

УТВЕРЖДАЮ



Ректор
Есоров Владимир Николаевич

(подпись)

" 20 " февраля 2018 г.
М.П.

ОТЧЕТ

о научной деятельности вуза (организации)

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

за 2017 год

Иваново

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 "Заработная 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:	Ивановский государственный университет
Полное наименование вуза (организации): (вводится самостоятельно)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный университет"
2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза (организации):	ИвГУ
3. ИНН:	3729003774
4. Тип организации в соответствии с основным видом деятельности:	образовательная организация высшего образования (вуз)
Организационно-правовая форма вуза (организации)	бюджетное учреждение
Категория вуза, статус:	
5. Профиль вуза (организации):	естественнонаучный и гуманитарный
6. Субъект федерации:	Ивановская область
7. Город:	Иваново
8. Почтовый адрес:	153025, Ивановская область, г. Иваново, ул. Ермака, д. 39.
9. Адрес Web-сайта:	http://ivanovo.ac.ru
10. Телефон приемной руководителя вуза (организации):	+7(4932) 32-62-10
11. Факс вуза (организации):	+7(4932) 32-46-77
12. Электронная почта вуза (организации):	rector@ivanovo.ac.ru
13. Фамилия, имя, отчество руководителя вуза (организации):	Егоров Владимир Николаевич
Наименование должности:	Ректор
14. Фамилия, имя, отчество заместителя руководителя вуза (организации) по научной работе:	Сырбу Светлана Александровна
Наименование должности:	Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям
Телефон:	8(4932)326600
Электронная почта:	niu_ivsu@mail.ru
15. Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера вуза (организации):	Михеева Ирина Петровна
Наименование должности:	Главный бухгалтер
16. Фамилия, имя, отчество начальника отдела кадров вуза (организации):	Тошилова Марина Ильинична
Наименование должности:	Начальник отдела кадров
17. Фамилия, имя, отчество (полностью) составителя отчета, телефон, электронная почта:	Калинин Павел Евгеньевич, 8(4932)326600kalinin_pe@mail.ru

Сведения об основных структурных подразделениях вуза (организации)*

Показатель	Код строки	Количество
Филиал	1	1
Институт	2	2
Факультет	3	15
Кафедра	4	54
Отдел докторантуры (аспирантуры)	5	2
Учебно-научные подразделения, всего, из них:	6	14
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	0
научно-образовательный центр	8	14
базовая кафедра вуза в научной организации	9	0
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	0
Научно-исследовательский институт	11	2
Научный центр	12	1
Научно-методический центр	13	0
Конструкторское, проектно-конструкторское, технологическое подразделение	14	0
Подразделение научно-технической информации	15	1
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	16	0
Патентно-лицензионное подразделение	17	1
Бизнес-инкубатор	18	1
Технопарк	19	0
Инновационно-технологический центр	20	0
Инжиниринговый центр	21	0
Центр сертификации	22	0
Центр трансфера технологий	23	0
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	24	1
Центр инновационного консалтинга	25	0
Другие научно-исследовательские подразделения (центры, отделы, лаборатории, секторы)	26	0

* Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

Первый проректор - проректор по
научной работе и международным
отношениям


(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

Основные научные направления вуза (организации)

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
1	2	3
1	Актуальные проблемы математики и её приложения	27.17; 27.45; 28.23.15
2	Мезоморфные и наноструктурированные материалы и их практическое использование	19.17.25; 29.19.15; 47.09
3	Синтез, структура и реакционная способность органических соединений	31.15; 31.19; 31.21
4	Изучение и сохранение биоразнообразия, биомониторинг и геоинформационные технологии оценки качества среды обитания на территории урбозкосистем	34.29; 34.33; 87.03
5	Физика, химия и механика трибосистем	30.51.41; 55.03.11; 55.19
6	Интегрированная защита информационных ресурсов и управления безопасностью в информационно-вычислительных сетях образовательных учреждений	81.96
7	Человек, общественные институты и государства в истории и современности России и Европы	03.09; 03.29; 03.41; 11.25
8	Теоретико-методологические и прикладные аспекты современной "смешанной" экономики, экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами	06.03; 06.39; 06.61
9	Философские проблемы сознания и ноосферного развития: глобальное и региональное	02.11; 02.41; 02.51
10	Теория и история русской и зарубежной литературы	17.07; 17.09; 19.41
11	Актуальные проблемы общего и прикладного языкознания в русском и романо-германских языках	Актуальные проблемы общего и прикладного языкознания в русском и романо-германских языках
12	Актуальные проблемы российского и зарубежного права и практики его применения	10.07; 10.09; 10.15; 10.27; 10.17; 10.77; 10.79
13	Инновационная образовательная среда вуза: физическая культура, здоровье спорт	77.03; 77.29; 76.75
14	Теория и практика общего и многоуровневого профессионального образования	14.07.09; 14.35; 29.01.45
15	Проблемы возрастной, социальной и прикладной психологии	15.31; 15.41; 15.81
16	Диалог искусств в поликультурном пространстве и художественно-эстетическая картина мира	18.09
17	Социально-политические, демографические и гендерные проблемы России и региона	04.51
18	Герменевтика словесности и культуры в контексте глобального кризиса	14.01; 17.09; 13.01; 13.09; 13.11
19	Изучение и сохранение биоразнообразия, биомониторинг и геоинформационные технологии оценки качества среды обитания на территории урбозкосистем	87.03

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям


(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

**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	1
Численность аспирантов, обучавшихся по очной форме обучения за счет субсидий из федерального бюджета	3	104
Численность докторантов, обучавшихся за счет субсидий из федерального бюджета	4	0

Первый проректор - проректор по
научной работе и международным
отношениям


(подпись)

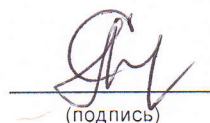
Сырбу Светлана
Александровна

**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	1
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	0
созданных в отчетном году, ед.	3	0
Совокупная среднесписочная численность работников МИП*, чел.	4	0,00
Совокупный доход МИП*, тыс. р.	5	0,0

* Указывается по данным бухгалтерского и налогового учета.

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

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

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

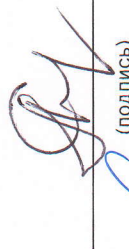
Таблица 1

ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ РАБОТ И УСЛУГ В 2017 ГОДУ

Показатель	Код стр.	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.										
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, технической и инновационной деятельности		российских хозяйствующих субъектов	субъектов федерации, местных бюджетов	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		
Всего работ и услуг, в том числе:	1	38425,4	7439,1	7439,1	3533,7	0,0	1088,3	430,9	15710,9	10222,5	0,0		
научные исследования и разработки, из них:	2	37858,5	7439,1	7439,1	3533,7	0,0	1088,3	263,9	15710,9	9822,6	0,0		
по филиалам	3	17939,6	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	7917,0	9822,6	0,0		
научно-технические услуги	4	566,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	167,0	0,0	399,9	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.									
			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
услуги в области художественного, литературного и исполнительского творчества и их организации (творческие проекты)	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
другие работы и услуги	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

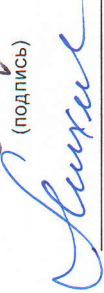
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



Сырбу Светлана Александровна

(подпись)

Главный бухгалтер



Михеева Ирина Петровна

(подпись)

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,	1	0	0,0	0,0	3	7439,1	7439,1	0	0,0	0,0
в том числе:										
Министерство образования и науки РФ	2	0	0,0	0,0	3	7439,1	7439,1	0	0,0	0,0
Министерство внутренних дел РФ	3	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство здравоохранения РФ	4	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство иностранных дел РФ	5	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство культуры РФ	6	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство обороны РФ	7	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство природных ресурсов и экологии РФ	8	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство промышленности и торговли РФ	9	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий	10	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство связи и массовых коммуникаций РФ	11	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0


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 выполненными силами, тыс. р.	количество НИР (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполненными силами, тыс. р.	количество грантов (проектов)	объем финансирования, тыс. р.	в том числе выполненными силами, тыс. р.
1	2	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство сельского хозяйства РФ	12	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство спорта РФ	13	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство транспорта РФ	14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство труда и социальной защиты РФ	15	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство экономического развития РФ	16	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство энергетики РФ	17	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Министерство юстиции РФ	18	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Федеральное агентство научных организаций	19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Госкорпорация "Росатом"	20	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Госкорпорация "Роскосмос"	21	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Другие министерства и ведомства	22	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Главный бухгалтер

Сырбу Светлана Александровна

Михеева Ирина Петровна


(подпись)



(подпись)

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	3	7439,1	7439,1
НИОКР по федеральным целевым программам	2	0	0,0	0,0
Проекты по государственному заданию Минобрнауки России в сфере научной деятельности, всего (сумма строк 4, 9, 15, 16), в том числе:	3	3	7439,1	7439,1
проекты в рамках базовой части государственного задания, всего (сумма строк 5-8), в том числе:	4	2	843,4	843,4
инициативные научные проекты	5	2	843,4	843,4
ведущие исследователи на постоянной основе	6	0	0,0	0,0
научно-технические сотрудники на постоянной основе	7	0	0,0	0,0
научные сотрудники, обеспечивающие функционирование научных лабораторий, созданных в рамках правительственной программы "мегагрантов"	8	0	0,0	0,0
НИР в рамках проектной (конкурсной) части государственного задания, всего (сумма строк 10-14), из них:	9	1	6595,7	6595,7

Показатель	Код строки	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
научные проекты, выполняемые научными коллективами исследовательских центров и (или) научных лабораторий вузов	10	1	6595,7	6595,7
поддержка федеральных профессоров для выполнения планов мероприятий по развитию математического образования	11		0,0	0,0
проекты, выполняемые в рамках программ сотрудничества между Минобрнауки России и Германской службой академических обменов (DAAD) "Михаил Ломоносов" и "Иммануил Кант"	12	0	0,0	0,0
проекты, выполняемые в интересах развития технологий специального и (или) двойного применения совместно с Фондом перспективных исследований	13	0	0,0	0,0
проекты, ориентированные на получение первичных научных результатов, обеспечивающих расширение участия подведомственных образовательных организаций в реализации Национальной технологической инициативы	14	0	0,0	0,0
научно-исследовательские работы в интересах Департаментов Минобрнауки России	15	0	0,0	0,0
проекты по изучению проблем межнациональных и межрелигиозных отношений	16	0	0,0	0,0
НИОКР в рамках мероприятий, направленных на формирование опорных университетов	17	0	0,0	0,0
НИОКР в рамках мероприятий по повышению конкурентоспособности вуза среди ведущих мировых научно-образовательных центров (ТОП100)	18	0	0,0	0,0

Показатель	Код строки	Количество НИОКР, проектов, стипендий	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
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	0	0,0	0,0


Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Сырбу Светлана Александровна


(подпись)

Главный бухгалтер

Михеева Ирина Петровна


(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	14	3533,7	3533,7
государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, в том числе:	2	14	3533,7	3533,7
Российского научного фонда	3	0	0,0	0,0
Российского фонда фундаментальных исследований	4	14	3533,7	3533,7
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

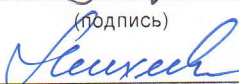
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Главный бухгалтер



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна



(подпись)


Михеева Ирина Петровна

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	11	1088,3	1088,3
целевые программы, научно-технические программы и проекты	2	7	448,3	448,3
гранты	3	4	640,0	640,0

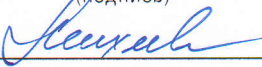
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

Главный бухгалтер



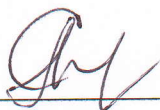
(подпись)

Михеева Ирина Петровна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ
В 2017 ГОДУ**

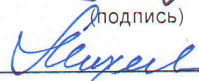
Показатель	Код строки	Количество НИОКР	Объем финансирования, тыс. р.	Выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	2	263,9	263,9
по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	2	0	0,0	0,0

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



Сырбу Светлана
Александровна

Главный бухгалтер



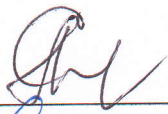
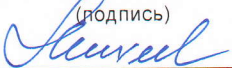
Михеева Ирина Петровна

**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	27	25533,5	25533,5
собственные средства на выполнение НИР	2	15	15710,9	15710,9
средства спонсоров и других видов финансовой помощи на проведение НИР	3	0	0,0	0,0
средства иных внебюджетных российских источников	4	12	9822,6	9822,6

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Главный бухгалтер


(подпись)

(подпись)


Сырбу Светлана
Александровна

Михеева Ирина Петровна

**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
	3			0	0,0	0,0
Всего по контрактам, в том числе:	4			0	0,0	0,0
	5			0	0,0	0,0

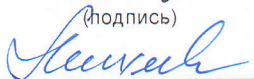
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

Главный бухгалтер



(подпись)

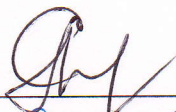
Михеева Ирина Петровна

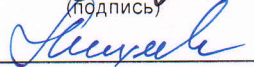
**УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ,
ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2017 ГОДУ**

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
	2	0	0,0	0,0	0,0

Первый проректор - проректор по
научной работе и международным
отношениям

Главный бухгалтер



(подпись)


(подпись)

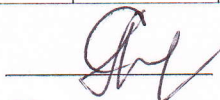
Сырбу Светлана
Александровна

Михеева Ирина Петровна

**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		37858,5	15774,1	11659,5	1335,5	9089,4
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	22117,5	7195,0	6459,5	250,0	8213,0
Философия	3	02	704,9	704,9	0,0	0,0	0,0
История. Исторические науки	4	03	490,0	490,0			0,0
Социология	5	04	340,0		40,0		300,0
Экономика. Экономические науки	6	06	2951,7	230,0			2721,7
Государство и право. Юридические науки	7	10	119,2				119,2
Литература. Литературоведение. Устное народное творчество	8	17	700,0	700,0			
Языкознание	9	16	5072,1				5072,1
Культура. Культурология	10	13	650,0	400,0	250,0	0,0	0,0
Народное образование. Педагогика	11	14	7100,1	3100,1	4000,0	0,0	
Психология	12	15	1350,0	650,0	450,0	250,0	
Искусство. Искусствоведение	13	18	729,5		729,5		
Информатика	14	20	1910,0	920,0	990,0		
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	15	27-43	9541,0	8179,1	0,0	485,5	876,4
Математика	16	27	192,0	192,0			
Физика	17	29	7335,7	7335,7			
Химия	18	31	1415,9	651,4		485,5	279,0
Биология	19	34	597,4				597,4
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ. ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	20	44-81	4000,0	0,0	4000,0	0,0	0,0
Физическая культура и спорт	21	77	4000,0		4000,0		
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	22	82-90	2200,0	400,0	1200,0	600,0	0,0
Охрана окружающей среды. Экология человека	23	87	2200,0	400,0	1200,0	600,0	

Первый проректор - проректор по



Сырбу Светлана

научной работе и международным
отношениям


Александровна

(подпись)

**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	12961,0
Безопасность и противодействие терроризму	2	0,0
Индустрия наносистем	3	8235,6
Информационно-телекоммуникационные системы	4	1910,0
Науки о жизни	5	0,0
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	6	0,0
Рациональное природопользование	7	2815,4
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

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

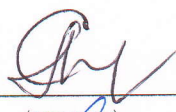
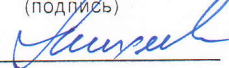
Сырбу Светлана
Александровна

**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	6900,0
средства государственной поддержки на обеспечение программы развития вуза, в отношении которого установлена категория "федеральный университет"	2	
средства государственной поддержки вуза - победителя конкурса на предоставление государственной поддержки ведущих университетов в целях повышения их конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров (ТОП100) (Постановление Правительства РФ от 16 марта 2013 г. № 211)	3	
средства государственной поддержки на реализацию программ развития федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, направленных на формирование опорных университетов	4	
средства программы развития российско-национальных (славянских) университетов	5	
средства программы развития системы подготовки кадров для оборонно-промышленного комплекса в вузе ("кадры ОПК")	6	
средства государственной поддержки вуза - победителя конкурсного отбора программ развития деятельности студенческих объединений образовательных организаций высшего образования	7	6900,0
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	
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

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Главный бухгалтер


(подпись)

(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

Михеева Ирина Петровна

2.2 КАДРОВЫЙ СОСТАВ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский 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	1090	1003,46	114	50,63	76	33,48	
руководители вуза (организации)	2	9	9,00					
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего (сумма строк 4-6), в том числе:	3	1033	948,71	111	49,65	62	27,48	
руководители структурных подразделений	4	90	90,00	4	2,00	0	0,00	
профессорско-преподавательский состав	5	377	329,08	88	34,09	37	14,23	
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	566	529,63	19	13,56	25	13,25	

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	15	14,00	3	0,98	2	1,00	0
руководители научных подразделений	8	0	0,00	1	0,44	0	0,00	
руководители других структурных подразделений	9	3	3,00	1	0,44			
научные сотрудники	10	7	6,50	1	0,10	1	0,50	
научно-технические работники (специалисты)	11	1	1,00			1	0,50	
работники сферы научного обслуживания	12	4	3,50					
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	33	31,75			12	5,00	

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям


Начальник отдела кадров

Сырбу Светлана Александровна

Тоцилова Марина Ильинична


(подпись)

(подпись)



(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	9	5
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	1033	184
руководители структурных подразделений	3	90	6
профессорско-преподавательский состав	4	377	168
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	566	10
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	15	13
руководители научных подразделений	7	0	0
руководители других структурных подразделений	8	3	1
научные сотрудники	9	7	7
научно-технические работники (специалисты)	10	1	1
работники сферы научного обслуживания	11	4	4
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	33	0
Работники других организаций	13		35
Докторанты	14	0	0
Аспиранты очной формы обучения	15	104	5

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям


(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

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	9	0	1	0	4	1	3	0
- доктора наук	2	3	0	0	0	1	1	1	0
- кандидаты наук	3	4	0	1	0	2	0	1	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	1033							
руководители структурных подразделений, из них:	5	90	3	14	9	18	35	9	2
- доктора наук	6	2	0	0	0	0	0	0	2
- кандидаты наук	7	18	0	6	4	2	5	1	0
профессорско-преподавательский состав, из них:	8	377	23	24	43	87	91	77	32
- доктора наук	9	85	0	0	1	9	19	37	19
- кандидаты наук	10	237	10	18	35	70	61	32	11
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	566							
- Доктора наук	12	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	13	9	0	3	0	0	2	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	15							
руководители научных подразделений, из них:	15	0	0	0	0	0	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	3							
- доктора наук	19	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	20	1	0	1	0	0	0	0	0
научные сотрудники, из них:	21	7	0	3	0	2	0	1	1
- доктора наук	22	1	0	0	0	0	0	0	1
- кандидаты наук	23	6	0	3	0	2	0	1	0
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	1	0	1	0	0	0	0	0
- доктора наук	25	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	26	0	0	0	0	0	0	0	0
работники сферы научного обслуживания, из них:	27	4	0	1	1	0	0	1	1
- доктора наук	28	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	29	1	0	1	1	0	0	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	30	33							
- 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	

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



Сырбу Светлана Александровна

Начальник отдела кадров



Тощилова Марина Ильинична

**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	91	276
физико-математические науки	2	7	16
химические науки	3	7	15
биологические науки	4	2	11
технические науки	5	3	11
исторические науки	6	12	14
экономические науки	7	11	26
философские науки	8	6	7
филологические науки	9	23	64
юридические науки	10	2	12
педагогические науки	11	10	50
медицинские науки	12	2	5
ветеринарные науки	13	1	12
искусствоведение	14	0	5
психологические науки	15	4	17
социологические науки	16	0	6
географические науки	17	0	3
культурология	18	1	2

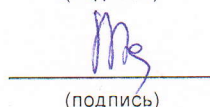
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

Начальник отдела кадров



(подпись)

Тоцилова Марина
Ильинична

2.3 ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский 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 аспирантов очной формы обучения	Фактический выпуск аспирантов всех форм обучения	В том числе с защитой в отчетном году	Защищено докторских диссертаций лицами, 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	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	120	104	53	3	0	1	12	1	19	
Математика	2	01.01.00	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	
Химия	3	02.00.00	0	0	0	3	3	2	0	0	0	1	0	0	
Машиностроение и машиноведение	4	05.02.00	0	0	0	3	3	2	0	0	0	0	0	0	
История и археология	5	07.00.00	0	0	0	5	5	7	0	0	1	2	0	12	
Экономика	6	08.00.00	0	0	0	9	9	1	0	0	0	0	0	0	
Философия	7	09.00.00	0	0	0	7	7	2	0	0	0	1	0	2	
Литературоведение	8	10.01.00	0	0	0	9	9	11	2	0	0	1	0	3	
Педагогика	9	13.00.00	0	0	0	37	37	21	0	0	0	4	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		Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры	Численность лиц, прикременных для подготовки кандидатской диссертации	Защищено кандидатских диссертаций прикременными лицами, научно-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	аспирантов очной формы обучения		докторских	кандидатских					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Психология	10	19.00.00	0	0	0	7	5	5	0	0	0	1	0	0			
Социология	11	22.00.00	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0			
Языкознание	12	10.02.00	0	0	0	15	12	0	0	0	0	0	0	0			
Культурология	13	24.00.00	0	0	0	6	4	1	1	0	0	1	1	2			
Информатика, вычислительная техника и управление	14	05.13.00	0	0	0	4	3	1	0	0	0	0	0	0			
Общая биология	15	03.02.00	0	0	0	3	2	0	0	0	0	1	0	0			

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(Подпись)

Сырбу Светлана Александровна

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	--	5405	772	346	4616	2687	17	17
Математика и механика	2	01.00.00	68	21	21	47	47	0	0
Компьютерные и информационные науки	3	02.00.00	165	19	19	146	146	0	0
Физика и астрономия	4	03.00.00	103	21	21	82	82	0	0
Химия	5	04.00.00	126	37	37	72	72	17	17
Биологические науки	6	06.00.00	246	37	37	209	161	0	0
Информатика и вычислительная техника	7	09.00.00	114	42	25	72	71	0	0
Нанотехнологии и наноматериалы	8	28.00.00	16	0	0	16	16	0	0
Психологические науки	9	37.00.00	211	50	0	161	23	0	0
Экономика и управление	10	38.00.00	894	106	30	788	391	0	0
Социология и социальная работа	11	39.00.00	166	26	26	140	123	0	0
Юриспруденция	12	40.00.00	667	190	31	477	273	0	0
Политические науки и регионоведение	13	41.00.00	101	9	9	92	92	0	0
Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело	14	42.00.00	152	24	11	128	128	0	0

У крупненная группа специальностей и направлений подготовки	Код стро-стро-ки	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
Образование и педагогические науки	15	44.00.00	1517	121	25	1396	670	0	0
Языкознание и литературоведение	16	45.00.00	287	45	30	242	225	0	0
История и археология	17	46.00.00	111	24	24	87	79	0	0
Физическая культура и спорт	18	49.00.00	266	0	0	266	31	0	0
Науки о Земле	19	05.00.00	44	0	0	44	44	0	0
Сервис и туризм	20	43.00.00	91	0	0	91	13	0	0
Культуроведение и социокультурные проекты	21	51.00.00	60	0	0	60	0	0	0

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

**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	16
международные, всероссийские, региональные	2	1
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	43
международные, всероссийские, региональные	4	29
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	2
международные, всероссийские, региональные	6	0
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего, из них:	7	1047
с оплатой труда	8	18

Первый проректор - проректор по
научной работе и международным
отношениям


(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

**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,	1	1797
из них:		
международных, всероссийских, региональных	2	893
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего,	3	36
из них:		
международных, всероссийских, региональных	4	36
Научные публикации, всего,	5	1380
из них:		
изданные за рубежом	6	23
без соавторов - работников вуза	7	979
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего,	8	46
из них:		
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	9	12
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего,	10	10
из них:		
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	11	6
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	2
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,	15	101
из них:		
гранты, выигранные студентами	16	18
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	2
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	2

Первый проректор - проректор по научной работе и международным



Сырбу Светлана Александровна

отношениям

(подпись)

2.4 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский 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.
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего, в том числе:	1	946019,9	2566,0	135699,8	1565,2	553011,6	30,6
филиалы вуза (организации)	2	235297,0	1104,0	34121,2	452,4	15922,1	30,6

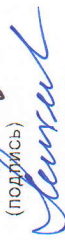
Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Сырбу Светлана Александровна

Главный бухгалтер

Михеева Ирина Петровна


(подпись)


(подпись)

2.5 РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ивановский 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	1876
научные статьи	2	1390
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, всего, из них:	3	49
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	4	49
публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, всего, из них:	5	64
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	6	64
публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	7	1294
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	8	502
публикации, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences (ERIH PLUS)	9	7
публикации, индексируемые в иных зарубежных информационно-аналитических системах, признанные научным сообществом	10	0
публикации в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	11	238
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, за последние 5 полных лет, всего, из них:	12	219
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	13	219
Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, за последние 5 полных лет, всего, из них:	14	260
публикации следующих типов: Article, Review, Letter	15	260
Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными специалистами	16	5

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Научно-популярные публикации, выполненные работниками вуза (организации)	17	30
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science	18	418
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	19	494
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	20	4355
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в информационно-аналитической системе научного цитирования Google Scholar	21	713
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в иных зарубежных информационно-аналитических системах, признанных научным сообществом	22	0
Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	23	93
опубликованных произведений, из них:	24	38
монографии, всего, в том числе изданные:	25	34
- зарубежными издательствами	26	3
- российскими издательствами	27	31
опубликованных периодических изданий	28	19
выпущенной конструкторской и технологической документации	29	6
неопубликованных произведений науки	30	30
Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи вуза (организации)	31	132,64
Количество издаваемых научных журналов, учредителем которых является вуз (организация), из них:	32	12
электронных	33	2
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	34	43
международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	35	29
другие сборники	36	14
Учебники и учебные пособия	37	103
Заявки на объекты промышленной собственности	38	3

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности (РИД), всего, из них:	39	6
учтенных в государственных информационных системах	40	6
имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации, из них:	41	6
патенты России	42	2
свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем	43	4
зарубежные патенты	44	0
Поддерживаемые патенты	45	0
Количество использованных РИД, всего, из них:	46	6
подтвержденных актами использования (внедрения)	47	3
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	5
международные выставки	54	1
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	55	63
на международных выставках	56	23
Конференции, в которых участвовали работники вуза (организации), всего, из них:	57	779
международные	58	389
Научные конференции с международным участием, проведенные вузом (организацией)	59	55
Премии, награды, дипломы	60	24
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	0
Иностранные ученые, работавшие в вузе (организации)	63	0
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	1
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза (организации)	66	6
Численность обучающихся по программам магистратуры, специалитета, аспирантуры, выполнивших итоговые квалификационные работы на базе вуза (организации)	67	246

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

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	цитирований публикаций в Web of Science	количество публикаций в РИНЦ	совокупный импакт-фактор журналов	опубликованные произведения	опубликованные периодические издания	количество созданных РИД	количество использованных РИД	количество МИП	научные работники	научные работники по совместительству и договорам гражданско-правового характера	научные работники, выполнявшие работу по договору и договорам гражданско-правового характера	ППС	аспирантов	численность работников (организации), защитивших диссертации	численность докторские	кандидатские	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Всего	1	49	418	4355	132,64	38	19	6	6	1	7	7	16	120	0	1	6		
Всего по направлениям	2	54	418	4355	132,64	38	19	6	6	1	7	7	16	120	0	1	6		
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ (коды 1.01 - 1.07)	3	38	287	517	65,62	5	1	1	1	0	0	0	14	10	0	1	2		
1.01 Математика	4	6	41	75	8,45	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0		
1.02 Компьютерные и информационные науки	5	0	0	1	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.03 Физика и астрономия	6	8	56	65	9,33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.04 Химические науки	7	24	190	246	29,41	3	0	0	0	0	0	0	9	3	0	0	1		

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 производения	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	
1.06 Биологические науки	8	0	0	67	11,23	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки	9	0	0	63	7,20	1	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ (коды 2.01 - 2.11)	10	9	102	113	7,92	0	1	4	4	0	7	7	6	7	0	0	0	
2.01 Строительство и архитектура	11	0	0	22	2,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.02 Электротехника, электронная техника, информационные технологии	12	0	0	2	0,64	0	0	0	0	0	0	0	5	4	0	0	0	
2.03 Механика и машиностроение	13	5	0	27	1,13	0	0	3	3	0	1	1	1	3	0	0	0	
2.04 Химические технологии	14	0	0	19	1,14	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 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	
2.07 Энергетика и рациональное природопользование	15	0	9	1	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.10 Нанотехнологии	16	4	93	42	2,45	0	1	1	1	0	6	6	0	0	0	0	0	
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ (коды 3.01 - 3.03)	17	0	0	344	0,00	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
3.01 Фундаментальная медицина	18	0	0	84	0,00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
3.03 Науки о здоровье	19	0	0	260	0,00	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ (коды 4.01 - 4.05)	20	0	0	8	0,00	0	0	0	0	0	0	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 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		
4.01 Сельское хозяйство, лесное хозяйство, рыбное хозяйство	21	0	0	8	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4.03 Ветеринарные науки	22	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ (коды 5.01 - 5.09)	23	0	0	2956	42,34	16	11	1	1	1	0	0	83	61	0	0	0		
5.01 Психологические науки	24	0	0	332	4,64	3	4	0	0	0	0	0	14	7	0	0	0		
5.02 Экономика и бизнес	25	0	0	524	9,45	1	2	1	1	0	0	0	22	9	0	0	0		
5.03 Науки об образовании	26	0	0	1487	20,56	10	4	0	0	1	0	0	45	43	0	0	0		
5.04 Социологические науки	27	0	0	140	2,45	1	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0		
5.05 Право	28	0	0	267	3,32	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
5.06 Политологические науки	29	0	0	194	1,92	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 (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		
5.09 Прочие социальные науки	30	0	0	12	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ (коды 6.01 - 6.05)	31	7	29	417	16,76	16	6	0	0	0	0	0	61	42	0	0	4		
6.01 История и археология	32	3	15	114	4,55	0	2	0	0	0	0	0	8	5	0	0	0		
6.02 Языки и литература	33	0	0	28	1,22	9	1	0	0	0	0	0	37	24	0	0	3		
6.03 Философия, этика, религиоведение	34	2	0	244	8,54	4	2	0	0	0	0	0	5	7	0	0	0		
6.04 Искусствоведение	35	2	14	19	1,76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6.05 Прочие гуманитарные науки	36	0	0	12	0,69	3	1	0	0	0	0	0	11	6	0	0	1		



(подпись)

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям

Сырбу Светлана Александровна

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

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

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям



(подпись)

Сырбу Светлана Александровна

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

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

Первый проректор - проректор по научной работе и международным отношениям


(подпись)

Сырбу Светлана
Александровна

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Ивановский государственный университет совместно с филиалом в г. Шуя Ивановской области осуществляет фундаментальные и прикладные научные исследования и разработки по 19 научным направлениям (См. раздел «Основные сведения о вузе»). Данные направления носят комплексный характер, для их выполнения привлекаются научные специалисты кафедр и подразделений ИвГУ, вузов города Иванова и России.

Общий объем финансирования НИР по итогам 2017 года составил 38725,4 тыс. рублей. На долю головного вуза приходится 51,9 % объема финансирования, на долю филиала – 48,1 % (табл. 1).

Структура финансирования НИР из различных источников в его общем объеме: государственных средств Минобрнауки РФ – 19,2 %, средств фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности – 9,1 %, НП региональных органов управления – 2,7 %, российских хозяйствующих субъектов – 1,2 %, собственные средства и средства иных внебюджетных источников – 67,7 %.

За отчетный период выполнялось 60 научно-исследовательских проектов.

Из них за счет Минобрнауки 3 проектов по государственному заданию вузу (базовая и проектная части) (табл. 2–3).

По грантам РФФИ финансировалось 14 проектов (см. табл. 4), региональных НП и грантов – 10 (табл. 5), 6 – за счет российских хозяйствующих субъектов, за счет собственных средств – 15 (табл. 7).

Научные исследования проводятся по 18 областям знания по системе ГРНТИ (таблица 10). Из них по общественным и гуманитарным наукам объем финансирования в 2017 году составил – 22417,5 тыс. рублей; по естественным и точным наукам – 9541,0 тыс. рублей, по техническим и прикладным наукам – 4000 тыс. рублей; по общетраслевые и комплексные проблемы (межотраслевые проблемы) – 2200 тыс. рублей.

Значительное количество проводимых НИР носило фундаментальный характер (16174 тыс. рублей), прикладные исследования составили 11659,5 тыс. рублей, поисковые исследования 1635,5 тыс. рублей экспериментальные разработки – 9089,4 тыс. рублей.

Объем финансирования науки ИвГУ в 2017 по государственному заданию составил 7439,1 тыс. рублей.

В головном вузе по государственному заданию выполнялись НИР:

базовая часть:

- Прогнозирование процессов самосборки анизотропных молекул в мезогенные Н-комплексы: теоретические и экспериментальные исследования.
- Алгоритмические проблемы в алгебре и логике

проектная часть:

- Донорно-акцепторные сопряженные органические соединения и гетероструктуры на их основе как перспективные полифункциональные наноматериалы

Характер и структура НИР тематического плана подчеркивает модель ИвГУ, как классического университета.

Продолжается участие ИвГУ в грантовых программах российского фонда РФФИ. Всего на средства указанного фонда выполнялось 14 инициативных научных проекта, часть из них софинансируется из бюджета области по совместным конкурсам. Ведется научная работа в области охраны природы по заданию Комитета Ивановской области по природопользованию (10 проектов).

Развитие кадрового потенциала

Коллектив ИвГУ располагает высоким научным потенциалом. В университете работают 91 докторов и 276 кандидата наук (табл. 16). На должностях ППС работают 85 доктора и 237 кандидата наук (табл. 15). Данный результат обусловлен работой, проведенной в вузе по стимулированию научной деятельности преподавателей вуза. Решением научно-технического совета в ИвГУ введена персонифицированная система годовых отчетов по научной работе. Это позволило расширить объем информации, разработать компьютерный банк данных, осуществить сравнительный анализ эффективности научной деятельности не только кафедр, но и преподавателей, ввести рейтинговую систему оценки этой работы в рамках вуза.

Большое значение уделяется в ИвГУ подготовке кадров высшей квалификации. В аспирантуре обучается 120 аспирантов всех форм обучения, в том числе очной формы – 104 (табл. 17). Выпуск аспирантов составил 53 человек, из них с защитой в срок – 3, что составляет 5,6 %.

В настоящее время в ИвГУ продолжают свою работу три докторских диссертационных совета – по историческим, филологическим и культурологическим наукам.

Публикация научной и учебной литературы

В 2017 году преподавателями ИвГУ опубликованы 34 монографий, 1390 научных статей, 43 сборников научных трудов, 103 учебника и учебных пособий. Опубликовано 1294 публикаций в базе РИНЦ, 49 в базе «Сеть науки» (Web of Science) и 64 в базе Scopus. Сотрудники вуза приняли участие в 779 научных конференциях (из них в 389 международных).

Наряду с традиционными видами научной литературы большое внимание в университете уделяется выпуску периодических научных. Стабильным интересом ученых пользуется выпускающийся с 2000 года «Вестник Ивановского государственного университета». Журнал освещает результаты фундаментальных и прикладных исследований, осуществляемых учеными ИвГУ и других смежных вузов.

Среди журналов, выпускаемых издательством ИвГУ, три имеют статус рекомендуемых ВАК для публикации результатов диссертационных исследований. Это «Интеллигенция и мир» (издается с 2001 г.), «Жидкие кристаллы и их практическое использование» (выпускается с 2001 года) и «Женщина в российском обществе» (издается с 1996 года). Эти журналы включены в международную базу данных Ulrich's. Журнал «Жидкие кристаллы и их практическое использование» вошел в 2016 году в международные базы данных Web of Science и Scopus.

Все журналы зарегистрированы в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия, имеют международный индекс ISBN, и подписной индекс в каталоге «Почта России». Электронные копии всех журналов размещены в интегрированном научном информационном ресурсе в российской зоне сети Интернет научной электронной библиотеки «РУНЭБ» (г. Москва). Журналы «Интеллигенция и мир» и «Женщина в российском обществе» размещены в Центральновосточноевропейской электронной библиотеке (CEEOL).

Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы деятельности

Сотрудниками ИвГУ получены следующие свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ

БД

1. «Звездообразные дискотические соединения».

Авторы: Усольцева Н.В., Аكوпова О.Б., Жарникова Н.В., Смирнова А.И., Бумбина Н.В., Ковалева М.И.

2. Геоинформационная система «Загрязнение почвенного покрова Костромской области тяжёлыми металлами и смертность населения».

Авторы: Марков Д.С., Сивухин А.Н.

ЭВМ

1. «Программа для расчетной оценки степени надмолекулярной упорядоченности в граничном смазочном слое».

Авторы: Блинов О.В., Годлевский В.А.

2. «Программа для управления отчетами по научной работе студентов».

Авторы: Очеретовый Александр Семенович, Жафярова Флера Сабирулловна, Толстова Екатерина Михайловна, Павлова Надежда Владимировна, Сергеева Светлана Алексеевна, Еловских Надежда Сергеевна, Бойков Алексей Алексеевич

Полезные модели

1. «Устройство для измерения силы трения».

Авторы: Новиков В. В., Заботкин Д. Д., Титов В. Н., Бурченков К.С., Лисицын Р.Ю, Сырбу С.А.

2. «ПОЛЯРИЗАЦИОННЫЙ ТРИБОМЕТР ТЕРМОСТАТИРОВАННЫЙ».

Авторы: Блинов О.В., Годлевский В.А., Сандлер В.А., Парфенов А.С., Железнов А.Г.

Научно-исследовательская деятельность студентов

Поддержка и развитие научно-исследовательской деятельности студентов и молодых ученых является одним из приоритетных направлений работы Ивановского государственного университета.

Одним из ключевых мероприятий, призванных стимулировать активность молодежи, является ежегодный фестиваль «Молодая наука в классическом университете». В 2017 году он проходил с 24 по 28 апреля и был пятнадцатый по счету. В этом году фестиваль был поддержан субсидией Министерства образования и науки РФ, в рамках программы развития студенческого самоуправления ИвГУ. Фестиваль 2017 года объединил под своей эгидой 21 конференцию по различным направлениям, таким как филологические и исторические науки, химические, физические, биологические, математические науки, конференции по экономике, юриспруденции, физической культуре. Стали уже традицией круглые столы, посвященные актуальности послевузовского образования и новым информационным технологиям, а также целый комплекс мероприятий, посвященных развитию педагогической науки, качеству образования в вузе и школе, дистанционному обучению. Всего в фестивале приняли участие более 2400 студентов, аспирантов и молодых ученых вузов Ивановской, Московской, Владимирской, Костромской и Ярославской областей. Более 1000 студентов опубликовали тезисы своих докладов в материалах конференции. Наиболее отличившиеся в ходе работы фестиваля получили возможность опубликовать свои статьи в ежегоднике «Вестник молодых ученых ИвГУ».

Традиционно, на апрельском фестивале были подведены итоги и конкурса на лучшую студенческую работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам. Лауреаты конкурса были награждены дипломами, и также получили возможность опубликовать результаты своих исследований в ежегоднике «Вестник молодых ученых ИвГУ».

Традиционной формой поддержки студенческих НИР является ежегодный конкурс грантов ИвГУ по программе «Развитие научно-исследовательской и инновационной деятельности студентов, аспирантов, молодых преподавателей и сотрудников». В 2017 году в числе победителей были поддержаны 18 студенческих НИР.

Развитие материально-технической базы

Общая стоимость основных фондов материально-технической базы ИвГУ – 946019,9 тыс. рублей., за отчетный период приобретено 2566 тыс. рублей. Стоимость машин и оборудования – 135699,8 тыс. руб. (табл. 21) Из них значительная часть используется в научно-исследовательской работе.

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

1. Наименование результата:

Метод описания коммуникативного поведения человека в ситуациях флирта

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):

метод

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: 16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения коммуникативного поведения человека в ситуациях кооперативного поведения

6. Описание, характеристики:

Метод предусматривает:

- установление особенностей мужской речи в ситуациях флирта;
- установление особенностей женской речи в ситуациях флирта;
- выявление специфики невербального реагирующего поведения мужчин в ситуациях флирта;
- выявление специфики невербального реагирующего поведения женщин в ситуациях флирта;

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, социалингвистика, социология

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание доклада выдвигалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

А.А.Князева, Ф.И.Карташкова

1. Наименование результата:

Метод описания гендерной специфики коммуникативных тактик инициатора конфликта

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований		2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	
теория	<input type="checkbox"/>	методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
метод	<input type="checkbox"/>	технология	<input type="checkbox"/>
гипотеза	<input type="checkbox"/>	устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
другое (расшифровать):		вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
метод	<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 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:

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения коммуникативного поведения человека в ситуациях некооперативного поведения

6. Описание, характеристики:

Метод предусматривает:

- установление вербальных конфликтогенов;
- установление невербальных конфликтогенов;
- выявление маскулинных тактик;
- выявление феминных тактик;
- установление различий мужских и женских способов разрешения конфликта

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

Прагмалингвистика, социалингвистика, социология

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

А.В. Белозерова, Ф.И.Карташкова

1. Наименование результата:

Метод изучения гендерной специфики конструкций не/одобрения

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):

метод

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):	<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 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: 16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения гендерной специфики оценочных конструкций

6. Описание, характеристики:

- установление сходства языковых номинаций не/одобрения в мужской и женской речи;
- установление различий языковых номинаций не/одобрения в мужской и женской речи;
- выявление гендерных различий в речевой реализации оценочных конструкций маскулинной группы;

- выявление гендерных различий в речевой реализации оценочных конструкций феминной группы;

7. Преимущества перед известными аналогами:

Анализ проведен на семантико номинативном и коммуникативно-прагматическом уровне

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, аксиология, семантика

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

Е.В.Шальнева, Ф.И.Карташкова

1. Наименование результата:

Метод изучения отрицательных эмоций в невербальном поведении лиц различного социального статуса

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):

метод

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):	<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 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: 16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения гендерной специфики выражения отрицательных эмоций человека

6. Описание, характеристики:

- установление специфики невербального поведения коммуникантов-мужчин высокого социального статуса;
- установление специфики невербального поведения коммуникантов-женщин высокого социального статуса;
- установление специфики невербального поведения коммуникантов-мужчин низкого социального статуса;
- установление специфики невербального поведения коммуникантов-женщин низкого социального статуса;

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, социалингвистика, социология

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

А.В.Киселева, Ф.И.Карташкова

1. Наименование результата:

Метод экспликации комического эффекта в немецком анекдоте

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):

метод

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):	<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 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:

16.21.51

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения комического эффекта в анекдотах

6. Описание, характеристики:

- выявление специфики немецких исторических и бытовых анекдотов;
- создание типологии немецких исторических и бытовых анекдотов;
- выявление способов экспликации комического эффекта в немецких исторических и бытовых анекдотах;
- установление типов языковой игры в немецких исторических и бытовых анекдотах ;

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Семантика, прагмалингвистика

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

Н.А.Карушина, Н.Д.Миловская

1. Наименование результата:

Метод изучения языковых средств создания гендерных стереотипов

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):

метод

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):	<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 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:

16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения гендерных стереотипов в художественном тексте

6. Описание, характеристики:

- установление способов выражения гендерных характеристик в английском языке;
- описание механизма формирования представления о мужественности и женственности в английской художественной литературе;
- выявление языковых средств экспликации скрытого сексизма в художественной литературе

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, социалингвистика

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

А.А.Григорян, В.Н.Пимурзина

1. Наименование результата:

Метод изучения гендерной специфики англоязычного рекламного дискурса

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):

метод

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):	<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 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:

16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения англоязычного рекламного дискурса

6. Описание, характеристики:

- установление специфики визуального ряда англоязычного рекламного дискурса;
- изучение мужских и женских социальных ролей в англоязычном рекламном дискурсе;
- изучение механизма перлокутивного эффекта в англоязычном рекламном дискурсе

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, социалингвистика, социология

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

Н.А.Савина

1. Наименование результата:

Метод изучения речевого поведения американского делового мужчины

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):

метод

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):	<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 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: 16.21.00

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения гендерной специфики коммуникативного поведения

в ситуациях делового общения

6. Описание, характеристики:

- выявление специфики вежливого маскулинного поведения в американском деловом общении;
- выявление специфики вежливого феминного поведения в американском деловом общении;
- выявление специфики невежливого маскулинного поведения в американском деловом общении;
- выявление специфики невежливого феминного поведения в американском деловом общении;

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагматическая лингвистика, семиотика, семантика

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

Ф.И.Карташкова, М.А.Гаталова

1. Наименование результата:

Метод изучения параметрических существительных и их роли в интеракции

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

2.1. Результат фундаментальных научных исследований	2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	
теория <input type="checkbox"/>	методика, алгоритм <input type="checkbox"/>	
метод <input type="checkbox"/>	технология <input type="checkbox"/>	
гипотеза <input type="checkbox"/>	устройство, установка, прибор, механизм <input type="checkbox"/>	
другое (расшифровать):	вещество, материал, продукт <input type="checkbox"/>	
Метод <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 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:

5. Назначение:

Метод предназначен для изучения функционирования параметрических существительных

6. Описание, характеристики:

- установление объема и структуры лексико-семантического поля вкуса и запаха;
- выявление особенностей функционирования параметрических существительных в художественном тексте;
- выявление особенностей функционирования параметрических существительных в рекламном дискурсе

7. Преимущества перед известными аналогами:

Аналогов нет

8. Область(и) применения:

Прагмалингвистика, семиотика, семантика

9. Правовая защита:

Объект авторского права

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание докладывалось на международных и всероссийских конференциях, опубликовано

11. Авторы:

Е.Б.Кузнецова, Ф.И.Карташкова

В рамках государственного задания № 16.1037.2017/ПЧ по теме «Донорно-акцепторные сопряженные органические соединения и гетероструктуры на их основе как перспективные полифункциональные наноматериалы» были получены следующие результаты:

1. Конструирование и синтез новых молекулярных структур – производных фталоцианина «push-pull» типа с дискотической формой молекул. Наработаны смешанно-замещенные производные порфина АЗВ-типа различного строения.

2. Выполнена оптимизация геометрической структуры, расчет частот колебаний, определение значений энергий граничных (HOMO/LUMO) орбиталей и ширины запрещенной зоны методом DFT (density functional theory) для дискотических смешанно-замещенных производных фталоцианина и порфина АЗВ-типа.

3. Проведен анализ поляризуемости атомов при молекулярно-динамическом моделировании дискотических мезогенов. 4. Исследованы особенности мезоморфизма и структуры мезофаз смешанно-замещенных фталоцианинов АЗВ-типа с гексадецилокси-группами при различном содержании электрон-акцепторных заместителей.

5. Исследовано влияние углеродных наночастиц на диэлектрические свойства холестерического жидкого кристалла и температуры его фазовых переходов.

6. Изучены триботехнические характеристики пластичных смазочных материалов с добавками углеродных наночастиц различного типа. Важнейшими результатами работы являются:

1. Синтез новых мезогенов и прекурсоров: – синтез и исследование мезоморфизма новых смешанно-замещенных производных фталоцианина, содержащих 2 или 4 атома хлора и 6 алкоксильных заместителей с $n = 5, 6$; – синтез смешанно-замещенных производных порфина АЗВ-типа с тремя гексадецилокси-заместителями и одним полярным фрагментом (аминофенильным, гидроксифенильным или пиридиновым);

– синтез прекурсоров для поликатенарных соединений;

– синтез и данные по физико-химическим характеристикам синтезированных производных трифенилена.

2. Модели структурной организации производных фталоцианина АЗВ-типа, различающихся числом акцепторов электронов в каждой из молекул, полученные на основе данных рентгеноструктурного анализа.

3. Данные квантово-химических расчетов энергии граничных орбиталей производных фталоцианина и порфина, полученные методом теории функционала плотности (DFT), показавшие зависимость энергии граничных орбиталей и их разницы (ΔE) от природы заместителя и металл-комплексобразователя.

4. Дизайн новых звездообразных и поликатенарных производных оксадиазола с прогнозируемым типом мезоморфизма для направленного синтеза данных соединений.

5. Данные по влиянию углеродных наночастиц на диэлектрические свойства и температуру фазовых переходов холестерического жидкого кристалла (системы тридецилат холестерина–шунгит, тридецилат холестерина–фторированный графен),

свидетельствующие о значительном увеличении ионной проводимости, дающей свой вклад в диэлектрические потери на низких частотах, при введении обоих типов наночастиц.

6. Результаты практического применения дискотических мезогенов на углеродном носителе для адсорбции паров гексана, бензола, циклогексана и циклогексанола.

7. Результаты исследования возможности применения различных типов наночастиц (графена, одно- и многостенных нанотрубок, фуллерен-содержащих материалов) для улучшения триботехнических характеристик серийно выпускаемых пластичных смазок, показавшие, что независимо от типа смазки, углеродные наночастицы увеличивают нагрузку до задира.

8. Усовершенствование методов прогноза надмолекулярной организации жидкокристаллических материалов, проявляющих колончатую гексагональную фазу, путем учета поляризуемости атомов.

В рамках государственного задания № 4.7121.2017/БЧ по теме «Прогнозирование процессов самосборки анизотропных молекул в мезогенные Н-комплексы: теоретические и экспериментальные исследования» Были получены следующие результаты:

Методами дифференциально-сканирующей калориметрии и поляризационной термомикроскопии исследованы мезоморфные свойства п-н-этилокси- и п-н-пропилоксикоричной кислоты (2-АОКК и 3-АОКК), 4,4'-бипиридила БП, 1,2-бис(4-пиридил)этана БПЭ, а также их смесей состава 2(кислота):1(производные бипиридила). Вид ДСК кривых, число и характер пиков для исследуемых смесей позволяют предположить наличие у них мезофазы. Температурные интервалы существования мезофазы для четырех полученных смесей с мольным соотношением компонентов 2:1 составили: 2-АОКК : БП 156.0-183.0 °С; 2-АОКК : БПЭ 163.4-171.4 °С; 3-АОКК : БП 154.2-169.9 °С; 3-АОКК : БПЭ 154.7-159.9 °С. Наличие мезоморфных свойств у полученных смесей подтверждено методом поляризационной термомикроскопии. Отмечено, что указанные смеси дают текстуры (шлирен, мраморная), характерные для нематических жидких кристаллов. Совместный анализ полученных в настоящем Проекте результатов с литературными данными показал, что в системах п-АОКК и БП с увеличением числа атомов углерода в алкильном радикале сокращается температурный интервал существования нематической мезофазы. Полученная нами система на основе 2-АОКК обладает наиболее термостабильной и широкой нематической

мезофазой. С ростом n термостабильность мезофазы в системах с БП уменьшается, также изменяется тип мезофаз. Начиная с $n = 5$, наряду с нематической появляется смектическая мезофаза.

По сравнению с системами n -АОКК и БП жидкокристаллические свойства систем n -АОКК и БПЭ выражены менее ярко. Наличие мостиковой группы $-\text{CH}_2-\text{CH}_2-$ делает молекулу БПЭ менее структурно жесткой по сравнению с БП, что может являться основной причиной уменьшения термостабильности и температурного интервала существования нематической фазы.

Впервые показано, что в системах 4,4'-бипиридила (В) и 1,2-бис(4-пиридил)этана (С) с 4-*n*-пропилпикриновой кислотой, имеющей короткий заместитель, в результате самосборки образуются мезогенные Н-комплексы типа $A \cdots B(C) \cdots A$. Доказательство образования Н-комплексов из индивидуальных соединений основано на интерпретации ИК спектров, в которых присутствуют широкие полосы при ≈ 2450 и 1900 см^{-1} , характерные для ИК спектров всех Н-комплексов с $O-H \cdots N$ типом водородных связей. Отсутствие полос при 1740 см^{-1} и 3500 см^{-1} , соответствующих валентным колебаниям $\nu(\text{C}=\text{O})$ и $\nu(\text{O}-\text{H})$ мономера кислоты, указывает на то, что все молекулы кислоты связаны в Н-комплексы.

Частота $\nu(\text{O}-\text{H}) = 2450 \text{ см}^{-1}$ в комплексе $A \cdots B \cdots A$ выше, а частота при $\approx 1900 \text{ см}^{-1}$ ниже, чем в комплексе $A \cdots C \cdots A$. Это служит указанием на большую прочность водородных связей в последнем. Квантово-химическими методами исследовано изменение свойств аналогичных комплексов в зависимости от природы мостиковой группы между двумя пиридиновыми фрагментами. Кроме комплексов $A \cdots B \cdots A$ и $A \cdots C \cdots A$ были рассмотрены комплексы $A \cdots D \cdots A$ и $A \cdots E \cdots A$, где D – 1,2-бис(4-бипиридил)этилен, а E – 4,4'-азопиридин. По значениям энергий $E_{\text{комп}}$, $E_{\text{ммв}}$ и характеристикам ВС можно заключить, что во всех Н-комплексах возникает межмолекулярная ВС средней силы. Рассмотренные комплексы благодаря анизотропии электронных и геометрических параметров и прочности межмолекулярных ВС представляют системы, способные к проявлению ЖК свойств. Введение разных мостиковых групп в 4,4'-бипиридил позволяет регулировать окислительные свойства Н-комплексов, а также влиять на их спектральные характеристики.

В рамках государственного задания 1.8695.2017/БЧ по теме «Алгоритмические проблемы в алгебре и логике»

1. Получены результаты об аппроксимируемости и почти аппроксимируемости отдельными классами групп для групп конечного ранга, разрешимых групп конечного ранга, групп автоморфизмов и расщепляемых расширений. Получены аналоги этих результатов для свойства почти аппроксимируемости конечными p -группами.
2. Получены результаты об аппроксимируемости и почти аппроксимируемости HNN-расширений отдельными классами конечных групп.
3. Найдены критерии аппроксимируемости и почти аппроксимируемости обобщенных свободных произведений некоторыми классами конечных групп. Найдены критерий финитной аппроксимируемости свободного произведения разрешимых минимаксных групп с циклическим объединением.

