

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Наумов Александр Рудольфович



(подпись)

16 " февраля 2018 г.
М.П.

ОТЧЕТ

о научной деятельности вуза (организации)

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
"Костромской государственный университет"**

за 2017 год

Кострома

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения о вузе (организации)	
2 Показатели научного потенциала вуза (организации)	
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 (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 состав	
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 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 (организацией) научных исследований и разработок"	
Приложение Б "Перечень российских негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом (организацией) научных исследований и разработок"	
Приложение В "Зарботная плата работников вуза (организации)"	
3 Пояснительная записка	
4 Сведения о наиболее значимых результатах научных исследований и разработок вуза (организации)	

1. Основные сведения о вузе (организации)

1. Наименование вуза (организации) по перечню:	Костромской государственный университет
Полное наименование вуза (организации): <i>(вводится самостоятельно)</i>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Костромской государственный университет"
2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза (организации):	КГУ
3. ИНН:	4401006286
4. Тип организации в соответствии с основным видом деятельности:	образовательная организация высшего образования (вуз)
Организационно-правовая форма вуза (организации)	бюджетное учреждение
Категория вуза, статус:	опорный университет
5. Профиль вуза (организации):	естественнонаучный и гуманитарный
6. Субъект федерации:	Костромская область
7. Город:	Кострома
8. Почтовый адрес:	156005, г. Кострома, ул. Дзержинского, 17
9. Адрес Web-сайта:	ksu.edu.ru
10. Телефон приемной руководителя вуза (организации):	(4942)31-48-14
11. Факс вуза (организации):	(4942) 49-80-00
12. Электронная почта вуза (организации):	info@kstu.edu.ru
13. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза (организации):	Наумов Александр Рудольфович
Наименование должности:	Ректор
14. Фамилия, имя, отчество заместителя руководителя вуза (организации) по научной работе:	Груздев Владислав Владимирович
Наименование должности:	Проректор по научной работе
Телефон:	(4942)39-16-04
Электронная почта:	vgruzdev@ksu.edu.ru
15. Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера вуза (организации):	Сергеева Марина Леонидовна
Наименование должности:	Главный бухгалтер
16. Фамилия, имя, отчество начальника отдела кадров вуза (организации):	Алёшина Ирина Евгеньевна
Наименование должности:	заместитель начальника отдела кадров
17. Фамилия, имя, отчество (полностью) составителя отчета, телефон, электронная почта:	Исакова Любовь Александровна, (4942)39-16-10, lisakova@ksu.edu.ru

Сведения об основных структурных подразделениях вуза (организации)*

Показатель	Код строки	Количество
Филиал	1	0
Институт	2	10
Факультет	3	0
Кафедра	4	46
Отдел докторантуры (аспирантуры)	5	1
Учебно-научные подразделения, всего, из них:	6	9
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	7
научно-образовательный центр	8	2
базовая кафедра вуза в научной организации	9	0
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	0
Научно-исследовательский институт	11	0
Научный центр	12	0
Научно-методический центр	13	0
Конструкторское, проектно-конструкторское, технологическое подразделение	14	0
Подразделение научно-технической информации	15	0
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	16	0
Патентно-лицензионное подразделение	17	0
Бизнес-инкубатор	18	0
Технопарк	19	0
Инновационно-технологический центр	20	0
Инжиниринговый центр	21	1
Центр сертификации	22	0
Центр трансфера технологий	23	0
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	24	0
Центр инновационного консалтинга	25	0
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	26	1

* Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

Проректор по научной работе


(подпись)


Груздев Владислав
Владимирович

Основные научные направления вуза (организации)

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
1	2	3
1	Общие вопросы философии	02.01.00
2	Социальная философия	02.41.00
3	Общие вопросы исторических наук	03.01.00
4	Власть и общество в модернизационных процессах XIX-XX веков в России	03.01; 03.81
5	Материальная и духовная культура населения Костромского Поволжья в эпоху Средневековья	03.44.00
6	Общие вопросы экономических наук	06.01.00
7	Экономические теории	06.03.00
8	Теоретические аспекты формирования инновационной экономики	06.03.00
9	Теория и практика управления социально-экономическими системами	06.71.00
10	Государство и право. Юридические науки. Общие вопросы	10.01.00
11	Планирование и прогнозирование в праве	10.07.49
12	История государства и права	10.09.00
13	Организационно-правовые проблемы функционирования институтов судебной власти и правоохранительной системы	10.71
14	Социальные институты и политические процессы	11.01.00
15	Изучение и сохранение культурного наследия России	13.01.00
16	Научно-педагогическое обеспечение процесса личностного и профессионального становления детей, подростков, молодежи	14.27.00
17	Научно-методическое обеспечение социальной работы	14.27.00
18	Современное университетское образование	14.35.00
19	Психология совладающего поведения	15.21.00
20	Управление психолого-акмеологическими ресурсами личности и малых групп в образовательной и профессиональной деятельности	15.41.00
21	Фразеология и диалектология современного русского языка	16.21.00
22	Общие вопросы физики	29.01.00
23	Физика твердых тел	29.19.00
24	Общие вопросы механики	30.01.00
25	Электрохимия	31.15.33
26	Общие вопросы биологии	34.01.00
27	Фитоценология и популяционная биология	34.29.00
28	Общие вопросы энергетики	44.01.00

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
29	Отходы производства и их переработка. Вторичное сырьё. Ресурсосбережение	44.01.91
30	Общие вопросы автоматики и вычислительной техники	50.01.00
31	Технология машиностроения	55.13.55
32	Физическое материаловедение	55.20.00
33	Машины и оборудование для текстильной промышленности	55.59.29
34	Технология неорганических веществ	61.33.00
35	Технология химических волокон и нитей	61.67.00
36	Экономика, организация, управление, планирование прогнозирования	64.01.75
37	Автоматизация и автоматизированные системы	64.01.85
38	Первичная обработка волокнистых материалов	64.29.81
39	Свойства, измерения, испытания и контроль качества текстильных материалов и изделий	64.29.81
40	Общие вопросы лесной и деревообрабатывающей промышленности	66.01.00
41	Гостиничное хозяйство	71.35.00
42	Туристическо-экскурсионное обслуживание	71.37.00
43	Организация управления экономикой	82.15.00
44	Информационно-коммуникативные технологии организации бизнес-процессов производственных и сервисных систем	82.01.00; 06.81.00
45	Общие вопросы охраны окружающей среды и экология человека	87.01.00

Проректор по научной работе



 (подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

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	79
Численность докторантов, обучавшихся за счет субсидий из федерального бюджета	4	0

Проректор по научной работе



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

**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	6
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	6
созданных в отчетном году, ед.	3	0
Совокупная среднесписочная численность работников МИП*, чел.	4	9,00
Совокупный доход МИП*, тыс. р.	5	115,0

* Указывается по данным бухгалтерского и налогового учета.

Проректор по научной работе



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

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

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Костромской государственный университет"

Таблица 1

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РАБОТ И УСЛУГ В 2017 ГОДУ

Показатель	Код стр.	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.								иных внебюджетных российских источников	зарубежных источников
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, научнотехнической и инновационной деятельности		субъектов федерации, местных бюджетов	российских хозяйствующих субъектов	спонсоров и других видов финансовой помощи, собственные средства вуза (организации)			
			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	82736,1	7248,2	7248,2	28495,0	0,0	410,0	42211,1	4371,8	0,0	0,0	
научные исследования и разработки, из них:	2	82736,1	7248,2	7248,2	28495,0	0,0	410,0	42211,1	4371,8	0,0	0,0	
по филиалам	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
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	

Показатель	Код стр.	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.										иных внебюджетных российских источников	зарубежных источников
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, технической и инновационной деятельности		субъектов федерации, местных бюджетов	российских хозяйствующих субъектов	спонсоров и других видов финансовой помощи, собственные средства вуза (организации)	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			
средства от использования результатов интеллектуальной деятельности (РИД)	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
услуги в области художественного, литературного и исполнительского творчества и их организации (творческие проекты)	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
другие работы и услуги	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович


(подпись)

Главный бухгалтер

Сергеева Марина Леонидовна


(подпись)

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

Таблица 2

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

Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	ФЦП			Научно-технические программы, отдельные проекты			Гранты		
		количество НИОКР	объем финансирования тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	количество НИР (проектов)	объем финансирования тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	количество грантов (проектов)	объем финансирования 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	2	7248,2	7248,2	0	0,0	0,0
Министерство образования и науки РФ	2	0	0,0	0,0	2	7248,2	7248,2	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

Код строки	ФЦП						Научно-технические программы, отдельные проекты				Гранты		
	количество НИОКР	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	количество НИР (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	количество грантов (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	количество грантов (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполнено собственными силами, тыс. р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства													
11	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство связи и массовых коммуникаций РФ													
12	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство сельского хозяйства РФ													
13	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство спорта РФ													
14	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство транспорта РФ													
15	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство труда и социальной защиты РФ													
16	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство экономического развития РФ													
17	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство энергетики РФ													
18	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Министерство юстиции РФ													
19	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Федеральное агентство научных организаций													
20	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Госкорпорация "Росатом"													
21	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Госкорпорация "Роскосмос"													
22	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Другие министерства и ведомства													

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

Главный бухгалтер

Сергеева Марина Леонидовна

(подпись)

(подпись)

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

Таблица 3

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ИЗ СРЕДСТВ МИНОБРНАУКИ РОССИИ В 2017 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	2	7248,2	7248,2
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	2	6974,6	6974,6
проекты в рамках базовой части государственного задания, всего (сумма строк 5-8), в том числе:	4	1	974,6	974,6
инициативные научные проекты	5	1	974,6	974,6
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

Показатель	Код строки	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
НИР в рамках проектной (конкурсной) части государственного задания, всего (сумма строк 10-14), из них:	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	1	6000,0	6000,0
проекты по изучению проблем межнациональных и межрелигиозных отношений	16	0	0,0	0,0
НИОКР в рамках мероприятий, направленных на формирование опорных университетов	17	0	0,0	0,0

Показатель	Код строки	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
НИОКР в рамках мероприятий по повышению конкурентоспособности вуза среди ведущих мировых научно-образовательных центров (ТОП100)	18	0	0,0	0,0
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	1	273,6	273,6

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

Главный бухгалтер

Сергеева Марина Леонидовна

(подпись)



(подпись)





**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ
НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ, ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 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	16	28495,0	27582,0
государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, в том числе:	2	16	28495,0	27582,0
Российского научного фонда	3	3	23300,0	22387,0
Российского фонда фундаментальных исследований	4	13	5195,0	5195,0
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 работе

Главный бухгалтер

(подпись)

(подпись)

(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

Сергеева Марина
Леонидовна

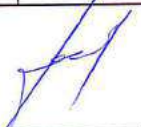
Таблица 5

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТА СУБЪЕКТА ФЕДЕРАЦИИ,
МЕСТНОГО БЮДЖЕТА В 2017 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	4	410,0	410,0
целевые программы, научно-технические программы и проекты	2	0	0,0	0,0
гранты	3	4	410,0	410,0

Проректор по научной работе

Главный бухгалтер



(подпись)



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович


Сергеева Марина
Леонидовна


**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	19	42211,1	42211,1
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 работе

Главный бухгалтер


(подпись)


(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович


Сергеева Марина
Леонидовна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ИНЫХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ РОССИЙСКИХ
ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ И СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВУЗА
(ОРГАНИЗАЦИИ) В 2017 ГОДУ**

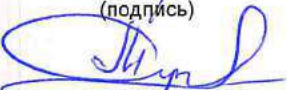
Источник финансирования	Код строки	Количество проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	17	4371,8	4371,8
собственные средства на выполнение НИР	2	17	4371,8	4371,8
средства спонсоров и других видов финансовой помощи на проведение НИР	3	0	0,0	0,0
средства иных внебюджетных российских источников	4	0	0,0	0,0

Проректор по научной работе

Главный бухгалтер



(подпись)



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович


Сергеева Марина
Леонидовна


**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ ЗАРУБЕЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ В 2017 ГОДУ**

Финансирующая организация (грантодатель)	Код стр.	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Количество грантов, проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5	6	7
Всего по зарубежным грантам и контрактам	1			0	0,0	0,0
Всего по грантам, в том числе:	2			0	0,0	0,0
Всего по контрактам, в том числе:	3			0	0,0	0,0

Проректор по научной работе

Главный бухгалтер



(подпись)


(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

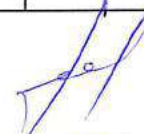
Сергеева Марина
Леонидовна

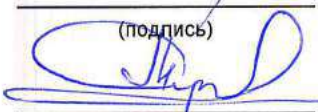
**УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ,
ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2017 ГОДУ**

Федеральная целевая программа (подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Финансирование по направлению расходов			
		«НИОКР»		«Прочие нужды», тыс. р.	«Государств енные капитальные вложения», тыс. р.
		количес тво НИОКР	объем финансирован ия, тыс. р.		
1	2	3	4	5	6
Всего, в том числе:	1	0	0,0	0,0	0,0

Проректор по научной работе

Главный бухгалтер



 (подпись)


 (подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

Сергеева Марина
Леонидовна

Таблица 10

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ПО ОБЛАСТЯМ ЗНАНИЙ В 2017 ГОДУ**

Область знания	Код стр.	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.			
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	поисковые исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по областям знаний, в том числе:	1		82736,1	29879,6	10136,1	2394,4	40326,0
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	15894,7	5605,0	8008,1	1360,1	921,5
История. Исторические науки	3	03	1216,8	180,0	399,2	0,0	637,6
Социология	4	04	650,0	650,0	0,0	0,0	
Экономика. Экономические науки	5	06	283,9	0,0	0,0	0,0	283,9
Народное образование. Педагогика	6	14	6935,0	935,0	6000,0	0,0	0,0
Психология	7	15	3840,0	3840,0	0,0	0,0	0,0
Языкознание	8	16	323,0	0,0	0,0	323,0	0,0
Литература. Литературоведение. Устное народное творчество	9	17	202,1	0,0	0,0	202,1	0,0
Комплексные проблемы общественных наук	10	26	2443,9	0,0	1608,9	835,0	0,0
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	11	27-43	16513,0	15300,0	1213,0	0,0	0,0
Химия	12	31	15300,0	15300,0	0,0	0,0	0,0
Общие и комплексные проблемы естественных и точных наук	13	43	1213,0	0,0	1213,0	0,0	0,0
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ. ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	14	44-81	50237,3	8974,6	915,0	968,2	39379,5
Биотехнология	15	62	589,2	0,0	0,0	203,2	386,0
Легкая промышленность	16	64	39167,1	0,0	0,0	273,6	38893,5
Лесная и деревообрабатывающая промышленность	17	66	848,4	0,0	257,0	491,4	100,0
Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей экономики	18	81	658,0	0,0	658,0	0,0	0,0
Машиностроение	19	55	8974,6	8974,6	0,0	0,0	0,0

Область знания	Код стр.	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.			
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	поисковые исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7	8
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	20	82-90	91,1	0,0	0,0	66,1	25,0
Стандартизация	21	84	91,1	0,0	0,0	66,1	25,0

Проректор по научной работе



 (подпись)

Груздев Владислав Владимирович

**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	20226,0
Безопасность и противодействие терроризму	2	0,0
Индустрия наносистем	3	16000,0
Информационно-телекоммуникационные системы	4	0,0
Науки о жизни	5	3840,0
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	6	0,0
Рациональное природопользование	7	386,0
Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения	8	0,0
Транспортные и космические системы	9	0,0
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	10	0,0

Проректор по научной работе


(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

**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	85300,0
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	80000,0
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	5300,0
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 работе



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

Главный бухгалтер



(подпись)

Сергеева Марина
Леонидовна

2.2 КАДРОВЫЙ СОСТАВ

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

Таблица 13

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2017 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	1177	1025,06	204	77,35	75	30,10	
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	1149	1003,61	190	71,95	71	28,90	
руководители структурных подразделений	4	33	33,00	0	0,00	0	0,00	0
профессорско-преподавательский состав	5	488	396,61	69	16,70	24	6,85	477
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	628	574,00	121	55,25	47	22,05	

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Работники по основной должности		Внутренние совместители		Внешние совместители		Работники, с которыми заключен эффективный контракт, чел.
		численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	численность работников, чел.	сумма занятых ставок, долей ставок	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 8-12), в том числе:	7	20	13,45	14	5,40	4	1,20	12
руководители научных подразделений	8	1	1,00	0	0,00	0	0,00	0
руководители других структурных подразделений	9	2	2,00	0	0,00	0	0,00	0
научные сотрудники	10	13	6,95	10	5,00	2	1,00	12
научно-технические работники (специалисты)	11	1	0,50	4	0,40	2	0,20	0
работники сферы научного обслуживания	12	3	3,00	0	0,00	0	0,00	0
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

заместитель начальника отдела кадров

Алешина Ирина Евгеньевна

(подпись)

(подпись)

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

Показатель	Код строки	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	3
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	1149	94
руководители структурных подразделений	3	33	8
профессорско-преподавательский состав	4	488	81
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	628	5
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	20	6
руководители научных подразделений	7	1	1
руководители других структурных подразделений	8	2	1
научные сотрудники	9	13	3
научно-технические работники (специалисты)	10	1	0
работники сферы научного обслуживания	11	3	1
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	0	0
Работники других организаций	13		18
Докторанты	14	0	0
Аспиранты очной формы обучения	15	79	4

Проректор по научной работе



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ В 2017 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 (организации), из них:	1	8	0	1	1	4	2	0	0
- доктора наук	2	2	0	0	0	2	0	0	0
- кандидаты наук	3	4	0	0	0	2	2	0	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	1149							
руководители структурных подразделений, из них:	5	33	2	4	8	10	7	1	1
- доктора наук	6	3	0	0	0	1	0	1	1
- кандидаты наук	7	6	0	0	2	2	2	0	0
профессорско-преподавательский состав, из них:	8	488	10	50	56	142	116	92	22
- доктора наук	9	69	0	0	0	11	22	24	12
- кандидаты наук	10	289	4	34	43	93	56	53	6
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	628							
- доктора наук	12	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	13	17	0	4	3	6	0	4	0

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
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	14	20							
руководители научных подразделений, из них:	15	1	0	0	0	1	0	0	0
- доктора наук	16	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	17	0	0	0	0	0	0	0	0
руководители других структурных подразделений, из них:	18	2							
- доктора наук	19	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	20	0	0	0	0	0	0	0	0
научные сотрудники, из них:	21	13	3	2	0	1	0	3	4
- доктора наук	22	5	0	0	0	0	0	1	4
- кандидаты наук	23	7	2	2	0	1	0	2	0
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	1	0	0	0	0	1	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	3	0	1	0	0	2	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	0							
- доктора наук	31	0	0	0	0	0	0	0	0

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						
			до 29 лет	30 - 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
- кандидаты наук	32	0	0	0	0	0	0	0	0

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

(подпись)

заместитель начальника отдела кадров

Алёшина Ирина Евгеньевна

(подпись)

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ ВУЗА
(ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ОТРАСЛЯМ НАУК В 2017 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	79	323
физико-математические науки	2	2	11
химические науки	3	2	5
биологические науки	4	3	6
геолого-минералогические науки	5	0	1
технические науки	6	30	97
сельскохозяйственные науки	7	0	2
исторические науки	8	6	16
экономические науки	9	7	47
философские науки	10	2	7
филологические науки	11	9	24
юридические науки	12	3	10
педагогические науки	13	6	64
медицинские науки	14	0	1
психологические науки	15	7	17
социологические науки	16	1	1
политические науки	17	0	2
культурология	18	1	12

Проректор по научной работе

заместитель начальника отдела кадров

(подпись)

(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

Алёшина Ирина Евгеньевна

2.3 ПОДГОТОВКА КАДРОВ

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

Таблица 17

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2017 ГОДУ

Группа научных специальностей	Код стр.	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 с защитой в отчетном году	Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры	Численность лиц, прикременных для подготовки кандидатской диссертации	Защищено кандидатских диссертаций прикременными лицами, научными педагогическими работниками и лицами, прошедшими аспирантуру до отчетного года		Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза (организации)	
					с защитой в отчетном году	аспирантов очной формы обучения		с защитой в отчетном году	докторских					кандидатских			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Всего, в том числе:	1	--	0	0	0	176	79	37	1	3	0	4	1	3			
Математика	2	01.01.00	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0			
Общая биология	3	03.02.00	0	0	0	4	3	2	0	0	0	0	0	0			
Машиностроение и машиноведение	4	05.02.00	0	0	0	13	10	3	0	0	0	0	0	0			
Информатика, вычислительная техника и управление	5	05.13.00	0	0	0	10	8	3	0	0	0	0	0	0			
Металлургия и материаловедение	6	05.16.00	0	0	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0			

Группа научных специальностей	Код стр.	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 с защитой в отчетном году	Защищено докторскими диссертациями, подготовившими диссертации вне докторантуры	Численность лиц, прикреплённых для подготовки кандидатской диссертации	Защищено кандидатских диссертаций прикреплёнными лицами, научными педагогическими работниками и лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года	Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза (организации)	
					с защитой в отчетном году	аспирантов очной формы обучения		с защитой в отчетном году	докторских						кандидатских	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Химическая технология	7	05.17.00	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
Технология материалов и изделий текстильной и легкой промышленности	8	05.19.00	0	0	0	16	13	0	0	0	0	2	1	3		
Технология, машины и оборудование лесозаготовок, лесного хозяйства, деревопереработки и химической переработки биомассы дерева	9	05.21.00	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0		
История и археология	10	07.00.00	0	0	0	12	4	2	0	0	0	1	0	0		
Экономика	11	08.00.00	0	0	0	12	3	3	0	0	0	0	0	0		
Философия	12	09.00.00	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0		

Группа научных специальностей	Код стр.	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 с защитой в отчетном году	Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры	Численность лиц, прикременных для подготовки кандидатской диссертации	Защищено кандидатских диссертаций прикременными лицами, научными работниками и лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года	Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза (организации)	
					с защитой в отчетном году	аспирантов очной формы обучения		с защитой в отчетном году	докторских						кандидатских	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Литературоведение	13	10.01.00	0	0	0	4	3	2	0	1	0	0	0	0		
Языкознание	14	10.02.00	0	0	0	5	2	2	0	0	0	0	0	0		
Юриспруденция	15	12.00.00	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0		
Педагогика	16	13.00.00	0	0	0	59	16	12	0	0	0	1	0	0		
Психология	17	19.00.00	0	0	0	14	6	7	1	0	0	0	0	0		
Социология	18	22.00.00	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
Политология	19	23.00.00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
Другие	20	20.00.00	0	0	0	6	3	1	0	0	0	0	0	0		

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

(подпись)

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

Таблица 18

ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА, ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА И ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ, ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ В 2017 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	--	7378	1210	557	6003	3566	165	123
Математика и механика	2	01.00.00	73	19	19	54	54	0	0
Физика и астрономия	3	03.00.00	64	18	18	46	46	0	0
Химия	4	04.00.00	77	20	20	57	57	0	0
Науки о Земле	5	05.00.00	26	0	0	26	0	0	0
Биологические науки	6	06.00.00	94	22	22	72	72	0	0
Информатика и вычислительная техника	7	09.00.00	271	24	0	247	247	0	0
Информационная безопасность	8	10.00.00	41	0	0	41	41	0	0
Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	9	12.00.00	17	0	0	17	0	0	0
Машиностроение	10	15.00.00	470	67	67	403	201	0	0
Промышленная экология и биотехнологии	11	19.00.00	123	0	0	123	54	0	0
Техносферная безопасность и природообустройство	12	20.00.00	73	0	0	73	73	0	0

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
Управление в технических системах	13	27.00.00	74	19	19	55	55	0	0
Технологии легкой промышленности	14	29.00.00	362	95	95	267	197	0	0
Сельское, лесное и рыбное хозяйство	15	35.00.00	138	21	21	117	59	0	0
Психологические науки	16	37.00.00	131	76	11	55	37	0	0
Экономика и управление	17	38.00.00	1636	282	149	1189	696	165	123
Социология и социальная работа	18	39.00.00	273	74	18	199	100	0	0
Юриспруденция	19	40.00.00	1150	244	27	906	359	0	0
Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело	20	42.00.00	70	0	0	70	70	0	0
Сервис и туризм	21	43.00.00	132	14	14	118	76	0	0
Образование и педагогические науки	22	44.00.00	1680	139	37	1541	755	0	0
Языкознание и литературоведение	23	45.00.00	120	28	10	92	92	0	0
История и археология	24	46.00.00	107	48	10	59	59	0	0
Теология	25	48.00.00	10	0	0	10	0	0	0
Изобразительное и прикладные виды искусств	26	54.00.00	166	0	0	166	166	0	0

Проректор по научной работе


Груздев Владислав Владимирович

(подпись)

**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	10
международные, всероссийские, региональные	2	2
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	55
международные, всероссийские, региональные	4	30
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	5
международные, всероссийские, региональные	6	1
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего, из них:	7	1085
с оплатой труда	8	12

Проректор по научной работе



(подпись)

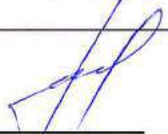
Груздев Владислав
Владимирович

**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	1089
международных, всероссийских, региональных	2	1013
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	3	121
международных, всероссийских, региональных	4	118
Научные публикации, всего, из них:	5	536
изданные за рубежом	6	10
без соавторов - работников вуза	7	367
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них:	8	102
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	9	64
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего, из них:	10	224
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	11	62
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	3
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	30
гранты, выигранные студентами	16	14
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	3

Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	7
---	----	---

Проректор по научной работе



(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

2.4 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

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

Таблица 21

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.
	2	3	4	5	6	7	8
Всего, в том числе:	1	1064977,0	42895,0	269014,0	39233,0	658568,0	1078,0
филиалы вуза (организации)	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0


Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

Главный бухгалтер

Сергеева Марина Леонидовна


 (подпись)


 (подпись)

2.5 РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

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

Таблица 22

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2017 ГОДУ

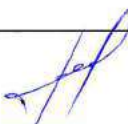
Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научные публикации вуза (организации), всего, из них:	1	1700
научные статьи	2	1673
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, всего, из них:	3	35
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	4	35
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	5	48
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	6	48
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	7	1050
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	8	1580
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences (ERIH PLUS)	9	0
публикации, индексируемые в иных зарубежных информационно- аналитических системах, признанные научным сообществом	10	37
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	11	324
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, за последние 5 полных лет, всего, из них:	12	128
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	13	128
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	14	369
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	15	369
Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	16	4

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научно-популярные публикации, выполненные работниками вуза (организации)	17	3
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science	18	164
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	19	311
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	20	3208
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в информационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	21	2477
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в иных зарубежных информационно-аналитических системах, признанных научным сообществом	22	240
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	23	38
опубликованных произведений, из них:	24	24
монографии, всего, в том числе изданные:	25	24
- зарубежными издательствами	26	0
- российскими издательствами	27	24
опубликованных периодических изданий	28	14
выпущенной конструкторской и технологической документации	29	0
неопубликованных произведений науки	30	0
Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи вуза (организации)	31	808,73
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз (организация), из них:	32	5
электронных	33	0
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	34	12
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	35	9
другие сборники	36	3
Учебники и учебные пособия	37	41
Заявки на объекты промышленной собственности	38	12

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, их них:	39	12
учтенных в государственных информационных системах	40	2
имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	41	11
патенты России	42	8
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	43	3
зарубежные патенты	44	0
Поддерживаемые патенты	45	2
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	13
международные выставки	54	2
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	55	146
на международных выставках	56	6
Конференции, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	57	200
международные	58	119
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом (организацией)	59	4
Премии, награды, дипломы	60	19
Работники вуза (организации), без совместителей: академики РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	61	0

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
член-корреспонденты РАН, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	62	1
Иностранные ученые, работавшие в вузе (организации)	63	1
Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации	64	0
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза (организации)	65	3
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза (организации)	66	3
Численность обучающихся по программам магистратуры, специалитета, аспирантуры, выполнивших итоговые квалификационные работы на базе вуза (организации)	67	282

Проректор по научной работе



 (подпись)

Груздев Владислав
 Владимирович

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

Таблица 23

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

Направления и коды по классификатору	Код стр.	Результативность исследований и разработок, ед.										Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.			
		публикации в Web of Science	количество цитирований публикаций		совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные произведения	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество ММП	научные работники	научные работники выполнявшие работу по совместительству и договорам гражданско-правового характера	ППС	численность аспирантов	численность докторантов	численность работников вуза (организаций), защитивших диссертации			
			в Web of Science	в РИНЦ												докторские	кандидатские		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Всего	1	35	164	3208	808,73	24	14	12	0	6	14	4	81	176	0	3	3		
Всего по направлениям	2	35	164	3208	808,73	24	14	12	0	6	14	4	81	176	0	3	3		
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ (коды 1.01 - 1.07)	3	13	75	440	87,43	0	0	3	0	2	3	0	7	6	0	0	0		
1.01 Математика	4	1	2	119	12,65	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
1.02 Компьютерные и информационные науки	5	0	0	11	1,23	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
1.03 Физика и астрономия	6	4	32	141	23,60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Направления и коды по классификатору	Код стр.	Результативность исследований и разработок, ед.										Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.			
		публикации в Web of Science	количество цитирований публикаций		совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные произведения	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество МИП	научные работники	научные работники, выполнявшие работу по совместительству и договорам гражданско-правового характера	ППС	численность аспирантов	численность докторантов	численность работников вуза (организации), защитивших диссертации			
			в Web of Science	в РИНЦ												докторские	кандидатские		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1.04 Химические науки	7	8	41	99	30,66	0	0	2	0	0	3	0	7	0	0	0	0		
1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки	8	0	0	43	8,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.06 Биологические науки	9	0	0	27	10,70	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0		
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ (коды 2.01 - 2.11)	10	14	87	804	227,70	7	2	7	0	4	6	3	18	46	0	1	2		
2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии	11	0	0	49	10,02	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0		
2.03 Механика и машиностроение	12	5	10	105	24,72	1	0	3	0	1	0	0	0	13	0	0	0		

Направления и коды по классификатору	Код стр.	Результативность исследований и разработок, ед.										Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.		
		публикации в Web of Science	количество цитирований публикаций		совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные периодические издания	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество МИП	научные работники	научные работники, выполнявшие работу по совместительству и договорам гражданско-правового характера	ППС	численность аспирантов	численность докторантов	численность работников вуза (организации), защитивших диссертации		
			в Web of Science	в РИНЦ												докторские	кандидатские	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2.04 Химические технологии	13	0	0	51	24,35	0	0	0	0	0	3	0	14	5	0	0	0	
2.05 Технологии материалов	14	9	77	591	167,89	4	2	4	0	0	2	2	4	18	0	1	2	
2.07 Энергетика и рациональное природопользование	15	0	0	8	0,72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.11 Прочие технологии	16	0	0	0	0,00	2	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ (коды 3.01 - 3.03)	17	0	0	12	1,13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
3.03 Науки о здоровье	18	0	0	12	1,13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (коды 4.01 - 4.05)	19	0	0	31	3,30	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	

Направления и коды по классификатору	Код стр.	Результативность исследований и разработок, ед.										Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.			
		публикации в Web of Science	количество цитирований публикаций		совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные произведения	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество МИП	научные работники	научные работники выполнявшие работу по совместительству и договорам гражданско-правового характера	ППС	численность аспирантов	численность докторские	численность работников вуза (организации), защитивших диссертации			
			в Web of Science	в РИНЦ													численность аспирантов	численность докторские	численность работников вуза (организации), защитивших диссертации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
4.01 Сельское хозяйство, лесное хозяйство, рыбное хозяйство	20	0	0	31	3,30	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0		
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (коды 5.01 - 5.09)	21	7	2	1603	333,96	15	7	0	0	0	0	0	50	95	0	1	1		
5.01 Психологические науки	22	6	2	601	130,29	7	2	0	0	0	0	0	23	14	0	0	0		
5.02 Экономика и бизнес	23	0	0	341	74,57	4	1	0	0	0	0	0	2	12	0	0	0		
5.03 Науки об образовании	24	1	0	312	44,43	1	2	0	0	0	0	0	24	59	0	0	1		
5.04 Социологические науки	25	0	0	101	23,25	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
5.05 Право	26	0	0	129	47,32	2	1	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0		
5.06 Политологические науки	27	0	0	114	13,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		

Направления и коды по классификатору	Код стр.	Результативность исследований и разработок, ед.										Работники, выполнявшие научные исследования и разработки, чел.				Подготовка кадров высшей квалификации, чел.			
		публикации в Web of Science	количество цитирований публикаций		совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные произведения	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество МИП	научные работники	научные работники выполнявшие работу по совместительству и договорам гражданско-правового характера	ППС	численность аспирантов	численность докторантов	численность работников вуза (организации), защитивших диссертации			
			в Web of Science	в РИНЦ												докторские	кандидатские		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
5.07 Социальная и экономическая география	28	0	0	5	0,45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (коды 6.01 - 6.05)	29	1	0	318	155,21	2	5	0	0	0	4	1	4	29	0	1	0		
6.01 История и археология	30	1	0	59	37,27	1	1	0	0	0	0	0	4	12	0	0	0		
6.02 Языки и литература	31	0	0	154	92,62	0	3	0	0	0	4	1	0	9	0	1	0		
6.03 Философия, этика, религиоведение	32	0	0	97	20,30	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
6.04 Искусствоведение	33	0	0	8	5,02	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0		

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

(подпись)

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

Проректор по научной работе

(подпись)

Груздев Владислав Владимирович

**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

Проректор по научной работе

(подпись)

Груздев Владислав
Владимирович

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

	Код строки	Фонд заработной платы (без начислений), тыс. р.	В том числе, тыс. р.		Средне- списочная 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 приносящей доход деятельности				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Профессиональные квалификационные группы должностей								
Всего (сумма строк 2, 3, 7, 13 кроме графы 8), в том числе:	1	363409,7	220679,3	142730,4	1108,00	30,70	26,6	
руководители вуза (организации)	2	11412,3	9966,5	1445,8	8,00	0,00	118,9	0,0
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6 кроме графы 8), в том числе:	3	338575,8	208737,4	129838,4	1086,00	29,40	25,3	
руководители структурных подразделений	4	14654,9	10056,5	4598,4	32,00	0,00	38,2	0,0
профессорско-преподавательский состав	5	193270,5	121160,0	72110,5	421,00	6,60	37,7	37,0

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Фонд заработной платы (без начислений), тыс. р.	В том числе, тыс. р.		Средне-сплошная 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 приносящей доход деятельности				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	130650,4	77520,9	53129,5	633,00	22,80	16,6	
работники сферы научных исследований и разработок, всего (сумма строк 8-12 кроме граф 8-9), в том числе:	7	13421,6	1975,4	11446,2	14,00	1,30	73,1	89,2
руководители научных подразделений	8	504,7	444,4	60,3	1,00	0,00	42,1	0,0
руководители других структурных подразделений	9	553,6	416,0	137,6	2,00	0,00	23,1	0,0
научные сотрудники	10	8241,2	639,0	7602,2	6,50	1,20	89,2	89,2
научно-технические работники (специалисты)	11	3172,6	0,0	3172,6	0,50	0,10	440,6	0,0
работники сферы научного обслуживания	12	949,5	476,0	473,5	4,00	0,00	19,8	0,0

работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0
---	----	-----	-----	-----	-----	------	------	-----

Проректор по научной работе

Груздев Владислав Владимирович

Главный бухгалтер

Сергеева Марина Леонидовна

(подпись)

(подпись)

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В 2017 году вектор развития научной деятельности был задан Программой развития опорного вуза Костромской области 2016-2020 гг.. Комплексный подход к реализации программы развития университета в 2017 году обеспечил уверенное достижение целевых показателей результативности в научно-исследовательской и инновационной деятельности, сформировал устойчивые предпосылки для развития вуза в качестве лидера в ряде приоритетных научных направлений, способного быть значимым источником инновационных идей и технологий, позволяющим осуществлять их качественный трансфер в промышленную и сервисную сферы, стать интегрированным ресурсным центром инвестиционной инфраструктуры региона. Направления НИР университета в основном соответствуют приоритетным направлениям развития науки и техники, профилям подготовки в университете, перспективе его развития и носят инновационный характер.

В 2017 году выполнялись работы в рамках 59 фундаментальных, прикладных НИР и разработок, общий объем финансирования всех видов научно-исследовательской деятельности составил 82736,1 тыс. руб. Основными источниками финансирования НИР явились средства Министерства образования и науки Российской Федерации, научных фондов (РФФИ, РНФ), хозяйствующих субъектов, собственные средства университета.

В отчетный период деятельность была направлена на развитие результативных научных коллективов по прорывным направлениям, стимулирование научного лидерства, формирование прозрачного механизма поддержки перспективных научных направлений, получение значимых научных результатов для социально-экономического развития Костромской области. В частности, был проведен конкурс на финансирование фундаментальных научных проектов в рамках выполнения государственного задания на 2017-2019 гг. (инициативные научные проекты). По результатам конкурса был поддержан научный коллектив, тематика работы которого относится к приоритетному направлению «Технологии материалов» (974,6 тыс. руб.). Научно-исследовательским коллективом вуза выполнен проект по теме «Комплексное исследование системы воспитания в образовательных организациях общего образования в 2017-2017 учебном году и разработка научно-обоснованных предложений по её оптимизации на федеральном и региональном уровнях» по государственному заданию № 27.4374.2017/НМ в рамках задания в интересах Департаментов Министерства образования и науки Российской Федерации (Департамент государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи) (6000,0 тыс. руб.).

Всего выполнялось 17 научных проектов на средства грантов РФФИ, РНФ, а так же по соглашениям с Департаментом образования и науки Костромской области. На основе разработанного порядка расходования средств в университете по проектам РФФИ заключены соглашения между грантополучателями и университетом по сопровождению вузом грантов по 13 проектам РФФИ (5 195,0 тыс. руб.). На базе вуза были завершены в 2017 году 3 проекта на средства грантов РНФ (23 300,0 тыс. руб.), 4 проекта по грантам РФФИ на средства Администрации Костромской области (410 тыс. руб.)

Хоздоговорные НИР осуществлялись за счет средств, выделенных различными организациями и учреждениями в рамках отдельных проектов, программ. В 2017 году выполнено 19 работ на хоздоговорной основе на общую сумму 42 211,1 тыс. рублей. Работы были выполнены по заказам предприятий Костромской области, г. Москва, Московской области и других регионов: ООО «Совета лес», г. Кострома; ООО «СВИСС КРОНО Леспром», г. Шарья; ООО «Ин-витро 44», г. Кострома; Костромское областное отделение ВОО «Русское географическое общество»; ОАО «ВНИИС», г. Москва; ПАО СК «Росгосстрах», г. Москва; АО «Казанское опытно-конструкторское бюро «Союз», г. Казань; ПАО «Долгопрудненское научно-производственное предприятие», г. Долгопрудный, Московская область.

В 2017 году мероприятия программы развития были акцентированы на повышении эффективности работы научной лаборатории университета и концентрации ресурсов на приоритетных направлениях научно-технологического развития.

Структурирована деятельность научной лаборатории университета «Композиционные материалы», что позволило оптимизировать исследовательскую работу в данном направлении и устранить ряд административных барьеров. Организована деятельность новых научных лабораторий: учебно-научной лаборатории «Лексикология и лексикография», научно-образовательной лаборатории социально-психологических исследований с целевой ориентацией на результаты.

В целях повышения конкурентоспособности вуза на рынке интеллектуальных продуктов и привлечения в университет наиболее результативных работников проведены конкурсные процедуры по избранию научных сотрудников на 2017-2018 гг.

Развитие лаборатории биотехнологий в 2017 году связано с реализацией гранта фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, а также выполнением прикладных работ, согласованных с администрацией Костромской области, для региональных индустриальных партнеров по исследованию, разработке и поставке для нужд лесопромышленного комплекса Костромской области высокопродуктивных клонов лесных культур, способных быть основой воспроизводства лесных массивов и их промышленной переработки.

В целях активизации результативной работы, связанной с основными функциями вуза, проводится актуализация работы малых инновационных предприятий, учредителем которых является университет. Так, начат процесс поэтапного перевода части научно-исследовательской работы малых инновационных предприятий на производственную площадку университета и активного включения вуза в производственные кооперационные связи.

В области совершенствования научно-исследовательской и инновационной деятельности ключевые изменения 2017 года относились к формированию системы устойчивого взаимодействия с региональными и федеральными получателями результатов интеллектуальной деятельности, совершенствованию механизмов управления и развитию научной среды, а также модернизации материальной базы исследовательских центров. Перспективной вуз видит задачу выхода на стратегическое научно-исследовательское сотрудничество с партнером, имеющим федеральное значение в той или иной отрасли народного хозяйства. В этом направлении университет выполняет научно-исследовательские работы не только для регионального партнера – ООО «Свеза Кострома», но и ведет переговоры с центральным офисом группы компаний «Свеза» (г. Санкт-Петербург) – мировым лидером по производству фанеры о перспективных направлениях, предметах и формах научно-технологического сотрудничества компании и вуза, результаты которого востребованы предприятиями ЛПК Российской Федерации.

Для стимулирования результативной деятельности НПР университета был разработан и введен в действие механизм именных премий КГУ. В 2017 году состоялся первый конкурс на получение званий лауреат премии КГУ по 5 номинациям (три из них связаны с результатами научно-исследовательской деятельности).

Реализована единая система «эффективного контракта» с включением в него основных показателей эффективности и результативности научно-исследовательской деятельности. Внедрена система учета публикационной деятельности, аффилированная с университетской библиотекой. Эффективный контракт был также распространен на научных сотрудников университета. Общий объем выплат в рамках эффективного контракта 2017 года, стимулирующих результативность научно-исследовательской деятельности НПР вырос и составил 2 856,9 тыс. руб.

Преподавателями и сотрудниками университета защищены 3 кандидатские (технические (2) и педагогические (1) науки) и 3 докторские диссертации (политические, технические, филологические науки).

Модернизация работы по подготовке кадров высшей квалификации включала последовательное развитие сети диссертационных советов университета. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.04.2017 г. № 375/нк дано разрешение создать на базе КГУ диссертационного совета по техническим наукам Д 212.093.02 (05.19.01 – Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности; 05.19.02 – Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья). Также приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.10.2017 г. № 1049/нк дано разрешение создать на базе КГУ диссертационного совета по психологическим наукам Д 212.093.03 (19.00.05 - Социальная психология; 19.00.13 - Психология развития, акмеология).

Реализованы меры по повышению результативности административно-управленческого аппарата по сопровождению научно-исследовательских проектов, выявлению и инициированию востребованных научных коллективов. Так, была принята новая редакция Порядка размещения изданий КГУ в базе данных РИНЦ, что позволило повысить качество и скорость размещаемых научных публикаций. Разработанный универсальный порядок заключения договоров на выполнение научно-исследовательских работ для сторонних организаций и физических лиц способствовал увеличению количества договоров с индустриальными партнерами.

Вектор модернизации издательской деятельности был направлен на оптимизацию сети научных журналов, издаваемых вузом, в том числе развитие научной информационной среды, стимулирование публикационной активности в ведущих международных и российских журналах, повышение авторитета изданий университета, модернизацию издательской базы как эффективного и многофункционального вузовского ресурса. Так, был сформирован новый состав редакционно-издательского совета университета, позволяющий повысить уровень планирования и ответственности подразделений вуза при подготовке и сдаче научных и учебных рукописей, качеству представляемого на редакционно-издательский совет материалов, его востребованности преподавателями и обучающимися.

В 2017 году учеными КГУ подготовлено и издано: монографий – 24, сборников научных трудов и материалов научных конференций – 12, выпусков научных журналов – 14, учебников и учебных пособий – 41. В 2017 году в КГУ издавались 5 научных журналов. Два журнала включены в Перечень ВАК – «Вестник КГУ» (гл. ред. – Груздев В.В.) и «Вестник КГУ. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика» (гл. ред. – Кирпичник А.Г.), по филологии, истории, юриспруденции, педагогике и психологии соответственно.

В 2017 году в опорном университете начали выходить еще два журнала: журнал «Технологии и качество», преемник журнала «Вестник Костромского государственного технологического университета» (гл. ред. – Рудовский П.Н.) и журнал «Управление социально-экономическими системами» (гл. ред. – Беркович М.И.). В связи с тем, что данные издания зарегистрированы в Роскомнадзоре в середине 2017 года, в отчетном году вышли в свет 3 номера новых изданий. Продолжал выходить журнал «Гуманитарные исследования» (гл. ред. – Зябликов А.В.).

Результаты изысканий ученых университета нашли отражение в научных статьях, размещенных в сборниках трудов, материалов и научных журналах (1700 публикаций). Из них: в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования – 1050 статья; в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК 324 статьи, в научных журналах, проиндексированных в иностранных базах данных Web of Science – 35 и Scopus – 48 статей.

Развитие центра трансфера и адаптации промышленных технологий в сфере ювелирной отрасли позволило запустить в регионе своеобразную «точку кипения» для предпринимателей и крупных производителей, работающих в данной сфере. За прошедший год университет, в рамках работы центра аддитивных технологий, от формата

инжинирингового центра перешёл в формат центр адаптации технологий, не только оказывающего высокотехнологичные услуги, недоступные большинству малых предприятий региона и осуществляющего консалтинг по выполнению сложных технологических операций, но и выполняющий ряд НИОКР, направленных на совершенствование новых производственных технологий для предприятий расположенных вне Костромской области. Так, совместно с компанией «Микроинструмент» (г. Москва) разработаны и изготовлены уникальные установки для литья стекол и получения порошков металлов для SLM принтеров, с целью разработки технологий и внедрения результатов в учебный процесс. А на конец 2017 года заключены два договора с ООО «Ять-Сервис» (г. Москва). Один из них на выполнение прикладного НИОКР, а второй на разработку образцов продукции. Важно отметить то, что второй договор содержит финансовые обязательства по выплате университету доли прибыли от использования созданной вузом интеллектуальной собственности (роялти).

В 2017 году были направлены на государственную регистрацию 12 результатов интеллектуальной деятельности, по 11 РИД получены патенты и свидетельства:

- Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017615526 Программный модуль экспертной системы «Компьютерное моделирование фрагментации отрицательных ионов химических соединений» (GENFRAG 1.0);
- Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017615115 Программный модуль экспертной системы «Генератор структурных изомеров химических соединений» (GENTOX 1.0);
- Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2017615337 «Программа одномерного моделирования развития тлеющего заряда в аргоне и азоте»;
- Патент на изобретение № 2611058 «Способ декоративной металлизации поверхности стекла»;
- Патент на изобретение № 2608807 «Способ формирования трехмерной профильной ткани и устройство для его осуществления»;
- Патент на изобретение № 2606221 «Устройство для формирования трехмерной ткани»;
- Патент на изобретение № 2622668 «Способ раскроя бревна»;
- Патент на изобретение № 2608808 «Способ получения пряжи знакопеременной крутки»;
- Патент на изобретение № 2619728 «Способ определения изменения структуры трикотажного полотна при пространственном растяжении»;
- Патент на полезную модель № 168168 «Деревянная двутавровая клееная балка»;
- Патент на изобретение № 2612949 «Портативная разрывная машина для нити при одноосном растяжении»

На базе КГУ в 2017 году состоялось 22 научных собрания, из них 4 мероприятия международного уровня, 6 Всероссийского уровня. Среди наиболее значимых научных собраний следует отметить: Всероссийская научно-практическая конференция «Технологии воспитания в общеобразовательных организациях»; V Межрегиональная научно-практическая интернет-конференция с международным участием «Технологии социальной работы с молодежью»; III Межрегиональная заочная научно-практическая интернет-конференция с международным участием «Психолого-педагогическая деятельность: сферы сотрудничества и взаимодействия»; Всероссийский круглый стол «Сбалансированное региональное развитие и экономическая безопасность региона»; XIII международная научно-практическая конференция «Экономическая наука – хозяйственной практике»; Круглый стол «Финансовая безопасность региона»; Всероссийская научно-практическая конференция «Культура и искусство в современном образовательном пространстве»; Межрегиональная научная конференция «Андрей

Тарковский в пространстве культуры XX-XXI веков: к 85-летию Мастера»; Международная научная конференция «Революционные потрясения и социальные проекты XX столетия в художественном, религиозном и социокультурном осмыслении»; Межрегиональная научно-практическая конференция «Акмеологическое развитие педагога предметной области «Искусство» в социокультурном пространстве»; VI Международная научно-практическая конференция «Духовно-нравственные основы русской литературы», посвященная 50-летию научно-педагогической деятельности д.ф.н., профессора Ю.В. Лебедева; Межрегиональная научно-практическая конференция «Природа Костромского края: современное состояние и экомониторинг»; XI Всероссийская научно-методическая конференция «Актуальные проблемы преподавания информационных и естественнонаучных дисциплин»; I Межрегиональная заочная научно-практическая конференция «Власть и общество в условиях модернизации»; XVIII Международная научно-практическая конференции «Страхование в системе финансовых услуг в России: место, проблемы, трансформация»; Всероссийская научная конференция «1917 год: от империи Романовых к советской империи»; XIV Всероссийские декабрьские юридические чтения в Костроме.

На площадке КГУ организован и проведен региональный этап VII Всероссийского Фестиваля науки, включавший 77 мероприятий, которые посетили более 2500 человек, в том числе школьники - 1177 человек; учащиеся колледжей, техникумов - 338 человек; студенты - 1043 человек, а также преподаватели, учителя, жители городов и районов.

Все научные собрания были организованы и проведены на высоком уровне, имели масштабную географию участников. Информация об указанных мероприятиях была представлена в периодических изданиях и средствах массовой информации. В 2017 году ряд научных собраний был организован при финансовой поддержке РФФИ (1), Министерства образования и науки Российской Федерации (1).

Одним из важнейших показателей работы вуза является научно-исследовательская деятельность студентов и студенческих объединений. В научно-исследовательскую жизнь нашего университета в 2017 календарном году были вовлечены более 1000 студентов очной формы обучения, при этом 12 из них осуществляли научно-исследовательскую работу с оплатой труда из средств грантов.

Студенты Костромского государственного университета активно принимают участие в научных мероприятиях различного уровня: от регионального до международного. Так, в течение 2017 года студентами было представлено свыше 1000 докладов. Среди областных и региональных мероприятий можно выделить Областной форум научной молодежи «Шаг в будущее», на который поступило 57 работ от нашего вуза. Из них авторы 26 работ заняли призовые места, а работы 15 авторов были рекомендованы к публикации в сборнике форума. Студенты КГУ приняли участие во Всероссийском научном форуме «Наука будущего – наука молодых», внутривузовский отборочный этап которого был организован в стенах нашего университета. Во второй этап было направлено 12 студенческих научно-исследовательских работ, из которых одна была отобрана для участия в заключительном этапе. В числе международных мероприятий с участием студентов КГУ можно выделить Международную научную конференцию студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов», Международную научную конференцию «Молодежь и 21 век», Международный конкурс молодых дизайнеров «Поколение Next», на котором трое участников от нашего вуза стали финалистами конкурса (институт дизайна и технологий), а также X Международную олимпиаду в сфере информационных технологий «IT-Планета 2016/17» (студенты института автоматизированных систем и технологий КГУ заняли 2 место). Кроме того, группа из 4 студентов института гуманитарных наук и социальных технологий приняла участие в международном конкурсе эссе «Единство – в различии» и заняла 2 место.

В рамках реализации программы развития опорного вуза на 2016-2020 гг. в Костромском государственном университете был организован отборочный

внутривузовский этап Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад по следующим дисциплинам: «Математика», «Экология», «Русский язык», «История России». В число победителей заключительного этапа по дисциплине «Математика» вошли трое студентов вуза (институт экономики, управления и финансов).

Также студенты КГУ принимали участие в выставках различного уровня. В Региональной выставке – конкурсе научно-технических работ «Инновационный потенциал молодёжи Костромской области» проявили себя 5 студентов вуза, 3 из которых заняли призовые места. Среди иных выставок с участием студентов КГУ можно обозначить: Международную выставку-конкурс современного искусства «Санкт-Петербургская неделя искусств» (2 студента КГУ стали лауреатами), Всероссийский фестиваль творческой молодежи «Дизайн в поле зрения» (12 студентов КГУ заняли призовые места).

На базе Костромского государственного университета в 2017 году был организован и проведен ряд научных мероприятий. Среди них можно обозначить 69 Межрегиональную научно-практическую конференцию молодых ученых «Ступени роста» (более 700 участников КГУ, 18 участников других вузов: Луганский национальный университет им. Тараса Шевченко, Военная академия РХБЗ им. маршала Советского Союза С.К. Тимошенко, Поволжский государственный технологический университет, Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова), IX Международную студенческую научно-просветительскую конференцию «Твой века, Кострома» (58 студентов-участников вуза, из них 5 являются победителями). В КГУ также была организована работа Всероссийской научно-практической конференции «Всероссийские декабрьские юридические чтения в Костроме».

Студенты Костромского государственного университета принимают активное участие в конкурсах проектов: из 30 студенческих проектов, поданных на конкурсы грантов за 2017 год, 14 проектов получили финансирование.

Показателем результативности научно-исследовательской деятельности студентов являются научные публикации. За 2017 календарный год студентов Костромского государственного университета стали авторами 536 научных публикаций, из которых 367 выполнено без соавторства сотрудников вуза. Кроме того, 10 публикаций изданы за рубежом.

В течение 2017 календарного года стипендиями Президента РФ были награждены 3 студента КГУ, из них 2 – по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики; 7 студентов стали стипендиатами Правительства РФ, из их числа 4 – по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.

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

Форма

1. Наименование результата:

Технология социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи

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:

14.07

5. Назначение:

Результаты исследования применяются, во-первых, в развитии научных исследований в области теории, истории и методов педагогики. В ходе исследования уточнены понятия: маломобильность, маломобильные категории населения, сопровождение, помощь, поддержка, социально-педагогическое сопровождение маломобильных, модель, условия, социально-педагогические технологии; проведено эмпирическое исследование, на основании которого разработаны программы подготовки специалистов для социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи в учреждениях социального обслуживания населения. Во-вторых, результаты используются для организации экспертизы организации и управления социально-педагогическим сопровождением маломобильных категорий детей и молодежи, в определении способов поддержки и стимулирования развития социально-педагогических технологий, в оценке предполагаемой эффективности социальных программ, в области организации управления социально-педагогическим сопровождением маломобильных категорий детей и молодежи с помощью разработанных нами критериев и показателей социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи.

6. Описание, характеристики:

Теоретические основы социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи, концептуальные подходы к социально-педагогическому сопровождению вышеназванной категории, модель социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи, содержание с учетом отечественного и зарубежного опыта, социокультурных особенностей региона, технологии оказания разносторонней адресной помощи и поддержки этой категории, а также научно-

методическое обеспечение данного процесса и система подготовки специалистов для реализации программ социально-педагогического сопровождения.

7. Преимущества перед известными аналогами:

аналогов нет

8. Область(и) применения:

Научные исследования и научная коммуникация, в том числе международная относительно проблемы социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи; сфера управления социально-педагогическим сопровождением маломобильных категорий детей и молодежи, научная экспертиза имеющихся программ

9. Правовая защита:

объект авторского права: отчет, статьи, монография, информационное издание, словарь-справочник, материалы круглого стола «Проблема эффективности социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи».

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание теории, методов социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи докладывалось на международных и всероссийских конференциях и конгрессах (Всероссийская научно-практическая конференция молодых исследователей, 28 апреля 2017 года, г. Нижний Новгород, Мининский университет; XIV Международный конгресс «Российская семья» на тему «Семья и трудовое воспитание подрастающего поколения в контексте Стратегии развития воспитания в Российской Федерации до 2025 года», который состоялся с 16 по 17 мая 2107 г. Ставрополь, правительство Ставропольского Края; международная веб-конференция «Социализация учащейся и студенческой молодежи в современных социально-экономических условиях», г. Луганск, 24 мая 2017 г. Луганский национальный университет имени Тараса Шевченко; международная научно-практическая конференция «Теоретические и прикладные вопросы науки и образования», Россия, г. Тамбов, 31 августа 2017 г. V Международная научно-практическая конференция «Теория и практика социальной работы: история и современность», 13 сентября 2017 г., г. Барнаул, Алтайский государственный университет; межрегиональная научно-практическая интернет-конференция с международным участием «Технологии социальной работы с молодежью» круглый стол («Проблема эффективности социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи») в рамках Недели Науки в Костромской области (16-20 октября 2017 года, Костромской государственный университет, г. Кострома); научно-практическая конференция с международным участием «Социокультурное развитие молодежи как фактор формирования социальной сплоченности гражданского общества» 7 ноября 2017 г., г. Москва «Российский государственный социальный университет»), опубликовано (Научные журналы: Вестник Костромского государственного университета. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика. – 2017. – № 2. – Т.23 – С. 184-188; Вестник Костромского государственного университета. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика. – 2017. – № 3. – С. 232-236; Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т.2. – №5. – С.81-86; Казанский педагогический журнал. – 2017 – 6 (125) – С.112-117; Научный альманах – 2017. – N 8-1(34). – С.86-89; монография: Профессиональная деятельность педагога: новые подходы и решения: коллективная монография / отв. ред. А.Ю. Нагорнова. – Ульяновск: Зebra, 2017. – 287 с. – С.191-205; словарь-справочник: Социально-педагогическая поддержка маломобильных категорий детей и молодежи: словарь-справочник / сост. Н.Ф. Басов, О.Н. Веричева, Е.Е. Смирнова; под ред. Н.Ф. Басова. – Кострома: Костром. гос. ун-т, 2017. – 120 с.; информационное издание: Эффективность социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи: информационное издание/ сост. Н.Ф. Басов, О.Н. Веричева Е.Е. Смирнова. – Кострома: КГУ, 2017. – 120 с.; материалы конференций: Технологии социальной работы с молодежью: материалы V межрегиональной научно-практической интернет-конференции с международным участием (Кострома, 16-20 октября 2017 г.) / сост. О. Н. Веричева; науч. ред. Н. Ф. Басов. – Кострома: КГУ, 2017. – 371 с.; Социализация учащейся и студенческой молодежи в современных социально-экономических условиях: материалы международной веб-конференции, Луганск, 24 мая 2017 г.; под ред. Г.А. Сорокиной. – Луганск: «Книга», 2017. – 248 с.; Научное творчество молодежи как ресурс развития современного общества: сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых исследователей, 28 апреля 2017 года, г. Нижний Новгород / под общей ред. Е.Ю. Илалтдиновой, Р.У. Арифудиной, С.И. Аксенова. – Н. Новгород: Мининский университет, 2017. – 479 с.; Семья и трудовое воспитание подрастающего поколения в контексте Стратегии воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (опыт работы по семейному трудовому воспитанию на основе национальных традиций РФ): сб. науч. ст. / под ред. Г.И. Климантовой. – М.: КВАНТ МЕДИА, 2017. – 132 с.; Социокультурное развитие молодежи как фактор формирования социальной сплоченности гражданского общества. Материалы всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Под редакцией Т.К. Ростовской, И.А. Шаповаловой. 2017. – М.: Перспектива. – 258 с.; Теория и практика социальной работы: история и современность [Электронный ресурс]: сб. науч. тр./АлтГУ, Вост.-Казахстанский гос. ун-т, Казахский гуманитар. - юрид.

инновац. ун-т; под общ. ред. Ю.А. Калининой, С.Г. Чудовой. – Барнаул: АлтГУ, 2017. – 1 эл. опт. диск (DVD). Программно-методическое обеспечение социально-педагогического сопровождения маломобильных категорий детей и молодежи внедрено в Костромском государственном университете, апробировано в учреждении социальной сферы: Заволжский дом-интернат для граждан пожилого возраста и инвалидов.

11. Авторы:

Басов Н.Ф. Веричева О.Н. Смирнова Е.Е. Скок А.П.

1. Наименование результата:

Теоретическая модель социокультурной детерминации коммуникативных трудностей ребенка и способов их преодоления

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:

15.31

5. Назначение:

В исследовании определены коммуникативные трудности, детерминированные спецификой поликультурной социальной ситуации развития современных детей и подростков, а также разработаны и внедрены в образовательный процесс психотехнологии, направленные на оказание адресной помощи ребенку в конструктивном преодолении актуальных трудностей общения и формировании межкультурной коммуникативной компетентности.

6. Описание, характеристики:

1. Произведен теоретический анализ проблемы исследования в зарубежной и отечественной психологии; обоснован методологический подход к исследованию социокультурной детерминации затрудненного общения ребенка.
 2. Разработана авторская модель социокультурной детерминации затрудненного общения ребенка.
 3. Факторы возникновения, формы актуализации и ресурсы преодоления коммуникативных трудностей ребенка исследованы на микро-уровне, отражающем влияние социально-психологических характеристик субъекта, специфики его ближайшего социального окружения и характера межличностных отношений, а также воздействие социально-депривационных ограничений на паттерны коммуникативного поведения современных детей и подростков в процессе решения актуальных задач общения.
 4. Социально-психологический контекст затрудненного общения современного российского ребенка в условиях гетерогенной социокультурной среды изучен на примере различных социальных групп: детей, живущих в мегаполисе, провинциальных городах и сельской местности; детей, воспитывающихся в кровных семьях, приемных семьях и в условиях детского дома; детей, испытывающих различные формы социальной депривации (пенитенциарную, госпитальную, межличностную); подростков, находящихся в образовательной среде школы и социокультурной среде загородного лагеря; детей с ограниченными возможностями здоровья,

обучающихся в условиях закрытых специализированных школ-интернатов и в условиях инклюзивного образования; представителей различных субкультурных подростковых объединений, Интернет-аддиктов; жертв школьного насилия.

5. Сделаны первые шаги в исследовании межкультурного контекста затрудненного общения детей. Выстроена модель преодоления межкультурных коммуникативных трудностей субъекта; изучены коммуникативные трудности дошкольников, возникающие в гетерогенной социальной группе; проблемы буллинга и гелотофобии в поликультурной среде, актуальные для подросткового возраста; созданы и апробированы технологии образовательного туризма, психологического театра, арт-технологии, направленные на развитие межкультурной компетентности, толерантности и свободы самовыражения субъекта в мультикультурном пространстве.

6. Созданы и апробированы диагностические методики, направленные на выявление коммуникативных трудностей (базовых, содержательных, инструментальных, рефлексивных) младших школьников и подростков.

7. Значимая часть исследования посвящена выявлению способов преодоления детьми и подростками коммуникативных трудностей, возникающих в поликультурной социальной среде; поиску механизмов развития защитной системы субъекта в психо-травмирующих ситуациях затрудненного общения; созданию вариативных психотехнологий, направленных на оказание адресной помощи ребенку в преодолении актуальных коммуникативных трудностей и планировании индивидуальных маршрутов развития ребенка как субъекта общения.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Полученные в исследовании результаты дают возможность их использования в осмыслении проблемы адекватности, продуктивности и гармоничности общения ребенка в поликультурной социальной среде; диагностировать характерологические признаки и прогнозировать траектории развития общения субъекта на разных этапах онтогенеза в различных социальных условиях.

Разработанный и реализованный в проекте качественно-экспериментально-количественный диагностический комплекс позволяет выявлять коммуникативные трудности ребенка, социокультурные факторы его актуализации и механизмы преодоления на определенном этапе онтогенеза во всей многоаспектности и целостности.

Разработанные технологии элиминации социокультурно-обусловленных коммуникативных трудностей и методы развития межкультурной компетентности ребенка могут широко использоваться в процессе психотерапевтической и развивающей работы практического психолога, в образовательном процессе современной школы.

Материалы исследования являются основой создания индивидуальных маршрутов коммуникативного развития субъекта на разных этапах детства с учетом социокультурного контекста онтогенеза; основными методами развивающего воздействия выступают социально-психологический тренинг, психологический театр, образовательный туризм, игротерапия, сказкотерапия, арт-терапия.

Результаты исследования могут быть использованы в психодиагностической, психопрофилактической и психокоррекционной работе с детьми и подростками, имеющими трудности общения, их семьями и социальным окружением.

9. Правовая защита:

"объект авторского права": отчет, статьи, диагностические методики.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание теории социокультурной детерминации возникновения и преодоления коммуникативных трудностей детей и подростков докладывалось на международных и всероссийских конференциях и симпозиумах (Всероссийском психологическом форуме в г. Казань, 5-7 октября 2017 г.; в Международной научной конференции «Ананьевские чтения - 2017. преемственность в психологической науке: В.М. Бехтерев, Б.Г. Ананьев, Б.Ф. Ломов», Санкт-Петербург, 24-26 октября 2017 г.; во Всероссийской юбилейной научной конференции «Фундаментальные и прикладные исследования современной психологии: результаты и перспективы развития», 16-17 ноября 2017 г., Москва, ИР РАН; VI Международной конференции «Актуальные проблемы теоретической психологии», Армения, г. Ереван, Ереванский государственный университет, 13-15 октября 2017 г. и др.); опубликовано в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, «Психологические исследования», «Вестник Костромского государственного университета. Серия Педагогика. Психология, Социокинетика», «Современное дошкольное образование», в 10 научных изданиях, индексируемых в РИНЦ).

Методика выявления коммуникативных трудностей подростков апробирована, стандартизирована; методика преодоления межкультурных коммуникативных трудностей освоена, внедрена в образовательный процесс.

11. Авторы:

Самохвалова А.Г., Куфтяк Е. В., Скрябина О. Б., Чагина А. В.

1. Наименование результата:

Совладание с трудностями / стрессами в контексте близких (межличностных) отношений

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:

15.21.45

5. Назначение:

Получение новых знаний о механизме возникновения и переживания закономерностях совладания со стрессом в близких отношениях, для внедрения программ психопрофилактики распада близких отношений; обучение продуктивным формам копинга партнеров

6. Описание, характеристики:

Совладание в близких отношениях имеет специфику (непохожесть только на индивидуальный и групповой копинг); категориальные признаки и функции. Среди них: - сопряженность индивидуальных и диадических копинг-усилий; - динамичность и гибкость, связанные с погруженностью в контекст близких отношений; - способность фасилитировать / ухудшать изменения самих отношений партнеров; - прогностичность исхода развития отношений партнеров. На диадический копинг влияет совместность переживания стресса, мотивация партнеров справляться с трудностями, он имеет преимущества и свою «цену». Установлено, что сильные стрессоры близких отношений, порождаются самими интимно-личностными отношениями. Позитивно-направленный копинг партнеров положительно и взаимно сопряжен с удовлетворенностью браком. С помощью опросника Боденманна изучены психологические механизмы актуализации данного совместного копинга у пары.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Анализ диадического копинга в добрачных отношениях партнеров, как фактора качества близких отношений и их динамики; роль копинга, ориентированного на детско-родительские отношения в приемных и замещающих семьях

8. Область(и) применения:

Психологическое консультирование по вопросам близких отношений и семьи, психопрофилактика стресса и распада отношений, психологическое просвещение; образовательная деятельность

9. Правовая защита:

Статьи, монография

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Участие в международных и межрегиональных научных конференциях

1. Международная неделя науки в Литве (университет в Шяуляе) с циклом мастер-классов и докладом: Stress-coping psychology among the young couples: getting social coping-skills.

2. мастер-класс по теме проекта "Close partnership: How to survive life changes at different age" в международной Академии групповой психотерапии и психодрамы с международной группой в Греции (Крит, август 2017). Сделаны 2 доклада на международных конференциях в Ереване (октябрь 2017) и Омске (октябрь 2017). Организован и проведен приглашенный симпозиум "Психология совладающего поведения" в рамках Международной научной конференции "Ананьевские чтения-2017: 24-26 октября 2017 года"

11. Авторы:

Крюкова Т.Л, Екимчик О.А. Григорова Т.Л.

1. Наименование результата:

Психологические факторы и методы диагностики жизнеспособности в подростковом и юношеском возрасте

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:

15. 31

5. Назначение:

Изучение жизнеспособности с учетом возраста, пола, уровня развития жизнеспособности и состояния здоровья.

6. Описание, характеристики:

Проведена работа по адаптации и проверки психометрических характеристик опросника, направленного на оценку факторов жизнеспособности «Шкала факторов жизнеспособности». Установлены различия в выраженности личностных особенностей младших подростков (n = 105) с учетом уровня жизнеспособности (жизнеспособные, низкожизнеспособные). Были получены данные о взаимодействии двух факторов «пол» и «возраст» в отношении факторов жизнеспособности молодых людей (n=226). Выявлено, что фактор «пол» оказывает непосредственное прямое влияние на фактор «личная поддержка», «позитивное мышление», «уверенность в себе». Полученные данные позволяют говорить, что юноши более ориентированы рассчитывать на себя, а девушки способны чаще обращаться за поддержкой к другим. Данные анализа показали, что эффект взаимодействия независимых факторов «пол» и «возраст» обнаружен в отношении показателя «другие виды поддержки». Результаты исследования в течение третьего года работы над проектом представлены в 6 публикациях.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Нет аналогов

8. Область(и) применения:

Психология развития

9. Правовая защита:

Объекты авторского права -публикации

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Завершенная НИР

11. Авторы:

Куфтяк Е.В.

1. Наименование результата:

Защитная система в детском и подростковом возрасте: поиск моделей адаптации

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:

15. 31. 31

5. Назначение:

Изучение возрастных закономерностей интеграции защитных механизмов и стратегий совладания.

6. Описание, характеристики:

В течение отчетного периода была выполнена аналитическая и исследовательская работа, направленная на изучение стратегий защитной системы с точки зрения их адаптивности и осознанности – неосознанности, выделения их уровней и классификации, а также с учетом эффективности в контексте жизненных событий личности. Разработана батарея количественных и качественных методик с учетом возрастных особенностей и нарушений развития выборок респондентов, проведена психометрическая подготовка методики «Опросник стилей защиты» (DSQ 40). На выборке объемом 498 человек собраны эмпирические данные в соответствии с задачами исследования. Получены предварительные данные об интеграции конструкторов механизмов психологической защиты и копинг-стратегий у молодых людей. Проведена оценка степени влияния пола и возраста на становление структуры механизмов адаптивного поведения молодых людей. В рамках проекта издана коллективная монография с участием молодых исследователей.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Нет аналогов

8. Область(и) применения:

Психология развития

9. Правовая защита:

Объекты авторского права монография

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Основные результаты представлены в коллективной монографии: Защитная система личности и стресс / под

науч.ред. Е.В. Куфтяк. – М.: Мир науки, 2017.

11. Авторы:

Куфтяк Е.В., Севастьянова У.Ю., Лебедев А.П., Долгова А.А., Осипова Ю.С., Пономарева К.А.,
Рысина А.А.

1. Наименование результата:

Методика исследования жизненных траекторий взрослых людей с ограниченными возможностями здоровья

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- 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	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input checked="" type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

15.21.51

5. Назначение:

Методика позволяет исследовать жизненные траектории лиц с ОВЗ с учетом их качества жизни

6. Описание, характеристики:

Методика позволяет соотнести субъективные и объективные детерминанты качества жизни и жизненных траекторий лиц с ОВЗ, описать индивидуальные и групповые варианты, построить типологию жизненных траекторий, разработать практические рекомендации по реабилитации лиц с ОВЗ.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Впервые соотнесены качество жизни и жизненные траектории взрослых с ОВЗ, описаны личностные и социокультурные детерминанты

8. Область(и) применения:

Система реабилитации лиц с ОВЗ

9. Правовая защита:

Объекты авторского права -публикации

10. Стадия готовности к практическому использованию:

содержание метода докладывалось на международных и всероссийских конференциях и симпозиумах (указать на каких конференциях) Международная научная конференция «Ананьевские чтения – 2017: Преемственность в психологической науке: В.М. Бехтерев, Б.Г. Ананьев, Б.Ф. Ломов; 24–26 октября 2017 г., г. Санкт-Петербург;

Международная конференции молодых ученых "Психология – наука будущего", 14-15 октября 2017 г. Москва (ИП РАН); VI Международная конференция "Актуальные проблемы теоретической и прикладной психологии", 14-16 октября 2017, Ереван, Армения.
опубликовано в журнале Вестник КГУ. Серия: Педагогика. Психология. Социокинетика, Петербургский психологический журнал, Журнал «Современная психология» (Ереван, Армения), Журнал «Social Welfare: interdisciplinary approach» (Литва)

11. Авторы:

Хазова С.А., Адеева Т.Н., Тихонова И.В., Шипова Н.С.

1. Наименование результата:

Специфика психологической готовности к инклюзивному образованию педагогов и родителей различных категорий детей

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

Определение специфики психологической готовности к реализации инклюзивного образования у педагогов и родителей

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- 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	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input checked="" type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ: 14.29.01

5. Назначение:

Развитие идей инклюзивного образования, его организация является многоаспектной проблемой. Особое значение в педагогическом процессе имеет изучение психологических аспектов проблемы, поскольку активными субъектами инклюзии являются педагоги, дети и родители. Результаты исследования позволяют более предметно определить возможные причины и сущность трудностей реализации инклюзивного образования; способствуют выявлению рисков формирования неадекватного отношения к детям с ОВЗ; углубляют представление о содержании психолого-педагогической работы с педагогами и родителями в условиях инклюзии; позволяют расширить представление о формах и методах эффективной организации инклюзивной среды. Результаты исследования могут быть использованы для организации индивидуального маршрута образования детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях массовой школы, при организации программ повышения квалификации, профессионального мастерства педагогов. Результаты исследования могут быть использованы при разработке комплексных программ реабилитации детей с ограниченными возможностями здоровья, программ работы с семьей. Данная информация позволяет более грамотно выстраивать психотерапевтическую работу с родителями, определяя значимые мишени психологической работы.

6. Описание, характеристики:

Изучена специфика содержания и структуры психологической готовности родителей различных

категорий детей к инклюзивному образованию; определены основные характеристики структурных компонентов психологической готовности родителей различных категорий детей к инклюзивному образованию; выявлены проблемные аспекты и факторы психологической готовности родителей к инклюзивному образованию; выявлены проблемные аспекты и факторы психологической готовности педагогов к инклюзивному образованию; создан диагностический пакета для выявления специфики содержания, характеристики основных структурных компонентов психологической готовности родителей различных категорий детей к инклюзивному образованию; определены направления, задачи, содержание психолого-педагогической работы по формированию психологической готовности к инклюзивному образованию у родителей различных категорий детей.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Характеризуя проблемы психологической готовности педагогов к инклюзии, отметим значительный разрыв между разработкой теоретических положений и практической деятельностью. В научных исследованиях обоснованы содержание, направления профессиональной и психологической подготовки к работе в условиях инклюзии студентов педагогических специальностей (С. И. Сабельникова, А. С. Сиротюк и др.). Однако исследованию проблем психологической готовности уже работающих педагогов посвящено небольшое количество работ (В. В. Хитрюк, О. С. Кузьмина), что не позволяет создать реальное представление о проблеме внедрения инклюзии. Работы, посвященные вопросам готовности родителей к инклюзивному образованию, также имеют единичный характер (В. В. Хитрюк, И. Н. Симаева, Р. И. Хайрутдинова). В большинстве случаев исследования посвящены отдельным аспектам готовности (Е. С. Глухова, С. А. Литвина, Т. В. Решетникова, Е. А. Богомолова, И. А. Подольская, М. А. Спиженкова).

8. Область(и) применения:

Педагогика, психология, социальная медицина.

9. Правовая защита:

"объект авторского права" – научные статьи, монография

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание исследования докладывалось на научных конференциях всероссийского и международного уровней:

VII Международная научно - практическая конференция, посвященная памяти академика В.А. Сластенина «Педагогическое образование: вызовы XXI века» (г. Воронеж, 23-24 сентября 2016г);

III Международная научно-практическая конференция «Медицинская (клиническая) психология: исторические традиции и современная практика». Ярославль ЯГМУ, 13-15 октября 2016.

IV Международная научная конференция «Психология стресса и совладающего поведения: ресурсы, здоровье, развитие», Кострома 22-24 сентября 2016г.;

I Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Комплексное сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра», МГППУ, Москва, 14-16 декабря 2016г.

Всероссийская научно-практическая конференция «Технологии воспитания в общеобразовательных организациях». Кострома 13-14 апреля 2017г., Костромской государственный университет, Кострома.

VI международная конференция «Актуальные проблемы теоретической и прикладной психологии», Ереванский государственный университет, Ереван, 2017.

Международная научная конференция «Культурно-исторический подход: от Л.С. Выготского - к XXI веку», РГГУ, Москва, 2017.

II Всероссийская научно-практическая конференция «Комплексное сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра», 22-24 ноября 2017 г., Москва., ФГБОУ ВО МГППУ, Москва, 2017.

11. Авторы:

Адеева Т.Н., Ситникова А.А., Зорина Т.Ю., Коновалова А.А., Смирнова А.А.

1. Наименование результата:

Алгоритм и диагностический комплекс, позволяющие построить модель психолого-педагогического сопровождения школьников с ограниченными возможностями здоровья в Костромском регионе.

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	<input type="checkbox"/>

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input checked="" type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

15.81.21

5. Назначение:

Разработка методологических основ психолого-педагогического сопровождения инклюзивного образования в школах Костромской области

6. Описание, характеристики:

Алгоритм и диагностический комплекс позволяет создать модель эффективного психолого-педагогического сопровождения школьников с ОВЗ как целостного пролонгированного процесса психологической поддержки психического развития ребенка, а так же всех социальных "сред", обеспечивающих данный процесс (педагоги, родители, одноклассники), с учетом практики и специфики Костромского региона, а так же современных требований к системе психолого-педагогического сопровождения, основываясь на выявлении потребностей участников инклюзивного образовательного процесса. Диагностический пакет включает методику опросно-проективного характера для изучения профессиональных проблем и трудностей психологов при сопровождении школьников с ограниченными возможностями здоровья в условиях инклюзии; диагностический инструментарий для выявления основных «мишеней» в работе педагога-психолога с основными субъектами сопровождения: педагогами, реализующими инклюзивный процесс, с школьниками с ОВЗ, их родителями и одноклассниками. Инструментарий включает в себя опросники, анкеты, социограммы.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Алгоритм исследования и диагностический комплекс направлен на выявление актуальных задач построения и развития модели психолого-педагогического сопровождения инклюзивного образования с учетом особенностей образовательного процесса школьников с ОВЗ в Костромском регионе

8. Область(и) применения:

Психология и педагогика лиц с ограниченными возможностями здоровья

9. Правовая защита:

Объекты авторского права Отчет и публикации.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Алгоритм и диагностический комплекс апробированы

11. Авторы:

Тихонова И.В, Адеева Т.Н., Шипова Н.С. Иванова Е.А.

1. Наименование результата:

Социокультурная практика подросткового приключения в пространствах стихийной социализации и социального воспитания учащихся

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

Характеристика приключения как социально-культурного и социально-педагогического феномена, определение его воспитательной сущности

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- 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	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input checked="" type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

14.27

5. Назначение:

Определение возможностей модернизации массовой практики социального воспитания подростков на основе внедрения идей и методик педагогики приключения

6. Описание, характеристики:

Методологические основы работы выстраиваются в русле конструктивистского подхода, дополняются идеями прагматизма, экзистенциализма и интеракционизма. Проведено теоретическое исследование, включающее междисциплинарный анализ подходов (в области философии, социологии, психологии и педагогики) к исследовательской проблеме в России и зарубежом. Осуществлен теоретический анализ развития идей педагогики приключения в России (реформаторская педагогика первой четверти XX века) и в Германии (с середины XIX века до настоящего времени). Изучен генезис, воспитательные возможности и ограничения ряда явлений приключенческого характера, сложившихся в пространствах стихийной социализации современных подростков в России. Определена воспитательная сущность (возможности и ограничения) подросткового приключения в социальном воспитании учащихся. Обобщен опыт использования подросткового приключения в условиях образовательной организации, учреждения культуры, загородного детского оздоровительного центра, в деятельности неформальных подростковых и молодежных объединений, в отдельных образовательных проектах в Костромской области и других регионах. Проанализированы возможности модернизации массовой практики социального воспитания подростков в

воспитательных организациях на основе внедрения идей педагогики приключений. Эмпирические исследования позволили реконструировать практику приключения в жизни советских подростков и в жизни современных подростков, подтвердили выдвинутые гипотезы о воспитательных потенциалах и ограничениях подросткового приключения, позволили выделить варианты и основные трудности внедрения приключения в массовую практику работы с подростками. Опытно-экспериментальная работа на базе 8 организаций Костромской области и города Москвы дала возможность опробовать алгоритмы конструирования и организации приключения для решения различных воспитательных задач. Обширный эмпирический материал позволил выявить специфику организации социального опыта, образования и индивидуальной помощи подростку в приключении. Результаты теоретического и эмпирического исследования представлены научным коллективом в 15 публикациях, в том числе, в монографии.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Данная проблематика является одним из направлений педагогических исследований и разработок в Германии, Финляндии, Великобритании и других странах Европы. Исследования учитывают специфику педагогической действительности в указанных странах. В отечественной педагогической науке другими авторами рассматриваются отдельные аспекты проблемы (например, исследование образовательных возможностей квестов), феноменология приключения его характеристик и воспитательной сущности не изучается.

8. Область(и) применения:

Педагогическая работа с подростками в воспитательных организациях и пространствах стихийной социализации

9. Правовая защита:

Объект авторского права: научные статьи, методические разработки, монография

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Результаты исследования докладывались на международных и всероссийских конференциях и симпозиумах (X ежегодная международная конференция «Education, Research and Innovation» (16-18 ноября 2017 года, IATED Academy, г. Севилья, Испания), VII международный симпозиум «Социальная педагогика в современных социальных практиках» (21-23 мая 2017 года, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского», г. Арзамас), III международная научно-практическая конференция «Инклюзивное образование: направления, проблемы, решения», 19 октября 2017 года, г. Бяльцы, республика Молдова). Результаты исследования опубликованы в сборнике материалов международной конференции «Education, Research and Innovation» (16-18 ноября 2017 года, IATED Academy, г. Севилья, Испания) - ICERI2017 Proceedings (Электронное издание); в сборнике III международной научно-практической конференции «Инклюзивное образование: направления, проблемы, решения» (19 октября 2017 года, г. Бяльцы, республика Молдова); в сборнике III межрегиональной заочной научно-практической интернет-конференции с международным участием «Психолого-педагогическая деятельность: сферы сотрудничества и взаимодействия» (12-15 октября 2017 года, г. Кострома, ФГБОУ ВО «Костромской государственный университет»); в сборнике открытой региональной конференции «Воспитание в контексте образовательной и социально-педагогической деятельности» (21-22 апреля 2016 года, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный педагогический университет», г. Воронеж, Россия); в сборнике межрегиональной научной конференции «Ежегодная научная сессия аспирантов и молодых ученых» (20-24 ноября 2017 года, ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет», г. Вологда, Россия); в периодических изданиях – «Zeitschrift für Erziehungswissenschaft», «Forschungsstelle für interkulturelle und europäische Studien», «e&l - erleben und lernen. Internationale Zeitschrift für handlungsorientiertes Lernen», в «Вестнике Костромского государственного университета», в «Вестнике Московского городского педагогического университета», «Известиях Волгоградского государственного педагогического университета», «Вестнике Череповецкого государственного университета», «Вестнике Московского государственного областного университета», «Непрерывное образование: XXI век». Отдельным изданием является монография «Социокультурная практика подросткового приключения в пространствах стихийной социализации и социального воспитания учащихся» (издательство Костромского государственного университета, 2017 год).

11. Авторы:

Миновская О.В., Козырева Т.В., Куприянов Б.В., Турыгин А.А., Воротцева А.А., Рудакова М.М.

1. Наименование результата:

Механизмы транспортировки углерода, азота, бора и закономерности формирования модифицированных слоев при электролитно-плазменном насыщении конструкционных сталей

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:

03-603; 03-601; 09-201; 09-304; 09-307

5. Назначение:

Повышение долговечности стальных деталей

6. Описание, характеристики:

Диффузионное насыщение конструкционных сталей азотом, углеродом и бором в водных электролитах при напряжениях 240-280 В в течение 3-7 мин позволяет повысить твердость до 800-1800 HV, износостойкость на порядок и выше, увеличить коррозионную стойкость в несколько раз

7. Преимущества перед известными аналогами:

Сокращение продолжительности обработки до нескольких минут, снижение шероховатости поверхности, невысокая стоимость оборудования, отсутствие токсичных и агрессивных реактивов

8. Область(и) применения:

Упрочнение оснастки машин легкой промышленности, штампов, резьбовых соединений

9. Правовая защита:

Патент РФ 164083 (С21D 1/00). Белкин П.Н., Кусманов С.А., Смирнов А.А. Устройство электролитного нагрева металлических изделий / 03.12.2015 / Оpubл. в Бюл. № 23, 20.08.2016.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Технология готова к практическому применению

11. Авторы:

Белкин П.Н., Кусманов С.А., Дьяков И.Г., Шадрин С.Ю., Жиров А.В., Кусманова И.А., Силкин С.А., Севостьянова В.С., Комиссарова М.Р., Белкин В.С., Тамбовский И.В., Смирнов А.А.

1. Наименование результата:

Поверхностная модификация титановых сплавов с помощью электролитно-плазменного насыщения «легкими» химическими элементами

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
- технология	<input checked="" type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- 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	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input checked="" type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ: 55.21.19

5. Назначение:

Повышение износостойкости титановых сплавов

6. Описание, характеристики:

Диффузионное насыщение титановых сплавов за 3-5 мин позволяет повысить твердость до 800-1800 HV и износостойкость на один-два порядка в изученных условиях

7. Преимущества перед известными аналогами:

Сокращение продолжительности обработки до нескольких минут, снижение шероховатости поверхности, невысокая стоимость оборудования, отсутствие токсичных и агрессивных реактивов

8. Область(и) применения:

Повышение твердости инструментов и долговечности имплантатов

9. Правовая защита:

Патент РФ 164083 (С21D 1/00). Белкин П.Н., Кусманов С.А., Смирнов А.А. Устройство электролитного нагрева металлических изделий / 03.12.2015 / Оpubл. в Бюл. № 23, 20.08.2016.

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Определены режимы обработки и составы электролитов в качестве основы для разработки технологии конкретных изделий

11. Авторы:

Парфенюк В.И., Белкин П.Н., Кусманов С.А., Дьяков И.Г., Шадрин С.Ю., Жиров А.В., Силкин С.А., Комиссарова М.Р., Белкин В.С., Тамбовский И.В., Смирнов А.А.

1. Наименование результата:

Исследование закономерностей формирования масс-спектров электронной, химической и электрораспылительной ионизации маркеров отравляющих веществ в целях методического обеспечения определения их в объектах окружающей среды и в биологических 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:

31.19.29

5. Назначение:

Проведение исследований по совершенствованию научно-методического обеспечения химико-аналитического контроля наличия известных и поиск новых маркеров высокотоксичных веществ (алкил-фтор, алкил-циан и алкил-тиол фосфонаты, сернистые и азотистые иприты).

6. Описание, характеристики:

Выявлены факторы, определяющие сходство и различие углеводородных и характеристических составляющих масс-спектров монофункциональных соединений, принадлежащих к различным классам. Проведена экспериментальная апробация выработанных научно-методических подходов. Создана обобщенная база данных токсичных химикатов Списка 1 Конвенции, определенных в ходе участия в международных профессиональных квалификационных экспериментах ОЗХО. Проведена апробация выработанных научно-методических подходов обнаружение известных и новых высокополярных (прежде всего алкиловых эфиров метил и этилфосфоновых кислот) продуктов трансформации нервно-паралитических отравляющих веществ в объектах окружающей среды и биосредах. Создан способ обнаружения новых пептидных и аминокислотных аддуктов нервно-паралитических отравляющих веществ, которые могут служить перспективными маркерами применения таких агентов, методом ВЭЖХ-МС/МС.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Получены новые научные данные, позволяющие выявлять отравляющие вещества

8. Область(и) применения:

Выявление отравляющих веществ

9. Правовая защита:

Свидетельство № 2018620200 «База данных углеводородных субспектров монофункциональных соединений (Carb Base 1.0)», Свидетельство № 2018611918 Экспертная система структурно-группового спектрального анализа и идентификации токсичных веществ неизвестного состава» (ExpertMS 1.0)

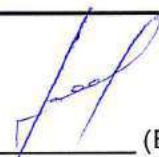
10. Стадия готовности к практическому использованию:

готов

11. Авторы:

Рыбальченко И.В., Браун А.В., Ставрианиди А.Н., Морозик Ю.И., Родин И.А., Терентьев А.Г., Дудкин А.В., Тихомиров Л.А., Гречухин А.П.

Заместитель руководителя вуза (организации)
по научной работе



(подпись) (В.В. Груздев)