### министерство образования и науки российской федерации

**УТВЕРЖДАЮ** 

Ректор

Иванов Сергей Анатольевич

(подпись)

2018 г.

" 14 " Despaya A

OBITOTION AND THE BEAUTY OF TH

### OTHET

о научной деятельности вуза (организации)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"

за 2017 год

### СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные све	едения о вузе (организации)
2 Показатели на	аучного потенциала вуза (организации)
2.1 Финансиров	ание 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 (организации)
Таблица 8	Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств зарубежных источников
Таблица 9	Участие в выполнении 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 со	остав
Таблица 13	Численность работников вуза (организации)
Таблица 14	Численность работников, докторантов и аспирантов, участвовавших в выполнении научных исследований и разработок
Таблица 15	Численность работников вуза (организации) по возрастным группам
Таблица 16	Численность работников высшей квалификации вуза (организации) 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 Материальн	о-техническая база
Таблица 21	Состояние материально-технической базы
2.5 Результатив	вность 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, научноттехнической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом (организацией) научных исследований и разработок"
Приложение Е	5 "Перечень российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом (организацией) научных исследований и разработок"
Приложение Е	3 "Заработная плата работников вуза (организации)"
3 Пояснительна	я записка
	аиболее значимых результатах научных исследований вуза (организации)

### Основные сведения о вузе (организации)

1. Наименование вуза (организации) по перечню:	забаикальскии государственный университет
Полное наименование вуза (организации): (вводится самостоятельно)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"
2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза (организации):	ФГБОУ ВО "ЗабГУ"
3. ИНН:	7534000257
4. Тип организации в соответствии с основным видом деятельности:	образовательная организация высшего образования (вуз)
Организационно-правовая форма вуза (организации):	бюджетное учреждение
Категория, статус вуза:	
5. Профиль вуза (организации):	естественнонаучный и гуманитарный
6. Субъект федерации:	Забайкальский край
7. Город:	Чита
8. Почтовый адрес:	672039, г. Чита, ул. Александро-Заводская, 30
9. Адрес Web-сайта:	www.zabgu.ru
<ol> <li>Телефон приемной руководителя вуза (организации):</li> </ol>	(3022)416444
11. Факс вуза (организации):	(3022)416444
12. Электронная почта вуза (организации):	intel@zabgu.ru
<ol> <li>Фамилия, имя, отчество руководителя вуза (организации):</li> </ol>	Иванов Сергей Анатольевич
Наименование должности:	Ректор
14. Фамилия, имя, отчество заместителя руководителя вуза (организации) по научной работе:	Хатькова Алиса Николаевна
Наименование должности:	Проректор по научной и инновационной работе
Телефон:	(3022)416666
Электронная почта:	alisa1965.65@mail.ru
<ol> <li>Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера вуза (организации):</li> </ol>	Иванова Наталья Анатольевна
Наименование должности:	Начальник управления бухгалтерского учета
16. Фамилия, имя, отчество начальника отдела кадров вуза (организации):	Евтушок Ольга Васильевна
Наименование должности:	Начальник управления кадров
<ol> <li>Фамилия, имя, отчество (полностью) составителя отчета; телефон, электронная почта:</li> </ol>	Крапивина Елена Сергеевна; (3022)416818; intel@zabgu.ru

<u>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"</u>

### Сведения об основных структурных подразделениях вуза (организации)\*

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Филиал	1	0
Институт	2	0
Факультет	3	14
Кафедра	4	70
Отдел докторантуры (аспирантуры)	5	1
Учебно-научные подразделения, всего, из них:	6	60
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	38
научно-образовательный центр	8	16
базовая кафедра вуза в научной организации	9	3
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	8
Научно-исследовательский институт	11	2
Научный центр	12	5
Научно-методический центр	13	1
Конструкторское, проектно-конструкторское, технологическое подразделение	14	9
Подразделение научно-технической информации	15	1
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	16	0
Патентно-лицензионное подразделение	17	1
Бизнес-инкубатор	18	1
Технопарк	19	1
Инновационно-технологический центр	20	1
Инжиниринговый центр	21	0
Центр сертификации	22	0
Центр трансфера технологий	23	1
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	24	3
Центр инновационного консалтинга	25	0
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	26	1

<sup>\*</sup> Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

Проректор по научной и инновационной работе

(подпись)

<u>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"</u>

### Основные научные направления вуза (организации)

Νō	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;)
1	2	3
1	Физико-математические науки	30.17; 27.45
2	Коллоидная химия	31.37
3	Ботаника	34.29
4	Физиология	34.39
5	Технология машиностроения	55.13
6	Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины	55.53
7	Электротехнические комплексы и системы	44.29
8	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	44.31
9	Строительство	67.09; 67.11; 67.21
10	Исторические науки и археология	03.41; 03.29
11	Литературоведение и журналистика	17.01; 19.41
12	Языкознание	16.21
13	Философские науки	02.15; 02.41; 02.71
14	Культурология	13.07; 13.11
15	Общая психология, психология личности, коррекционная психология	15.01; 15.21; 15.41
16	Экономические науки	06.35; 06.75
17	Общая педагогика, история педагогики и образования	14.07
18	Теория и методика обучения и воспитания	14.25
19	Теория и методика профессионального образования	14.35
20	Социологические науки	04.15; 04.21
21	Юридические науки	10.15; 10.77; 10.81
22	Политические институты, процессы и технологии	11.15
23	Геология, инженерная геология, геофизика и геомеханика	52.01; 52.13; 38.57; 38.35
24	Обогащение полезных ископаемых	52.45
25	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	52.13
26	География и геоэкология	39.03; 39.21; 52.01.04

Проректор по научной и инновационной работе

Месения (подпись)

<u>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"</u>

# Количество диссертационных советов вуза (организации), 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	2
Объединенные советы по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, созданные на базе вуза (организации)	2	0
Численность аспирантов, обучавшихся по очной форме обучения за счет субсидий из федерального бюджета	3	52
Численность докторантов, обучавшихся за счет субсидий из федерального бюджета	4	0

Проректор по научной и инновационной работе

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Забайкальский государственный университет"

#### Сведения о созданных вузом (организацией) малых инновационных предприятий (МИП)

Показатель	Код строки	Количество, численность, объем средств
1	2	3
Общее количество действующих МИП, созданных с участием вуза (организации), ед. из них:	1	4
количество действующих хозяйственных обществ и хозяйственных партнерств, созданных с участием вуза (организации) 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	4
созданных в отчетном году, ед.	3	0
Совокупная среднесписочная численность работников МИП*, чел.	4	5,00
Совокупный доход МИП*, тыс. р.	5	1982,0

<sup>\*</sup> Указывается по данным бухгалтерского и налогового учета.

Проректор по научной и инновационной работе

#### ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РАБОТ И УСЛУГ В 2017 ГОДУ

Показатель			В том числе из средств, тыс. р.										
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		научно-те:	ержки научной, хнической и й деятельности							
	Код строки	Объем финанси- рования, тыс. р.	всего	из них Минобрнауки России	государст- венных	негосударст- венных	субъектов федерации, местных бюджетов	российских хозяйст- вующих субъек- тов	спонсоров и других видов финансовой помощи, собственные средства вуза (организации)	иных внебюджетных российских источников	зарубеж- ных источ- ников		
	2												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Всего работ и услуг, в том числе:	1	46717,4	3564,6	3564,6	2150,0	0,0	2024,6	35289,3	2550,0	0,0	1138,9		
научные исследования и разработки, из них:	2	46717,4	3564,6	3564,6	2150,0	0,0	2024,6	35289,3	2550,0	0,0	1138,9		
по филиалам	3	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		
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		
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		
средства от использования результатов интеллектуальной цеятельности (РИД)	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

#### Таблица 1 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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
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

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

### ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНИСТЕРСТВ И ВЕДОМСТВ В 2017 ГОДУ

			ФЦП			-технические отдельные про		Гранты			
Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	коли- чество НИОКР	объем финанси- рования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	коли- чество НИР (проектов)	объем финанси- рования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	коли- чество грантов (проектов)	объем финанси- рования, 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	4	3564,6	3564,6	0	0,0	0,0	
Министерство образования и науки РФ	2	0	0,0	0,0	4	3564,6	3564,6	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 РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий	10	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
Министерство 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	
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	

### Таблица 2 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Министерство энергетики РФ	17	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство юстиции РФ	18	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Федеральное агентство научных организаций	19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Госкорпорация "Росатом"	20	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Госкорпорация "Роскосмос"	21	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Другие министерства и ведомства	22	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

# ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНОБРНАУКИ РОССИИ В 2017 ГОДУ

Показатель	Код строки	Коли- чество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансиро- вания, 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	4	3564,6	3564,6
НИОКР по федеральным целевым программам	2	0	0,0	0,0
Проекты по государственному заданию Минобрнауки России в сфере научной деятельности, всего (сумма строк 4, 9, 15, 16), в том числе:	3	4	3017,4	3017,4
проекты в рамках базовой части государственного задания, всего (сумма строк 5-8), в том числе:	4	4	3017,4	3017,4
инициативные научные проекты	5	4	3017,4	3017,4
ведущие исследователи на постоянной основе	6	0	0,0	0,0
научно-технические сотрудники на постоянной основе	7	0	0,0	0,0
научные сотрудники, обеспечивающие функционирование научных лабораторий, созданных в рамках правительственной программы "мегагрантов"	8	0	0,0	0,0

### Таблица 3 (продолжение)

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

### Таблица 3 (продолжение)

1	2	3	4	5
НИОКР по программе развития российско-национальных (славянских) университетов	19	0	0,0	0,0
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	0	0,0	0,0
гранты для государственной поддержки научных исследований, проводимых ведущими научными школами Российской Федерации	22	0	0,0	0,0
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых молодыми российскими учеными - кандидатами наук и докторами наук	23	0	0,0	0,0
НИР по отдельным государственным контрактам по заказу Минобрнауки России	24	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 (Постановление Правительства РФ от 7 июня 2012 г. № 563)	25	2	547,2	547,2

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

# ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ, ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ

Показатель	Код строки	Коли- чество 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	4	2150,0	2150,0
государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, в том числе:	2	4	2150,0	2150,0
Российского научного фонда	3	0	0,0	0,0
Российского фонда фундаментальных исследований	4	4	2150,0	2150,0
других государственных фондов (расшифровка по каждому фонду указывается в Приложении А)	5	0	0,0	0,0
российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности (расшифровка по каждому фонду указывается в Приложении Б)	6	0	0,0	0,0

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

(подпись

### ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТА СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ, МЕСТНОГО БЮДЖЕТА В 2017 ГОДУ

Показатель	Код строки	Коли- чество проектов, грантов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	13	2024,6	2024,6
целевые программы, научно-технические программы и проекты	2	13	2024,6	2024,6
гранты	3	0	0,0	0,0

(подпись

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

# ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ В 2017 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	118	35289,3	35289,3
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

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

# ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ИНЫХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ РОССИЙСКИХ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ И СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2017 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	22	2550,0	2550,0
собственные средства на выполнение НИР		20	1350,0	1350,0
средства спонсоров и других видов финансовой помощи на проведение НИР	3	2	1200,0	1200,0
средства иных внебюджетных российских источников	4	0	0,0	0,0

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

### ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ЗАРУБЕЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ В 2017 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			1	1138,9	1138,9
Всего по грантам, в том числе:	2			1	1138,9	1138,9
Университет Кордовы	3	02	Испания	1	1138,9	1138,9
Всего по контрактам, в том числе:	4			0	0,0	0,0
	5			0	0,0	0,0

(подпи

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

### УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ, ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2017 ГОДУ

	Код строки	Финансирование по направлению расходов					
		n	НИОКР"	"Прочие нужды", тыс. р.	"Государственные капитальные вложения", тыс. р.		
Федеральная целевая программа (подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)		количество НИОКР	объем финансирования, тыс. р.				
1	2	3	4	5	6		
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0	0,0		
	2	0	0,0	0,0	0,0		

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатьк

Хатькова Алиса Николаевна

Иванова Наталья Анатольевна

(подпись)

### выполнение научных исследований и разработок по областям знаний в 2017 году

			100		В том числ	е, тыс. р.	
Область знания	Код строки	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	фундамен- тальные исследования	прикладные исследо- вания	поисковые исследо- вания	эксперимен- тальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по областям знаний, в том числе:	1		46717,4	6117,4	38021,9	0,0	2578,1
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	29487,1	4788,2	24605,6	0,0	93,3
Философия	3	02	769,1	569,1	200,0	0,0	0,0
История. Исторические науки	4	03	11830,5	1300,0	10530,5	0,0	0,0
Социология	5	04_	920,0	575,0	345,0	0,0	0,0
Экономика. Экономические науки	6	06	1162,3	950,0	149,0	0,0	63,3
Государство и право. Юридические науки	7	10	292,3	0,0	292,3	0,0	0,0
Политика. Политические науки	8	11	369,0	200,0	169,0	0,0	0,0
Культура. Культурология	9	13	148,0	75,0	43,0	0,0	30,0
Народное образование. Педагогика	10	14	12984,9	569,1	12415,8	0,0	0,0
Психология	11	15	500,0	500,0	0,0	0,0	0,0
Языкознание	12	16	363,0	50,0	313,0	0,0	0,0
Массовая коммуникация. Журналистика. Средства массовой информации	13	19	85,0	0,0	85,0	0,0	0,0
Религия. Атеизм	14	21	63,0	0,0	63,0	0,0	0,0
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	15	27-43	4156,9	25,0	4131,9	0,0	0,0
Физика	16	29	99,0	0,0	99,0	0,0	0,0
Химия	17	31	47,0	25,0	22,0	0,0	0,0
Биология	18	34	300,1	0,0	300,1	0,0	0,0
Геофизика	19	37	1767,3	0,0	1767,3	0,0	0,0
Геология	20	38	1268,5	0,0	1268,5	0,0	0,0
География	21	39	675,0	0,0	675,0	0,0	0,0
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ. ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	22	44-81	11513,8	1304,2	7863,8	0,0	2345,8
Энергетика	23	44	6571,9	1304,2	3281,9	0,0	1985,8
Электротехника	24	45	120,0	0,0	0,0	0,0	120,0
Связь	25	49	15,0	0,0	15,0	0,0	0,0
Горное дело	26	52	898,4	0,0	898,4	0,0	0,0
Машиностроение	27	55	185,0	0,0	0,0	0,0	185,0
Строительство. Архитектура	28	67	690,1	0,0	690,1	0,0	0,0
Водное хозяйство	29	70	708,0	0,0	708,0	0,0	0,0
Транспорт	30	73	1470,4	0,0	1415,4	0,0	55,0
Медицина и здравоохранение	31	76	430,0	0,0	430,0	0,0	0,0

### Таблица 10 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8
Физическая культура и спорт	32	_ 77	300,0	0,0	300,0	0,0	0,0
Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей экономики	33	81	125,0	0,0	125,0	0,0	0,0
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	34	82-90	1559,6	0,0	1420,6	0,0	139,0
Организация и управление	35	82	1460,6	0,0	1420,6	0,0	40,0
Охрана труда	36	86	99,0	0,0	0,0	0,0	99,0

Проректор по научной и инновационной работе

# ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2017 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	13218,3
Безопасность и противодействие терроризму	2	2213,2
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	3175,0
Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения	8	0,0
Транспортные и космические системы	9	1258,2
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	10	6571,9

Проректор по научной и инновационной работе

# УЧАСТИЕ ВУЗА В ПРОГРАММАХ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКЕ ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ В 2017 ГОДУ

Направление	Код строки	Объем финансирования государственной поддержки, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	3450,0
средства государственной поддержки на обеспечение программы развития вуза, в отношении которого установлена категория "федеральный университет"	2	0,0
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	0,0
средства государственной поддержки на реализацию программ развития федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, направленных на формирование опорных университетов	4	0,0
средства программы развития российско-национальных (славянских) университетов	5	0,0
средства программы развития системы подготовки кадров для оборонно-промышленного комплекса в вузе ("кадры ОПК")	6	0,0
средства государственной поддержки вуза - победителя конкурсного отбора программ развития деятельности студенческих объединений образовательных организаций высшего образования	7	3450,0
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 пилотных проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров и компаний на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России	9	0,0
гранты Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 220)	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

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

Хатькова Алиса Николаевна

Иванова Наталья Анатольевна

106

(подпис

#### ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2017 ГОДУ

			по основной кности	Внутренние	совместители	Внешние с	овместители	Работники, с которыми
Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	заключен эффективный контракт, чел.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего (сумма строк 2, 3, 7, 13), в том числе:	1	1450	1648,00	360	139,50	186	85,00	
руководители вуза (организации)	2	8	8,00	0	0,00	0	0,00	0
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6), в том числе:	3	1412	1606,50	340	131,25	182	83,75	
руководители структурных подразделений	4	78	82,00	3	1,50	0	0,00	0
профессорско-преподавательский состав	5	693	709,00	283	103,50	162	75,00	693
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	641	815,50	54	26,25	20	8,75	
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 8-12), в том числе:	7	13	17,00	9	3,00	3	0,75	0
руководители научных подразделений	8	4	4,00	0	0,00	0	0,00	0
руководители других структурных подразделений	9	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
научные сотрудники	10	9	13,00	9	3,00	3	0,75	0
научно-технические работники (специалисты)	11	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
работники сферы научного обслуживания	12	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	17	16,50	11	5,25	1	0,50	

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления кадров

Хатькова Алиса Николаевна

Евтушок Ольга Васильевна

## ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, ДОКТОРАНТОВ И АСПИРАНТОВ, УЧАСТВОВАВШИХ В ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2017 ГОДУ

Показатель	Код	Численность работников, докторантов и аспирантов, чел.	Из них участвовали в выполнении научных исследований и разработок на возмездной основе, чел.
1	2	3	4
Руководители вуза (организации)	1	8	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	1412	262
руководители структурных подразделений	3	78	25
профессорско-преподавательский состав	4	693	201
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	641	36
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	13	10
руководители научных подразделений	7	4	4
руководители других структурных подразделений	8	0	0
научные сотрудники	9	9	6
научно-технические работники (специалисты)	10	0	0
работники сферы научного обслуживания	11	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	17	2
Работники других организаций	13		1
Докторанты	14	0	0
Аспиранты очной формы обучения	15	63	15

Проректор по научной и инновационной работе

Ногамей (подпись)

### ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ В 2017 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы	Код	Bcero,	Чи		ть работні совмести				
должностей	строки	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 (организации), из них:	1	8	0	0	1	2	5	0	0
- доктора наук	2	3	0	0	0	0	3	0	0
- кандидаты наук	3	3	0	0	1	1	1	0	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	1412		= 1					
руководители структурных подразделений, из них:	5	78	9	11	8	22	14	13	1
- доктора наук	6	1	0	0	0	0	0	0	1
- кандидаты наук	7	13	2	1	3	4	2	1	0
профессорско-преподавательский состав, из них:	8	693	29	86	105	171	124	133	45
- доктора наук	9	86	0	1	4	7	15	42	17
- кандидаты наук	10	424	3	52	76	122	84	65	22
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	641							
- доктора наук	12	1	0	0	0	0	0	1	0
- кандидаты наук	13	10	1	1	2	2	2	2	0
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	14	13							
руководители научных подразделений, из них:	15	4	0	0	0	3	0	0	1
- доктора наук	16	2	0	0	0	1	0	0	1
- кандидаты наук	17	1	0	0	0	1	0	0	0
руководители других структурных подразделений, из них:	18	0							
- доктора наук	19	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	20	0	0	0	0	0	0	0	0

### Таблица 15 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
научные сотрудники, из них:	21	9	0	1	5	1	1	1	0
- доктора наук	22	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	23	5	0	0	3	0	1	1	0
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	0	0	0	0	0	0	0	0
- доктора наук	25	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	26	0	0	0	0	0	0	0	0
работники сферы научного обслуживания, из них:	27	0	0	0	0	0	0	0	0
- доктора наук	28	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	29	0	0	0	0	0	0	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	30	17							
- доктора наук	31	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	32	0	0	0	0	0	0	0	0

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления кадров

Manny

Хатькова Алиса Николаевна

Евтушок Ольга Васильевна

# ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ОТРАСЛЯМ НАУК В 2017 ГОДУ

Отрасль науки, по которой присуждена ученая степень	Код	Численность работников по основно должности (без совместителей), имеющих ученую степень, чел.					
		доктора наук	кандидата наук				
1	2	3	4.				
Всего, в том числе:	1	93	456				
физико-математические науки	2	2	22				
химические науки	3	0	5				
биологические науки	4	4	18				
геолого-минералогические науки	5	5	8				
технические науки	6	29	81				
исторические науки	7	4	22				
экономические науки	8	2	17				
философские науки	9	12	33				
филологические науки	10	5	30				
географические науки	11	0	11				
оридические науки	12	3	13				
педагогические науки	13	15	106				
медицинские науки	14	2	7				
психологические науки	15	3	18				
социологические науки	16	3	32				
политические науки	17	2	19				
культурология	18	2	13				
искусствоведение	19	0	1				

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления кадров

Хатькова Алиса Николаевна

(подпись)

(портись)

Евтушок Ольга Васильевна

### ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2017 ГОДУ

					В том числе		В том числе	Факти-	В том числе	Защищено		Защищено кандидатских	диссерт диссерт совет	ищено отаций в ационных ах вуза изации)
Группа научных специальностей	Код строки	Шифр	Числен- ность докто- рантов	Фактический выпуск докторантов	с защи- той в отчет- ном году	Числен- ность аспи- рантов всех форм обуче- ния	аспи- рантов очной формы обуче- ния	ческий выпуск аспи- рантов всех форм обуче- ния	с защи- той в отчет- ном году	докторских диссертаций лицами, подгото- вившими диссерта- ции вне докторан- туры	Числен- ность лиц, прикреплен- ных для подготовки кандидатской диссертации	диссертаций прикрепленными лицами, научно-педагогическими работниками и лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года	доктор-	канди- датских
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего, в том числе:	1		0	0	0	96	63	42	4	4	8	8	2	5
Математика	2	01.01.00	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Химия	3	02.00.00	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Общая биология	4	03.02.00	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Машиностроение и машиноведение	5	05.02.00	0	0	0	1	1	3	0	0	0	1	0	0
Транспортное, горное и строительное машиностроение	6	05.05.00	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0
Электротехника	7	05.09.00	0	0	0	4	4	2	0	0	0	0	0	0
Информатика, вычислительная техника и управление	8	05.13.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Энергетика	9	05.14.00	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0
История и археология	10	07.00.00	0	0	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0
Экономика	11	08.00.00	0	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0

### Таблица 17 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Философия	12	09.00.00	0	0	0	13	12	5	2	0	3	2	1	5
Литературоведение	13	10.01.00	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
Языкознание	14	10.02.00	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
Юриспруденция	15	12.00.00	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0
Педагогика	16	13.00.00	0	0	0	19	13	12	2	0	0	2	0	0
Психология	17	19.00.00	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
Социология	18	22.00.00	0	0	0	4	2	2	0	0	0	0	0	0
Политология	19	23.00.00	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Культурология	20	24.00.00	0	0	0	4	3	1	0	1	5	0	1	0
Науки о Земле	21	25.00.00	0	0	0	18	15	9	0	1	0	1	0	0

Проректор по научной и инновационной работе

Номану (подпияв)

## ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА И ПО ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ В 2017 ГОДУ

		Код	Численность — студентов	Численность студентов, обучающихся по программам							
Укрупненная группа специальностей	Код			маги	стратуры	бакал	лавриата	специалитета			
и направлений подготовки	строки			всего	очной формы обучения	всего	очной формы обучения	всего	очной формь обучения		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Всего, в том числе:	1		14277	1667	677	10904	4332	1706	777		
Математика и механика	2	01.00.00	20	0	0	20	20	0	0		
Химия	3	04.00.00	49	10	10	39	39	0	0		
Науки о Земле	4	05.00.00	84	10	10	74	74	0	0		
Техника и технологии строительства	5	08.00.00	680	50	28	491	121	139	139		
Информатика и вычислительная техника	6	09.00.00	327	50	41	277	199	0	0		
Электроника, радиотехника и системы связи	7	11.00.00	242	25	19	217	91	0	0		
Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	8	12.00.00	60	11	11	49	49	0	0		
Электро - и теплоэнергетика	9	13.00.00	740	86	50	654	205	0	0		
Машиностроение	10	15.00.00	91	11	11	80	30	0	0		
Техносферная безопасность и природообустройство	11	20.00.00	455	56	36	399	127	0	0		
Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	12	21.00.00	1169	0	0	0	0	1169	479		
Техника и технологии наземного транспорта	13	23.00.00	580	0	0	424	109	156	37		
Управление в технических системах	14	27.00.00	33	0	0	33	33	0	0		

### Таблица 18 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Психологические науки	15	37.00.00	335	63	6	272	46	0	0
Экономика и управление	16	38.00.00	2169	195	31	1732	512	242	122
Социология и социальная работа	17	39.00.00	545	107	70	438	245	0	0
Юриспруденция	18	40.00.00	1740	271	38	1469	353	0	0
Политические науки и регионоведение	19	41.00.00	282	62	32	220	220	0	0
Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело	20	42.00.00	225	30	11	195	154	0	0
Сервис и туризм	21	43.00.00	239	6	0	233	123	0	0
Образование и педагогические науки	22	44.00.00	3709	556	244	3153	1335	0	0
Языкознание и литературоведение	23	45.00.00	179	57	23	122	122	0	0
Физическая культура и спорт	24	49.00.00	131	0	0	131	60	0	0
Культуроведение и социокультурные проекты	25	51.00.00	119	11	6	108	29	0	0
Изобразительное и прикладные виды искусств	26	54.00.00	74	0	0	74	36	0	0

Проректор по научной и инновационной работе

(портись)

# ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, И ИХ УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ И РАЗРАБОТКАХ В 2017 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего, из них:	1	70
международные, всероссийские, региональные	2	0
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	113
международные, всероссийские, региональные	4	98
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	53
международные, всероссийские, региональные	6	20
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего, из них:	7	4918
с оплатой труда	8	443

Проректор по научной и инновационной работе

Хаты

# РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, В 2017 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	2109
международных, всероссийских, региональных	2	1796
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	3	648
международных, всероссийских, региональных	4	324
Научные публикации, всего, из них:	5	846
изданные за рубежом	6	0
без соавторов - работников вуза	7	613
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них:	8	378
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	9	67
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего, из них:	10	87
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	11	46
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	0
Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами	13	2
Проданные лицензии на право использования объектов интеллектуальной собственности студентов	14	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них:	15	36
гранты, выигранные студентами	16	10
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	0
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	8

Проректор по научной и инновационной работе

muley

### СОСТОЯНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ В 2017 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	2017740,2	18041,0	299921,5	16395,1	1452138,7	118,0
филиалы вуза (организации)	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Проректор по научной и инновационной работе

Хатькова Алиса Николаевна

(подпись)

Начальник управления бухгалтерского учета

Иванова Наталья Анатольевна

### РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2017 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научные публикации вуза (организации), всего, из них:	1	2018
научные статьи	2	1469
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, всего, из них:	3	38
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	4	38
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	5	47
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	6	47
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	7	1086
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	8	204
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences (ERIH PLUS)	9	6
публикации, индексируемые в иных зарубежных информационно-аналитических системах, признанные научным сообществом	10	6
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	11	295
lубликации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, за последние 5 полных лет, всего, из них:	12	93
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	13	93
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	14	161
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	15	161
аучные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	16	2
layчно-популярные публикации, выполненные работниками вуза (организации)	17	186
цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой базе данных Web of Science	18	6
цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой базе данных Scopus	19	44
итирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой базе данных РИНЦ	20	3314
итирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в нформационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	21	2405
итирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в ных зарубежных информационно-аналитических системах, признанных научным сообществом	22	27
общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	23	130
опубликованных произведений, из них:	24	92
монографии, всего, в том числе изданные:	25	54
- зарубежными издательствами	26	0

### Таблица 22 (продолжение)

1	- 2	3
- российскими издательствами	27	54
опубликованных периодических изданий	28	27
выпущенной конструкторской и технологической документации	29	0
неопубликованных произведений науки	30	11
Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи вуза (организации)	31	86,00
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз (организация), из них:	32	6
электронных	33	_ 1
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	34	46
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	35	29
другие сборники	36	17
/чебники и учебные пособия	37	102
Ваявки на объекты промышленной собственности	38	9
Соличество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, их них:	39	18
учтенных в государственных информационных системах	40	18
имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	41	18
патенты России	42	17
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	43	1
зарубежные патенты	44	0
Поддерживаемые патенты	45	70
Количество использованных РИД, всего, из них:	46	0
подтвержденных актами использования (внедрения)	47	0
переданных по лицензионному договору (соглашению) другим организациям, всего, в том числе:	48	0
российским	49	0
иностранным	50	0
переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога	51	0
внесенных в качестве вклада в уставной капитал	52	0
выставки, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	53	14
международные выставки	54	4
кспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	55	914
на международных выставках	56	50
онференции, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	57	140
международные	58	80

### Таблица 22 (продолжение)

1	2	3
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом (организацией)	59	26
Премии, награды, дипломы	60	37
Работники вуза (организации), без совместителей: академики РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	61	0
член-корреспонденты РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	62	0
Иностранные ученые, работавшие в вузе (организации)	63	7
Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации	64	2
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза (организации)	65	4
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза (организации)	66	8
Нисленность обучающихся по программам магистратуры, специалитета, аспирантуры, выполнивших итоговые квалификационные работы на базе вуза (организации)	67	683

Проректор по научной и инновационной работе

### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА И ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ПО МЕЖДУНАРОДНОЙ СИСТЕМЕ КЛАССИФИКАЦИИ В 2017 ГОДУ

		= =	Pe	зультати	вность исс	ледовани	й и разраб	оток, ед				и, выполнявшие вания и разрабо		Под	готовка ка квалифика							
			колич цитиро публи	ваний								научные работники,		T		работні (орган защи	енность иков вуза изации), тивших ертации					
Направления и коды по классификатору	Код строки	Код строки					публика- ции в Web of Science	в Web of Science	в РИНЦ	совокуп- ный импакт- фактор журналов	опублико- ванные произве- дения	опублико- ванные периоди- ческие издания	коли- чество создан- ных РИД	коли- чество исполь- зован- ных РИД	коли- чество МИП	науч- ные работ- ники	выполнявшие работу по совмести- тельству и договорам гражданско- правового характера	ппс	числен- ность аспи- рантов	числен- ность докто- рантов	доктор-	канди- датские
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					
Всего	1	38	6	3314	86,00	92	27	18	0	4	13	10	201	96	0	4	8					
Всего по направлениям	2	38	6	3314	86,00	92	27	18	0	4	13	10	201	96	0	4	8					
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ (коды 1.01 - 1.07)	3	13	3	476	17,49	14	3	3	0	0	2	1	29	21	0	0	1					
1.01 Математика	4	6	1	46	2,93	3	1	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0					
1.02 Компьютерные и информационные науки	5	0	0	32	1,97	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0					
1.03 Физика и астрономия	6	3	1	73	1,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
1.04 Химические науки	7	1	0	32	1,42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки	8	3	0	190	3,12	8	1	3	0	0	2	1	19	18	0	0	1					
1.06 Биологические науки	5 Биологические науки 9 0 0 71 2,49 3 1 0 0		0	0	0	0	4	1	0	0	0											
1.07 Прочие естественные и точные науки	10	0	1	32	4,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ (коды 2.01 - 2.11)	11	3	2	472	12,97	14	9	14	0	3	3	3	70	10	0	0	1
2.01 Строительство и архитектура	12	0	0	44	1,81	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии	13	1	1	71	2,03	0	0	1	0	0	0	0	10	4	0	0	1
2.03 Механика и машиностроение	14	0	0	51	0,97	1	0	0	0	0	0	0	6	5	0	0	0
2.04 Химические технологии	15	0	0	12	1,14	3	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
2.05 Технологии материалов	16	0	0	4	0,00	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.07 Энергетика и рациональное природопользование	17	2	1	89	3,24	6	4	12	0	3	3	3	37	1	0	0	0
2.09 Промышленные биотехнологии	18	0	0	0	0,00	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.11 Прочие технологии	19	0	0	201	3,78	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ (КОДЫ 3.01 - 3.03)	20	0	0	49	1,14	4	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
3.03 Науки о здоровье	21	0	0	49	1,14	4	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (коды 4.01 - 4.05)	22	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	23	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (коды 5.01 - 5.09)	24	12	0	1968	36,00	40	9	0	0	0	0	2	77	40	0	1	3
5.01 Психологические науки	25	0	0	255	4,22	3	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
5.02 Экономика и бизнес	26	7	0	218	4,01	6	3	0	0	0	0	0	17	7	0	0	0
5.03 Науки об образовании	27	2	0	444	6,58	8	2	0	0	0	0	0	24	19	0	0	2
5.04 Социологические науки	28	1	0	269	3,87	8	2	0	0	0	0	0	13	4	0	0	0
5.05 Право	29	0	0	204	4,32	4	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0
5.06 Политологические науки	30	0	0	194	3,64	5	2	0	0	0	0	0	8	2	0	0	0

### Таблица 23 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5.07 Социальная и экономическая география	31	1	0	26	0,36	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
5.08 СМИ и массовые коммуникации	32	0	0	21	1,75	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
5.09 Прочие социальные науки	33	1	0	337	7,25	5	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (коды 6.01 - 6.05)	34	10	1	349	18,40	20	6	0	0	1	8	4	22	25	0	3	3
6.01 История и археология	35	3	1	77	4,35	4	2	0	0	0	2	1	5	3	0	2	0
6.02 Языки и литература	36	3	0	88	- 3,21	8	2	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0
6.03 Философия, этика, религиоведение	37	4	0	84	6,14	6	2	0	0	0	1	1	8	13	0	0	3
6.04 Искусствоведение	38	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.05 Прочие гуманитарные науки	39	0	0	99	4,70	2	0	0	0	1	5	2	5	4	0	1	0

Проректор по научной и инновационной работе

(подпусь)

# ПЕРЕЧЕНЬ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ (ОРГАНИЗАЦИЕЙ) НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2017 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	0	0,0	0,0

Манения (подпирь)

Проректор по научной и инновационной работе

## ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ (ОРГАНИЗАЦИЕЙ) НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2017 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	0	0,0	0,0

Проректор по научной и инновационной работе

### ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2017 ГОДУ (БЕЗ УЧЕТА ФИЛИАЛОВ)

			В том чис	сле, тыс. р.				Средне- месячная
Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Фонд заработной платы (без начислений), тыс. р.	за счет субсидий из федерального бюджета	за счет средств от приносящей доход деятель- ности	Средне- списочная численность работников, чел.	Средняя численность внешних совмести- телей, чел.	Средне- месячная заработная плата, тыс. р.	заработная плата работников, с которыми заключен эффективный контракт, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего (сумма строк 2, 3, 7, 13 кроме графы 8), в том числе:	1	510625,0	389952,8	120672,2	1306,00	57,00	31,4	
руководители вуза (организации)	2	14440,6	13462,1	978,5	8,00	0,00	150,4	0,0
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6 кроме графы 8), в том числе:	3	483959,7	372137,0	111822,7	1273,00	55,50	30,4	
руководители структурных подразделений	4	3566 <mark>1</mark> ,6	28885,8	6775,8	78,00	0,00	38,1	0,0
профессорско-преподавательский состав	5	312602,2	251708,2	60894,0	589,00	43,00	42,0	42,0
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	135695,9	91543,0	44152,9	606,00	12,50	17,8	
работники сферы научных исследовании и разработок, всего (сумма строк 8-12 кроме граф 8-9),	7	6357,3	4353,7	2003,6	12,00	1,00	43,0	0,0
руководители научных подразделений	8	2439,6	1779,0	660,6	4,00	0,00	50,8	0,0
руководители других структурных подразделений	9	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	0,0
научные сотрудники	10	3917,7	2574,7	1343,0	8,00	1,00	39,1	0,0
научно-технические работники (специалисты)	11	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	0,0
работники сферы научного обслуживания	12	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	0,0
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	5867,4	0,0	5867,4	13,00	0,50	37,3	

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник управления бухгалтерского учета

хатькова Алиса Николаевна

Иванова Наталья Анатольевна

#### 3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В прошедшем году в Забайкальском государственном университете продолжала функционировать сеть научно-исследовательских лабораторий (38), научных (5) и научно-образовательных центров (16), проектно-конструкторских бюро (9). В структуре вуза продолжили работу два научно-исследовательских института — НИИ филологии и межкультурной коммуникации и НИИ социально-гуманитарных проблем, а также три Центра коллективного пользования научным оборудованием.

Финансирование научных исследований в 2017 г. осуществлено в объеме 46 717,4 млн. рублей. По сравнению с прошлым годом произошло незначительное увеличение объемов финансирования научных исследований, за счет средств российских хозяйствующих субъектов.

Часть проектов, выполняемых за счет средств субъектов федерации и местных бюджетов, были продолжены и в 2017 г.: например, научно-исследовательский проект «Энциклопедия Забайкалья» с финансированием в объеме 5 015,3 млн. рублей.

В 2017 г. в ЗабГУ продолжено финансирование проектов из средств РФФИ, в университете было выполнено 4 проекта на общую сумму 2 150,0 млн. рублей.

В рамках государственного задания вуза выполнялось 4 инициативных проекта на общую сумму 3 017,4 млн. рублей.

На базе университета в 2017 г. действовало 2 диссертационных совета, была продолжена работа по их мониторингу по программе ВАК и по созданию объединенных советов.

К традиционным формам управления и организации научных исследований, реализуемым в Забайкальском государственном университете, можно отнести конкурс научных грантов, который проводится в целях активизации научных исследований, деятельность Центра трансфера технологий и Центра энергосбережения. В 2017 г. по результатам конкурса научных грантов ЗабГУ было поддержано 14 проектов с финансированием из собственных средств университета (централизованного фонда внебюджетных поступлений) в объеме 1 150,0 млн. рублей.

Формированием фонда охранных документов на объекты интеллектуальной деятельности по результатам изобретательской и патентно-лицензионной работы занимается патентно-лицензионный отдел Технопарка (Технико-внедренческой зоны ЗабГУ).

В университете издаются три журнала, включенные в перечень журналов, рекомендованных ВАК: «Вестник Забайкальского государственного университета», «Гуманитарный вектор» и «Ученые записки ЗабГУ».

В отчетном году ряд преподавателей, аспирантов и докторантов были отмечены премиями и наградами разного уровня, например Почетными грамотами Министерства

образования и науки РФ, премией и Благодарственным письмом Губернатора Забайкальского края за активную научную и изобретательскую работу.

Разными формами научно-исследовательской деятельности в университете занимается более 85% студентов. Их деятельность организована в 48 студенческих научных объединениях: обществах, СКБ, кружках. Ежегодно проводятся традиционные научные мероприятия, в которых принимают участие около 5 000 студентов очного отделения. Среди мероприятий по направлению НИРС, организуемых университетом при поддержке Министерства образования и науки РФ в рамках Программы развития деятельности студенческих объединений по направлению «Наука и инновации» уже третий раз, следует выделить проведенные в 2017 году: Слёт студенческих научных объединений Байкальского региона и Дальнего Востока РФ «Научный и инновационный потенциал XXI века» и Региональную выездную школу Совета молодых ученых и студентов ЗабГУ «Организация молодежных научных мероприятий в условиях современного инновационного вуза». В 2017 г. в рамках «Молодежной научной весны» - Недели науки в ЗабГУ, среди студентов был проведен конкурс научно-исследовательских проектов студенческих объединений с финансированием из собственных средств (централизованного фонда внебюджетных поступлений) университета.

Результаты своих исследований студенты представляют на конференциях разных уровней и в сборниках научных трудов. Всего студентами ЗабГУ в 2017 году издано 613 научных публикаций без соавторов-сотрудников вуза и получено 2 охранных документа на объекты интеллектуальной собственности.

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

Форма

1	H	аи	мен	HOE	ан	ие	рез	νπь	тат	a
							000	,		<b></b>

Формирование системных знаний о современном литературном процессе, понимание
своеобразия данного культурного этапа в его историко-литературном значении и парадигме
Россия-Запад-Восток.

Россия-Запад-Восток.	ана в сто историко-литературном значении и наради ме	
2. Результат научных исследований	и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)	
2.1. Результат фундаментальных научных исследований	2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	
теория	методика, алгоритм	
метод	технология	
гипотеза	устройство, установка, прибор, механизм	
другое (расшифровать):	вещество, материал, продукт	
	штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
	система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
	программное средство, база данных	
	другое (расшифровать):	
	Расширение методологической и терминологической базы изучения особенностей отражения процессов взаимодействия культур в художественной литературе	Э.
	и научных исследований и разработок по тематике, аправлениям развития науки, технологий и техники	
Безопасность и противодействие те	эрроризму	
Индустрия наносистем		
Информационно-телекоммуникацио	онные системы	
Науки о жизни		
Перспективные виды вооружения, в	зоенной и специальной техники	
Рациональное природопользование	e e	
Транспортные и космические систе	МЫ	
Энергоэффективность, энергосбере	ежение, ядерная энергетика	
4. Коды ГРНТИ: 17.09.09		
5. Назначение:		
своеобразия данного культурного эта	современном литературном процессе, понимание апа в его историко-литературном значении и парадигме стеризовать наиболее значимые художественные явления и	И

6. Описание, характеристики:

литературоведческих исследований.

Исследование феномена культурного пограничья, проблем этнической идентичности, художественного сознания авторов, создающих свои произведения в пространстве трансграничных регионов; апробируются новые подходы к осмыслению мирового литературного процесса, изучению диалога и конфликта в зоне пограничья, рассматриваются механизмы взаимодействия культур в парадигме «Россия – Запад – Восток»

тексты с опорой на имеющийся у студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей опыт

7. Преимущества перед известными аналогами:

Систематизация художественных произведений отечественных и зарубежных авторов конца XX

 начала XXI веков по указанной проблематике; расширение рамок литературоведческого исследования посредством наложения социологической типологии конфликтов на конкретные произведения; определение наиболее оптимальных способов интерпретации создаваемых современными авторами символов, образов и мотивов; уточнение роли художественной литературы в отображении и распространении индивидуально-авторских идей и взглядов.

8. Область(и) применения:

Профессиональная подготовка филологов (магистратура, аспирантура), повышение квалификации работников образования.

- 9. Правовая защита:
- "объект авторского права", формы представления результата: научные статьи.
- 10. Стадия готовности к практическому использованию:

содержание исследований опубликовано:

- в научных статьях:
- 1) Voronchenko T., Korovina S. Literary Education: Christian Values and Confucian Concepts in Upbringing of Students. New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences, [S.I.], v. 3, n. 3, p. 379-386, 2017. ISSN 2421-8030. Available at: http://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/1584. DOI: https://doi.org/10.18844/gjhss.v3i3.1584;
- 2) Kamedina L., Voronchenko T., Arzumanov I. Chinese Students Facing Christian Culture in Russia: Cross-Cultural Practice in Educational Process. New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences, [S.I.], v. 3, n. 5, p. 81-88, 2017. ISSN 2421-8030. Available at: <a href="http://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/2007">https://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/2007</a>. DOI: <a href="https://doi.org/10.18844/prosoc.v3i5.2007">https://doi.org/10.18844/prosoc.v3i5.2007</a>;
- 3) Voronchenko T., Gladkikh E., Fyodorova E. Teaching Mexican-American Literature in Siberia: Global Perspective on Universal Values in Character Education of Students. New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences, [S.I.], v. 3, n. 5, p. 55-62, 2017. ISSN 2421-8030. Available at: <a href="http://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/2005">https://sproc.org/ojs/index.php/pntsbs/article/view/2005</a>. DOI: https://doi.org/10.18844/prosoc.v3i5.2005;
- 4) Фёдорова Е.В., Тихомиров С.В. Мифологема города в романах-антиутопиях Т. Толстой «Кысь» и Алехандро Моралеса «Чума тряпичной куклы» // Литература и язык в современном поликультурном пространстве: сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых учёных, г. Стерлитамак, 15 мая 2017 г. Стерлитамак: Стерлитамакский филиал БашГУ, 2017. С. 170-176.
- 5) Фомина М.Н., Воронченко Т.В., Борисенко О.А. Диалог культур в контексте философской компаративистики. // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. Тамбов: Грамота, 2017. № 12(86): в 4-х ч. Ч. 3. С. 202-
- 11. Авторы:

Воронченко Т.В., Гладких Е.А., Фёдорова Е.В.

Проректор по научной и инновационной работе

(А.Н. Хатькова)

1. Наименование результата:

Система формирования культуроведческой компетенции школьников при изучении национально-культурной специфики фразеологизмов

- 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):

Система обучения: подходы, принципы, цели и задачи, содержание, технологии, средства обучения и организационные формы

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:

14.25.09

5. Назначение:

Формирование у школьников культуроведческой компетенции при обучении русскому языку

6. Описание, характеристики:

Система формирования культуроведческой компетенции при изучении национально-культурной специфики фразеологизмов, построенная по уровням языковой личности и языкового менталитета, актуализирует компетентностный, системно-деятельностный и рефлексивный подходы, предполагает взаимосвязанное формирование знаний, умений и способов действия всех компонентов культуроведческой компетенции (когнитивного, регуляторного и личностно-смыслового) посредством лингвокультурологических рефлексивных познавательных задач, языковых портфелей (рефлексивного, тематического, проблемно-исследовательского); позволяет в школьном курсе русского языка в единой системе рассмотреть все проявления национально-культурной специфики фразеологизмов как языковых единиц, отражающих духовную, материальную культуру и историю русского народа; сформировать ученика как языковую личность, осознающую национально-культурную специфику фразеологизмов, взаимосвязь языка, истории и культуры русского народа, свою роль в сохранении и передаче последующим поколениям культурной памяти русского народа, закрепленной в русском языке.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Системность формирования компонентов культуроведческой компетенции по уровням языковой личности и языкового менталитета

### 8. Область(и) применения:

Профессиональная подготовка учителей русского языка (бакалавриат, магистратура), повышение квалификации работников образования, обучение русскому языку в основной и средней школе на базовом и профильном уровнях

### 9. Правовая защита:

"объект авторского права", формы представления результата: монография, учебнометодическое пособие, научные статьи

### 10. Стадия готовности к практическому использованию:

содержание системы формирования культуроведческой компетенции опубликовано:

- -в монографии: Черепанова Л.В. «Инновационные подходы в обучении русскому родному языку».-Чита:ЗабГУ, 2015;
- в научных статьях:
- 1)Черепанова Л.В. Системно-деятельностный подход как методологическая основа компетентностного обучения русскому языку в контексте ФГОС основного общего образования //Ученые записки Орловского государственного университета (ОГУ).-Орел.-2017.-№3.С.354-359 (из списка ВАК РФ);
- 2)Черепанова Л.В. Рефлексивный подход в обучении русскому языку// Известия Южного федерального университете (ЮФУ). Филологические науки. 2017. № 3 .С. 202-215(из списка ВАК РФ);
- 3) Васильева Н.В. Культуроведческая компетенция в обучении русскому родному языку: вектор развития// Наука и инновации в современных условиях: сборник статей Междунар. науч.-практ. конф., Казань, 20 января 2017 г.: в 4 ч. Ч. 2. Уфа: Аэтерна, 2017. С. 101-105;
- 4) Васильева Н. В. Содержание культуроведческой компетенции в контексте современных направлений соизучения русского языка и культуры / Язык и культура региона как составляющие образовательного пространства: материалы II Междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 18-20 мая 2017 г. Белгород; ООО «Эпицентр», 2017.С. 14-18.
- -в учебно-методическом пособии:

Васильева Н.В. Программа элективного курса «Фразеологизмы русского языка как зеркало русской истории и культуры» -Чита, 2017.61с.

технология апробирована в МБГОУ«Многопрофильная гимназия № 12» г. Читы.

1	1	١.	F	E	BT	0	p	Ы	ľ

Черепанова Л.В., Васильева Н.В.

Устройство для позиционирован	ния и установки трансплантата сухожилия для препариров	ани
2. Результат научных исследова	аний и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)	
2.1. Результат фундаментальнь научных иссл <mark>едова</mark> ний	<ol> <li>2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок</li> </ol>	
теория	методика, алгоритм	
метод	технология	
гипотеза	устройство, установка, прибор, механизм	
другое (расшифровать):	вещество, материал, продукт	
	штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
	система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
	программное средство, база данных	
	другое (расшифровать):	
	нении научных исследований и разработок по тематике, ым направлениям развития науки, технологий и техники вие терроризму	
Индустрия наносистем		
Информационно-телекоммуни	кационные системы	
Науки о жизни		1
	ния, военной и специальной техники	
Рациональное природопользо		
Транспортные и космические с		
	сбережение, ядерная энергетика	
4. Коды ГРНТИ: 76.09.35		
5. Назначение:		
экспериментальной хирургии.	едицине, а именно в травматологии, ортопедии,	
6. Описание, характеристики:		
	е, мерную шкалу, фиксирующие элементы, выполненные в	ви,
	енных зажимами в виде губок с рифленой поверхностью.	
7. Преимущества перед известн	и удобного позиционирования трансплантата сухожилия в	20
	его оптимальной длины, с целью проведения функциональ	
8. Область(и) применения:		
Травматология, ортопедия, эксп	ериментальная хирургия.	
9. Правовая защита:		
Патент на полезную модель № 1	171316 опубликован 29.05.2017	
10 Стапия готорности и праитич	ескому использованию:	
то, стадия готовности к практич		
опытный образец		
Опытный образец 11. Авторы:	, Исеев Г.И., Давыдов С.О, Кошкин О.А., Бойко И.В., Шахај О.А.	одиі

1. Наименование результата:

«Экспертиза дорожно-транспортных происшествий с участием автотранспортных средств категории М1 при отрицательных температурах асфальтобетонного покрытия» (Прибор для измерения коэффициента сцепления пневматической шины колеса АТС с поверхностью дорожного покрытия)

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований	2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	
теория	методика, алгоритм	+
метод	технология	
гипотеза	устройство, установка, прибор, механизм	+
другое (расшифровать):	вещество, материал, продукт	No.
	штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
New York	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:

73.31.17

5. Назначение:

Оперативное определение коэффициента сцепления пневматической шины колеса ATC с поверхностью дорожного покрытия при проведении экспертизы дорожно-транспортных происшествий с участием автотранспортных средств категории M1

6. Описание, характеристики:

Прибор содержит раму, установленную на 4-х колесах и снабженную П-образной ручкой, стойку, установленную вертикально на раме и снабженную пружиной с ползуном, при этом ползун установлен на раме с возможностью вертикального перемещения и снабжен динамометром, установленным внутри ползуна. Прибор также снабжен сменными элементами шин с грузом, устанавливаемыми внутри рамы на поверхность дорожного покрытия, при этом динамометр связан с помощью троса и шкива, установленного внизу стойки, с упомянутыми элементами шин.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Прибор отличается от аналогов тем, что легкосъемный элемент протектора шины дает возможность установки по выбору типа шины (летняя, зимняя, всесезонная), которые позволяют применять прибор в различное время года и при различных температурах (от – 35 до +40°C)

8. Область(и) применения:

Экспертиза дорожно-транспортных происшествий с участием автотранспортных средств категории М1

9. Правовая защита:

Патент на полезную модель № 170733 «Прибор для измерения коэффициента сцепления пневматической шины с поверхностью дорожного покрытия». Заявка № 2017100801 от 10.01.2017 г. Дата регистрации 04.05.2017 г.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Готов и используется при проведении экспертизы ДТП в УКЦ УМВД по Забайкальскому краю

11. Авторы

Масленников Василий Геннадьевич, Озорнин Сергей Петрович, Замешаев Николай Сергеевич

Mouner

Проректор по научной и инновационной работе

(А.Н. Хатькова)

1. Наименование результата: Способ борьбы с пылью на дорогах 2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2) 2.1. Результат фундаментальных 2.2. Результат прикладных научных исследований научных исследований и экспериментальных разработок теория методика, алгоритм метод технология + + гипотеза устройство, установка, прибор, механизм другое (расшифровать): 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: 73.31.11 5. Назначение: Содержание автомобильных дорог с низшим и переходным покрытием 6. Описание, характеристики: Способ обработки пылящих поверхностей, отличающийся тем, что при обработке пылящей поверхности по ней дополнительно распределяют природный цеолит размерами частиц 0 - 5 мм и затем перемешивают материал покрытия с цеолитом и с реагентом, либо наносят водный раствор реагента 7. Преимущества перед известными аналогами: Увеличение срока обеспыливающего действия в следствие повышенной пылеудерживающей способности покрытия и снижения вымываемости реагента 8. Область(и) применения: Эксплуатация автомобильных дорог 9. Правовая защита: Патент RU 2615005опуб. 03.04.2017 г. С1. МПК Е 01 С 7/35 и Патент RU 2615008 опуб. 03.04.2017 г. С1, МПК С 09 К 3/22, Е 01 Н 3/00, Е 01 С9/00 10. Стадия готовности к практическому использованию: Строительство экспериментальных участков дорог 11. Авторы:

Проректор по научной и инновационной работе

Вишневский А.В., Балагуров А.А., Меланьин А.Г.

\_\_ (А.Н. Хатькова)

Allonung

1. Наименование результата:

Способ диагностики изоляции обмоток статора асинхронного электродвигателя

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

теория + 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:

45.09; 45.29

5. Назначение:

Диагностирование снижения сопротивления изоляции обмоток статора асинхронного электродвигателя относительно корпуса электродвигателя и межвитковых замыканий на ранней стадии развития

6. Описание, характеристики:

Сущность способа заключается в определении и отслеживании изменения во времени соотношений полных сопротивлений обмоток статора асинхронного электродвигателя, а также определении и отслеживании изменения во времени сопротивления изоляции обмоток статора относительно корпуса путем измерения тока утечки на корпус асинхронного электродвигателя при подаче на обмотку статора напряжения после отключения электродвигателя от питающей сети

7. Преимущества перед известными аналогами:

Снижение погрешности оценки состояния изоляции обмотки статора относительно корпуса электродвигателя в случае соединения корпуса электродвигателя с заземленными металлоконструкциями основания, на которых установлен электродвигатель

8. Область(и) применения:

Средство повышения надежности электрооборудования промышленных предприятий и диагностики со стояния изоляции обмоток статоров асинхронных электродвигателей

9. Правовая защита:

Способ диагностики изоляции обмоток статора асинхронного электродвигателя. Пат. 2615021 С1 Российская Федерация, МПК G01R 31 /00 (2006.01). Патентообладатель: ГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет» (ЗабГУ) (RU). – Заявка №2015152388 от 07.12.2015; опубл. 03.04.2017, Бюл. №10. – 9 с.:ил.

Методика		
11. Авторы:		
Горбунов Р.В., Суворов И.Ф., Палкин Г.А., Сере	ежин К.С.	
	See /	
роректор по научной и инновационной работе	Astanuel	(А.Н. Хатькова)

### ПОЯСНЕНИЯ К ЗАМЕЧАНИЯМ ПО ОТЧЕТУ

1. В таблице 13 «Кадровый состав» в строке 4 (графа 6) ошибочно указано сумма занятых ставок 2,0. Данные таблицы 13 (строка 4, графа 6) скорректированы.

### ПОЖЕЛАНИЯ И ЗАМЕЧАНИЯ К ПРОГРАММЕ