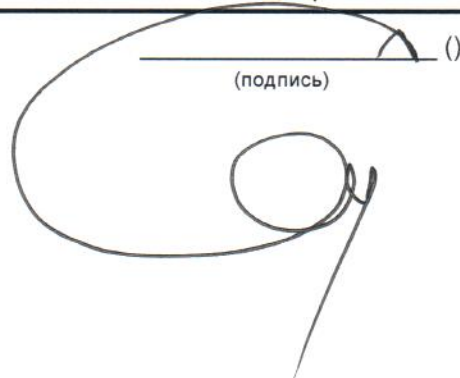
Результаты исследований докладывались на конференциях, опубликованы в центральных журналах и находятся в печати.

11. Авторы:

Селиванов А.Е., Лебединский И.А., Лаврский А.Ю., Печенкина К.О., Щипанова Е.А.

Проректор по научной работе

(подпись) ()



СВЕДЕНИЯ О НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВУЗА

Форма

1. Наименование результата:

Изучение и разработка осцилляционных технологий управления многофазными системами и массопереносом в пористых средах

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

теория	+
--------	---

метод	+
-------	---

гипотеза	
----------	--

другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

методика, алгоритм	
--------------------	--

технология	+
------------	---

устройство, установка, прибор, механизм	
---	--

вещество, материал, продукт	
-----------------------------	--

штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
---	--

система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
---	--

программное средство, база данных	
-----------------------------------	--

другое (расшифровать):

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

Безопасность и противодействие терроризму	
---	--

Индустрия наносистем	
----------------------	--

Информационно-телекоммуникационные системы	
--	--

Науки о жизни	
---------------	--

Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
--	--

Рациональное природопользование	
---------------------------------	--

Транспортные и космические системы	+
------------------------------------	---

Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	
---	--

4. Коды ГРНТИ: 30.17.00

5. Назначение:

развитие теории вибрационной гидромеханики многофазных систем

6. Описание, характеристики:

Изучены и выяснены особенности влияния осцилляций гидродинамических систем в связанных каналах и щелевых зазорах (пористых средах) на динамику границы раздела жидкостей с высоким контрастом вязкостей, а также на закономерности диффузионного переноса примеси. Обнаружено, что осцилляции являются эффективным инструментом для управления формы границы раздела жидкостей с высоким контрастом вязкостей, а что касается переноса примеси в жидкости, то осцилляции повышают темп массопереноса на несколько порядков.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Результаты являются новыми, они покрывают широкую область практических задач и технологических приложений.

8. Область(и) применения:

Развитие теории вибрационной гидромеханики, применение в химических и биологических

технологических процессах.

9. Правовая защита:

Публикации в научных журналах

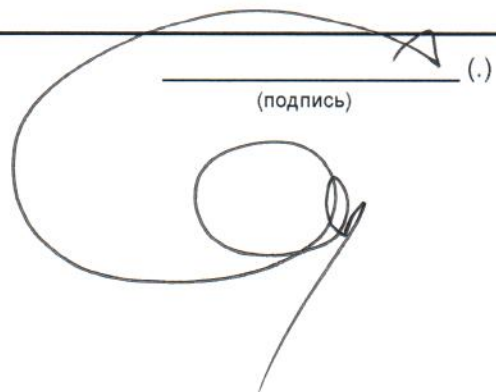
10. Стадия готовности к практическому использованию:

Результаты исследований докладывались на конференциях, опубликованы в центральных журналах и находятся в печати.

11. Авторы:

Иванова А.А., Козлов В.Г., Козлов Н.В., Субботин С.В., Карпунин И.Э., Полежаев Д.А., Власова О.А., Вяткин А.А.

Проректор по научной работе

 (.)
(подпись)