

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (РИНХ)
УЧЕНЫЙ СОВЕТ

**О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В УНИВЕРСИТЕТЕ И СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ЗАДАЧАХ ВУЗА**

Докладчик:
Проректор по научной работе и инновациям

ВОВЧЕНКО
Наталья Геннадьевна

Ростов-на-Дону, 2018
СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НАУЧНОЙ СФЕРЕ	3
1. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	7
2. РАЗВИТИЕ ОБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ УНИВЕРСИТЕТА	9
3. ПРАВОВАЯ ОХРАНА РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА	13
4. МЕЖКАФЕДРАЛЬНЫЕ И МЕЖВУЗОВСКИЕ ПРОЕКТЫ, ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ В РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ	14
5. ВЫПОЛНЕНИЕ ФИНАНСИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	15
6. ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СОТРУДНИКОВ РГЭУ (РИНХ)	21
7. ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ	22
8. НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ РГЭУ (РИНХ)	23
9. ПРОЕКТЫ НАУЧНОГО СТУДЕНЧЕСКОГО БЮРО	26
10. НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ИНСТИТУТА МАГИСТРАТУРЫ	29
11. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ	30
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	32

ВВЕДЕНИЕ. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НАУЧНОЙ СФЕРЕ

Наука является мощным драйвером развития экономики страны и здесь главная задача – ориентир на мировые тренды в целях сохранения устойчивости и конкурентоспособности России.

Современные Университеты – платформы для стратегических прорывов в социально-экономическом развитии государства, университеты являются центрами генерации инновационных решений, влияют на индустриальный сектор, социальные проекты и пространственное развитие.

Научная деятельность современного университета направлена на создание условий для эффективной интеграции науки, образования, бизнеса, сохранения и развития ведущих научных школ и в итоге выведения науки и образования России на лидирующие мировые позиции.

За последний год наблюдались существенные институциональные и нормативные изменения, которые трансформировали подходы к развитию вузовской науки:

«Институциональные и нормативные изменения в научной сфере»:

- **Стратегия научно-технологического развития РФ;**
- **Программа развития цифровой экономики России;**
- Формирование тематических и институциональных приоритетов;
- Увеличение количества предметных рейтингов и национальных систем оценки научных и образовательных организаций;
- **Национальные приоритетные проекты** «Развитие экспортного потенциала российской системы образования», «Вузы как центры пространства создания инноваций», «Современная цифровая образовательная среда»;
- Формирование дорожных карт в рамках национальных технологических инициатив;
- **Развитие концепции Университета 3.0. (наука, образование, бизнес).**

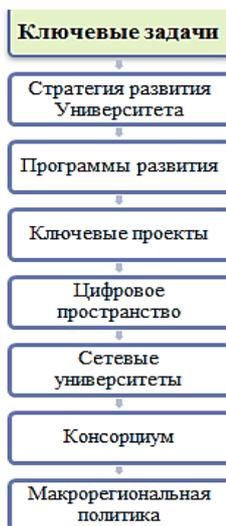
Но в майском Указе Президента поставлены еще более амбициозные задачи в области науки: к 2024 году необходимо обеспечить присутствие России в числе 5 ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития.

«Указ Президента РФ от 7 мая 2018г. № 204«О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Ориентиры развития университета

- Глобальная конкурентоспособность
- Цифровая экономика
- Обновление инфраструктуры научных исследований
- Лаборатории мирового уровня
- Целостная система подготовки НИР
- Интеграция и кооперация университетских НИР
- Межвузовское научно-техническое сотрудничество

Стратегия вхождения (оценка состояния)



Стратегии роста

Стратегии прорыва

Приоритеты развития НИР



<ul style="list-style-type: none"> ❖ Исследовательские инициативы по приоритетам Стратегии научно-технологического развития ❖ Тематическое планирование исследований ❖ Изменения в сопровождении НИОКР
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Национальная технологическая инициатива ❖ Квалифицированный заказчик НИР ❖ Развитие цифровых образовательных и научных платформ
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Студенческое предпринимательство ❖ Научная и академическая мобильность ❖ Поддержка талантливой молодежи
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Коммерциализация интеллектуальной деятельности ❖ Повышение эффективности работы научных структурных подразделений
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Поддержка проектов класса «мега-сайенс» ❖ Глобализация информационных ресурсов (Диджитализация наук), повышение публикационной активности в базах национального и международного
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Многосторонний научно-технологический прогресс ❖ Международная, в т.ч. интернет, мобильность ❖ Выход на глобальные рынки

- ❑ Конкурсы по сквозным технологиям
- ❑ Увеличение средств для поддержки научно-технологических проектов
- ❑ Переход на комплексные (междисциплинарные) научно-исследовательские проекты
- ❑ Поддержка стартап-проектов
- ❑ Создание центров компетенций
- ❑ Участие в сетевых платформах
- ❑ Популяризация исследований и разработок (научный мэйнкрафт)

«Ключевые проекты макрорегиональной политики: Вузы как пространство инноваций»



Все это свидетельствует о том, что вузы должны формировать новые системы принятия решений, которые в дальнейшем определяют их эффективность.

Современные рейтинги определяют эффективность вузов.

Но рейтинги – это не только показатель эффективности, это показатель конкурентоспособности вуза (Мониторинг результативности деятельности вузов, проводимый Министерством, Национальный рейтинг), Московский международный рейтинг, Рейтинг Интерфакс, Рейтинг совета ректоров РО (показатели представлены в раздаточном материале).

23 января 2018 г. утвержден **Приказ Минобрнауки РФ №41**, определяющий перечень показателей эффективности деятельности образовательных учреждений высшего образования и значения этих показателей.

Таблица 1 - Показателей эффективности деятельности образовательных учреждений высшего образования и их значения

Показатель	Минимальное и референсное значение	План для РГЭУ (РИНХ)
Динамика роста (увеличения) доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по сравнению с предыдущим периодом в расчете на одного научно-педагогического работника	Менее 0%	24 895 тыс.руб
	11% и более	28 500 тыс. Руб.
Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования web of science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	Менее 2,28	12
	6 и более	30
Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	Менее 66	325
	201 и более	990
Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования web of science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	Менее 13	64
	26 и более	128
Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	Менее 451	2 215
	601 и более	2 955

1. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Прежде чем перейти к обсуждению поднятых вопросов и результатов исследовательской и инновационной деятельности Университета в 2018 году, хотелось бы отметить всестороннюю поддержку научных проектов ректором университета, проректорами, деканами и зав. кафедрами, руководителями научных подразделений.

Основными направлениями развития научно-исследовательской и инновационной деятельности с начала года в университете являлись:

- *расширение и укрепление сотрудничества с предприятиями реального сектора экономики, организациями – заказчиками научно-исследовательских услуг (квалифицированный заказчик – содержательные навыки и квалификации)*

В настоящее время активно реализуются соглашения о стратегическом сотрудничестве между РГЭУ (РИНХ) и крупными предприятиями г. Ростова-на-Дону и региона: ПАО «Роствертол» (495 тыс. руб.), ООО НТП «Буринтех» (700 тыс. руб), ООО «Югростинвест» (385 тыс. руб), ООО «Научно-производственная фирма «КОМЭКС»» (360 тыс. руб), ЗАО «Ростовэмаль-Электро» (235 тыс. руб.), ООО НП «АВК» (280 тыс. руб.), и др.

- *участие в конкурсах государственных и негосударственных организаций, компаний и фондов:*

В 2018 году выиграна заявка на проведение исследования в рамках государственного задания Минобрнауки РФ «Высокоточное позиционирование беспилотных автомобилей и определение их углового положения с использованием глубокоинтегрированных инерциально-спутниковых систем мониторинга». Руководитель д.т.н., проф. Соколов С.В. Срок выполнения 2018-2019 гг., объем финансирования этапа 2018 г. составил более 5 146 000 руб.

- *участие в проектах и программах, направленных на решение социально значимых проблем, развитие отраслей экономики, в интересах юга России и страны:*

- С начала 2018 года Университет активно участвует в формировании программных документов и обсуждении стратегий города и региона.
- РГЭУ (РИНХ) по результатам конкурсного отбора Администрации г. Ростова-на-Дону является разработчиком Стратегии социально-экономического развития города Ростова-на-Дону на период до 2035 года и проекта Плана мероприятий по ее реализации. Заключен муниципальный контракт, объем финансирования составил 4 880 тыс. руб.

- *развитие инновационной деятельности:* За полгода малым инновационным предприятием РГЭУ (РИНХ) ООО «Научный центр инновационных технологий» выполнено 15 хоздоговорных работ на сумму 1 959 тыс. руб., что соответствует итоговому показателю 2017 г.

- *расширение международного научного сотрудничества:*

В 2018 году продолжается начатая в 2016 году работа РГЭУ (РИНХ) в составе **консорциума 9 университетов** Германии, Казахстана, России, Швеции и Эстонии в новой объединенной программе Европейской комиссии по поддержке образовательной и научной деятельности – программе **Эразмус+** над проектом «Разработка и внедрение магистерской программы **«Экологический логистический менеджмент»:** усиление трансъевразийской включенности на основе методов менеджмента логистики устойчивого развития и развития информационно-коммуникационных компетенций». По плану реализации проекта в июне 2018 года состоится стажировка студентов РГЭУ (РИНХ), обучающихся по программе (профилю) «Логистика» в Висмарском университете прикладных наук (Германия). По программам Европейской комиссии **Эразмус+** и **Жана Моне** в 2018 году также поданы **2 заявки** на участие в ближайших проектах. Кроме того, в апреле-мае 2018 года начата процедура подачи заявки в составе **консорциума (совместно с ТПП РО)** на участие в **грантовом проекте Норвегии и Европейской экономической зоны «Расширение возможностей будущих поколений, работающих на предприятиях».**

В 2018 году завершена работа в качестве одного из университетов-основателей по подготовке к созданию **Академической сети Черного моря и Восточного Средиземноморья – BSEMAN**, **26 мая 2018** на учредительном собрании в г. Салоники (Греция) ректором РГЭУ (РИНХ) **подписан Меморандум о сотрудничестве.**

Ассоциация экономических университетов стран Южной и Восточной Европы и региона Черного моря (ASECU Youth) и Университет Аристотеля – партнеры **Статистического конгресса**, который состоится 4-6 декабря 2018 года РГЭУ (РИНХ).

2. РАЗВИТИЕ ОБЪЕКТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ УНИВЕРСИТЕТА

StartUp-лаборатория **(1 научный сотрудник)**

Основная задача StartUp-лаборатории - активизация творческой деятельности молодых профессионалов и профессорско-преподавательского состава и переход на принципиально новый уровень результатов научно-исследовательской работы, обеспечивающий конкурентоспособность и коммерциализацию результатов исследований.

В рамках государственного задания Минобрнауки РФ «Высокоточное позиционирование беспилотных автомобилей и определение их углового положения с использованием глубокоинтегрированных инерциально-спутниковых систем мониторинга» подготовлено **8 заявок** на изобретения:

1. Оптоэлектронный компромиссный сумматор;
2. Навигационный знак;
3. Акселерометр;
4. Оптоэлектронный вычислитель;
5. Способ дистанционного мониторинга позиционирования транспортных средств;
6. Способ дистанционного мониторинга позиционирования транспортных средств;
7. Способ выбора созвездия навигационных спутников;
8. Способ повышения точности позиционирования транспортных средств.

Руководителем лаборатории Соколовым С.В. совместно с НИУ ВШЭ и ВГЛТУ в рамках исследования «Инновационные технологии оптимизации экологического сельскохозяйственного производства на основе принципов зеленой экономики» были **поданы 3 заявки на изобретения:**

- Экспресс-анализатор качества семян;
- Устройство для сортировки семян (2 заявки);

Подготовлены 5 заявок на изобретения:

- Экспресс-анализатор качества семян;
- Устройство для сортировки семян;
- Устройство для аэросева - 2 заявки;
- Программа интеллектуального анализа качества семян.

В сентябре – октябре 2018 года будет представлен проект «Инновационные технологии оптимизации экологически чистого сельскохозяйственного производства на основе принципов зеленой экономики» в форме заявки на конкурс грантов в **Российский научный фонд (РНФ)**.

По линии федерального проекта «Кванториум» разработан беспилотный летательный аппарат повышенной грузоподъемности для использования в сельском хозяйстве и системе МЧС (при поддержке Центра детского творчества г. Ростова-на-Дону).

В апреле 2018 г. проведен общеуниверситетского **конкурса Старт-ап проектов**, сбор и анализ студенческих проектов в самых различных областях науки и практики. По результатам конкурса были поддержаны проекты.

Таблица 2 – Поддержанные проекты по результатам конкурса StartUp

Название проекта	Стадия разработки	Исполнители
Интерактивное 3D-проектирование помещений для широких пользователей	Разработан 3D –проект StartUp-лаборатории (SUL), идет разработка основного варианта	Unity разработчик: Назаренко Денис, КТиИБ
Интерактивная юридическая консультация «YourCo»	Разработана структура программного обеспечения; в процессе завершения разработка базы данных	Android-разработчик: Сучков Олег, КТиИБ (SUL)
Мобильное расписание внеурочных занятий (факультативы, консультации и пр.) «Activity (“РИНХ”）」	Готов прототип.	Android-разработчик: Сучков Олег, КТиИБ (SUL)

На базе StartUp-лаборатории действует организованный 27 декабря 2017 г. **совместно с Минэкономразвития РО РКПП (регистрационно-консультационный пункт предпринимателя)**. С начала года были проведены 3 встречи студентов с представителями администрации Ростовской области, федеральной налоговой службы, финансовых институтов, частных компаний и консалтинговых агентств. За отчетный период ответы на свои вопросы нашли более 200 студентов нашего ВУЗа. Составлена база из действующих и потенциальных предпринимателей. Консультационный центр проводит консультации не только один раз в месяц сходящими гостями и специалистами, но и на постоянной основе со специалистами РГЭУ (РИНХ). Так, за прошедший месяц специалисты StartUp – лаборатории оказали помощь в развитии предпринимательской деятельности производства кожаных изделий,

организации деятельности объекта общепита, а также юридическую поддержку студенту, организовавшему курсы для развития бизнеса в социальных сетях. На данный момент инициативы студентов университета являются действующими компаниями. Перспективы работы консультационно-регистрационного центра предпринимателя улучшает организация конкурса StartUp идей студентов вуза, с последующим сопровождением предпринимательских инициатив.

В рамках активизации деятельности региональных органов исполнительной власти по вопросам коммерциализации результатов научных исследований, РГЭУ (РИНХ) инициирован проект по организации региональной платформы коммерциализации НИД, которая увеличит заинтересованность предприятий региона в направлениях научных исследований РГЭУ (РИНХ).

**Центр стратегических исследований социально-экономического развития
Юга России (совместно с Южным научным центром РАН)
(2 научных сотрудника)**

Центр стратегических исследований социально-экономического развития Юга России учрежден приказом ректора от 8 февраля 2017 года на основе решения Ученого совета РГЭУ (РИНХ) в соответствии с Договором о сотрудничестве, подписанным с Южным научным центром РАН.

В рамках Договора о сотрудничестве с Федеральным исследовательским центром «Южный научный центр РАН» в 2018 году Центр проводит научно-исследовательскую работу по следующим темам:

1. Анализ динамики природных систем на основе метабаз данных за многолетний период (19-20 века) наблюдений для выявления и прогнозирования экстремальных природных феноменов, опасных для социально-экономического развития густонаселенных территорий юга России (подтема Центра: Разработка методических подходов к оценке процессов модернизации экономической системы ЮФО и Ростовской области) (Программа фундаментальных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг.)

2. Научно-техническое обеспечение инновационного развития Юга России: взаимодействие образования, науки и производства (Программа фундаментальных исследований Президиума РАН на 2018 г.)

Научно-исследовательская работа Центра в 2018 году сфокусирована на приоритетных задачах:

1. Подготовка и совместное с ЮНЦ РАН издание АТЛАСА «**Инновационное развитие Юга России**» (том VII).

2. Размещение монографии «Зеленая экономика. Модернизация социально-экономической системы Юга России» на образовательной платформе iTunesU (Free educational courses), в том числе ее коммерциализация при помощи iBooksStore.

ЦСИСЭР активно участвует в мероприятиях и проектах университета. В рамках разработки **Стратегии социально-экономического развития г. Ростова-на-Дону на период до 2035 г.** руководителем Центра д.э.н., доц. Медведкиным Т.С. разработан аналитический блок **«Межмуниципальное взаимодействие»**. В сотрудничестве с ЮНЦ РАН подготовлен **Историко-географический анализ** города Ростова-на-Дону и аналитический блок **«Экология города»**.

**Институт междисциплинарных исследований глобальных процессов и
глокализации
(5 научных сотрудников)**

В 2018 году ИМИГПиГ РГЭУ (РИНХ) осуществляет работу в соответствии с намеченным планом НИР на 2018 г, поручениями руководства, инициативами и предложениями партнеров.

8-9 февраля 2018 года проведены **презентации** Института в РГЭУ (РИНХ), а 9 февраля в Таганрогском институте им. А.П. Чехова (филиале).

23-25 апреля 2018 г. организованы в РГЭУ (РИНХ) и ТГПИ мероприятия по **инаугурации филиала кафедры ЮНЕСКО в РГЭУ (РИНХ)** при участии зав. кафедры ЮНЕСКО МГУ проф. Ю.Н. Саямова.

В марте 2018 г. подготовлен доклад о состоянии и перспективах развития гражданского общества в г. Ростове-на-Дону.

Совместно с бизнес-школой РГЭУ (РИНХ) сотрудниками Института подготовлен проект по программе переподготовки госслужащих и программе **«Политическая школа профессора М.Г. Делягина»**. Запланировано **открытие его авторской школы на базе РГЭУ (РИНХ)** в июне 2018 года.

Подготовлена заявка на конкурс в рамках **ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 г.»** на тему: **«Новые реалии глобализации в макрорегиональной проекции: Экономика, политика, культура»** (программа № 5192), объем финансирования составил **3 500 000 руб.**

Сотрудники Института принимают активное участие во всероссийских и международных мероприятиях. С начала 2018 г. научные работники выступили с докладами на **9 конференциях и форумах**, в том числе, организованных

Институтом научных коммуникаций (12 научных и образовательных организаций по всей России) совместно с РГЭУ (РИНХ).

3. ПРАВОВАЯ ОХРАНА РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА

В 2018 г. получено 4 свидетельства о регистрации программ для ЭВМ

Таблица 3 – Полученные в 2018 г. свидетельства о регистрации программ для ЭВМ

№	Наименование результата интеллектуальной деятельности (РИД)	Вид результата интеллектуальной деятельности (РИД)	Авторы
1.	Программа для оценки интенсивности сельскохозяйственного производства на основе нечеткого 5-точечного классификатора	программа для ЭВМ	Альбеков А. У., Арапова Е. А., Карасев Д. Н., Стрюков М. Б., Сахарова Л. В.
2.	WEB-ориентированная информационная система управления товариществом собственников жилья	программа для ЭВМ	Шполянская И.Ю., Долженко А. И., Фрид Л.М., Степанов Н. С., Сергеев А. А.
3.	WEB-ориентированная информационная система оценки эффективности деятельности преподавателей вуза	программа для ЭВМ	Шполянская И.Ю., Жебровская Л.А., Фрид Л.М., Мерзалиев А.Г.
4.	Программа мобильное приложение ТСЖ. Для операционной системы Android	программа для ЭВМ	Долженко А.И., Шполянская И.Ю., Глушенко С.А., Берестова Е.С.

15 заявок на изобретения и программы для ЭВМ, поданных в 2017-2018 г., находятся в стадии **рассмотрения и экспертизы**.

Таблица 4 – Заявки на изобретения и программы для ЭВМ в стадии рассмотрения и экспертизы

№	Наименование результата интеллектуальной деятельности (РИД)	Вид результата интеллектуальной деятельности (РИД)	Авторы
1.	Оптический нанорегистр	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Каменский В.В., Тищенко Е.Н.
2.	Оптический наносумматор по модулю два	изобретение	Альбеков А. У., Вовченко Н. Г., Полуботко А. А., Соколов С. В., Каменский В. В., Ильичева О. В., Тищенко Е. Н.
3.	Акселерометр	изобретение	Соколов С.В., Каменский В.В., Тищенко Е.Н., Карасев Д.Н.

4.	Оптоэлектронный компромиссный сумматор	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Суханов А.В., Тищенко Е.Н.
5.	Способ и устройство предупреждения столкновения транспортных средств	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Суханов А.В., Тищенко Е.Н.
6.	Способ оценки интенсивности сельскохозяйственного производства по комплексу критериев уровня интенсификации и уровня экономической эффективности интенсификации	изобретение	Альбеков А. У., Горбанева О. П., Карасев Д. Н., Стрюков М. Б., Сахарова Л.В., Алексейчик Т. В., Богачев Т. В., Куликова Ю. В.
7.	Способ оценки выявленных нарушений при комплексных и тематических аудиторских проверках налоговых органов на основе теории нечетких множеств	изобретение	Альбеков А.У., Джамурзаев Ю.Д., Стрюков М.Б., Карасев Д.Н., Сахарова Л.В., Богачев Т.В., Алексейчик Т.В., Родина О.В.
8.	Определение резервов снижения затрат продукции на основе методики ФСА (РСЗ ФСА)	Программа для ЭВМ	Усенко Л. Н., Жилина Е.В., Бухов Н. В.
9.	Инструментальные методы анализа качества автоматизированных систем управления предприятиями нефтеперерабатывающей промышленности	программа для ЭВМ	Панков А.Н.
10.	Нанорегистр	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Каменский В.В., Тищенко Е.Н.
11.	Оптический нановычислитель в системе остаточных классов	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Каменский В.В., Тищенко Е.Н.
12.	Компромиссный сумматор	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Суханов А.В., Тищенко Е.Н.
13.	Оптоэлектронный компромиссный сумматор	изобретение	Альбеков А.У., Вовченко Н.Г., Полуботко А.А., Соколов С.В., Суханов А.В., Ковалев С.М., Тищенко Е.Н.
14.	Программа мобильное приложение ТСЖ. Для операционной системы Windows 10	программа для ЭВМ	Долженко А.И., Шполянская И.Ю., Глушенко С.А., Калиновская Е.Б.
15.	Программа мобильное приложение ТСЖ. Для операционной системы iOS	программа для ЭВМ	Долженко А.И., Шполянская И.Ю., Глушенко С.А., Семенец А.Ю.

4. МЕЖКАФЕДРАЛЬНЫЕ И МЕЖВУЗОВСКИЕ ПРОЕКТЫ, ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ В РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ

Коллективом РГЭУ (РИНХ) совместно с Ростовским научно-исследовательским онкологическим институтом подана заявка на **Конкурс на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований РФФИ: «Нейросетевые методы диагностики онкологических заболеваний на основе математического моделирования процесса клиновидной дегидратации биологических жидкостей»**. Руководитель проекта: **д.ф-м.н., доцент Сахарова Людмила Викторовна**.

РГЭУ (РИНХ) подписал соглашение с АНО «Южное региональное агентство развития квалификаций».

В мае 2018 года для специалистов финансового рынка в РГЭУ (РИНХ) прошел Всероссийский конкурс профессионального мастерства **FinSkills Russia**, учредителями которого является **Совет по профессиональным квалификациям финансового рынка и Национальное агентство развития квалификаций. Организатор конкурса в регионе - АНО «Южное региональное агентство развития квалификаций».**

Конкурс направлен на популяризацию современных финансовых профессий, повышение их престижа в обществе, привлечение молодых инициативных людей к получению финансовых профессий, привлечение органов власти, профессиональной общественности и бизнес-сообщества к решению стратегических задач развития профессионального образования на территории нашей страны.

Конкурс «FinSkills Russia» носит **межотраслевой формат** и проводится по направлениям подготовки в сфере финансов и экономики по квалификациям, разработанным на основе профессиональных стандартов: внутренних контролеров, риск-менеджеров, специалистов оценочной деятельности, бухгалтеров, специалистов по противодействию легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ).

Отборочный федеральный этап проводился с 21 по 27 мая (150 студентов приняли участие). Финал запланирован на 19 сентября.

5.ВЫПОЛНЕНИЕ ФИНАНСИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

В результате активизации деятельности научных коллективов научные показатели получили дополнительный потенциал роста: с начала 2018 г. выполнено НИР на сумму 18 515,40 тыс.руб, что превышает объем финансирования НИР за аналогичный период 2017 г. на 45% (12 795,2 тыс. руб.), на 89% превышает показатель 2016 г. (9 804 тыс.руб.) и на 90% превышает показатель 2015 г. (9 742 тыс. руб.)

Таблица 5 – Динамика НИР за первое полугодие в 2015-2018 гг.

	Объем НИР 2018	Объем НИР 2017	Объем НИР 2016	Объем НИР 2015
РГЭУ (РИНХ)	18 515,40	12 795,2	9 804,0	9 742

Рассмотрим подробнее показатель 2018 г.

Таблица 6– Объемы научно-исследовательских работ в 2018 г., тыс. руб.

Факультет	План	Выполнение плана	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ и РНФ, Госзадание МОН РФ
ФМиП	3 328,00	84%	3 458,25	2 138,25	1 320,00
ФТД	3 822,00	20%	1 105,00	945,00	160,00
ФКТиИБ	3 237,00	143%	6 548,00	300,00	6 248,00
УЭФ	3 640,00	41%	1 494,00	1 144,00	350,00
ФЭиФ	3 458,00	52%	2 206,05	1 856,05	350,00
ЮФ	4 160,00	19%	1 594,10	1 594,10	0,00
ФЛиЖ	3 250,00	80%	2 110,00	990,00	1 120,00
Всего без филиалов	24 895,00	74%	18 515,40	8 967,40	9 548,00
Филиалы		x	10 582,03	1 982,03	8 600,00
ИТОГО		x	29 097,43	10 949,43	18 148,00

В разрезе факультетов сложилась следующая статистика.

Таблица 7 – Объем НИР в 2018 г. в разрезе факультетов и филиалов, тыс. руб.

ФМиП

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ
Общего и стратегического менеджмента	650,00	1 079,00	1 079,00	
Инновационного менеджмента и предпринимательства	845,00	1 675,00	1 055,00	620,00
Управления персоналом и социологии	559,00	179,55	179,55	-
Антикризисного и корпоративного управления	364,00	100,00	1 000,00	-
Финансового менеджмента	312,00	125,00	125,00	-
Государственного, муниципального управления и экономической безопасности	598,00	299,70	299,70	-

ФТД

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ
Коммерции и логистики	962,00	300,00	300,00	
Экономической теории	793,00	220,00	220,00	-
Маркетинга и рекламы	650,00	80,00		80,00
Философии и культурологии	520,00	80,00		80,00
Международной торговли и таможенного дела	429,00	225,00	225,00	-
Товароведения и управления качеством	468,00	200,00	200,00	-

ФКТиИБ

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ, гос.задание МОН РФ
Информационных систем и прикладной информатики	923,00	700,00		700,00
Информационных технологий и защиты информации	819,00	5 148,00		5 148,00
Физического воспитания, спорта и туризма	780,00	160,00	160,00	
Фундаментальной и прикладной математики	715,00	540,00	140,00	400,00

УЭФ

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ
АХД и прогнозирования	624,00	140,00	140,00	
Бухгалтерского учета	1 274,00	295,00	295,00	
Статистики, эконометрики и оценки рисков	754,00	350,00		350,00
Аудита	520,00	209,00	209,00	
Налогов и налогообложения	468,00	500,00	500,00	

ФЭиФ

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоздоговоры	Гранты РФФИ
Финансов	1 183,00	1 086,50	1 086,50	
Банковского дела	806,00	420,00	420,00	
Кафедра мировой политики и глобализации (зав. каф..Узнародов Игорь Миронович)	364,00			
Кафедра мировой экономики	260,00	100,00	100,00	
Экономики региона, отраслей и предприятий	637,00	200,00	200,00	
Финансового мониторинга и финансовых рынков	572,00	400,00	50,00	350,00

ЮФ

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоз.договоры	Гранты РФФИ
Финансового и административного права	546,00	500,00	500,00	
Судебной экспертизы и криминалистики (зав. каф. Николаев Александр Викторович)	611,00			
Конституционного и муниципального права (зав. каф. Баринов Эмиль Эдуардович)	494,00			
Гражданского процесса	390,00	100,00	100,00	
Гражданского права	832,00	822,10	822,10	
Исторических наук и политологии (зав. каф. Наухацкий Виталий Васильевич)	299,00			
Теории и истории государства и права	455,00	72,00	72,00	
Уголовного и уголовно-исполнительного права, криминологии	533,00	100,00	100,00	

ФЛиЖ

Кафедра	План	Общий объем НИР	Хоз.договоры	Гранты РФФИ
Лингвистики и межкультурной коммуникации	806,00	600,00	600,00	
Иностранных языков для гуманитарных специальностей	897,00	60,00	60,00	
Журналистики	520,00	230,00	230,00	
Иностранных языков для экономических специальностей	832,00	100,00	100,00	
Русского языка и культуры речи	195,00	1 120,00		1 120,00

Филиалы

Факультет	План	Выполнение плана, %	Общий объем НИР	Хоз.договоры	Гранты РФФИ и РНФ
Таганрог	8 101,6	120%	9 723,00	1 123,00	8 600,00
Гуково	405,6	49%	200,00	200,00	
Кисловодск	208	0			
Миллерово	291,2	0			
Махачкала	379,6	0			
Ейск	124,8	106%	165,00	165,00	

В разрезе филиалов выполнение НИР реализуется следующим образом: с большим отрывом лидерство по выполнению НИР (9 723 тыс. руб.) сохраняет филиал РГЭУ (РИНХ) в г. Таганроге с преимуществом грантового финансирования. Стоит отметить, что в филиале под руководством д.п.н, профессора А.В. Федорова выполняется исследования в рамках гранта Российского научного фонда (РНФ). Объем финансирования – 12 млн.руб.до 2019 г. Объем финансирования этапа 2018 г. – 4 млн.руб.

Важным показателем научной деятельности вуза является выполнение исследований, поддержанных финансируемыми грантами. В РГЭУ (РИНХ). выполняются 17 НИР в рамках грантов РФФИ и РНФ объемом финансирования

4 400 000 рублей (по головному вузу); 8 600 000 рублей (по филиалу г. Таганрога).

В головном вузе в 2018 г. Выполняется **7 проектов РФФИ на сумму 4 400 000 руб.**

Таблица 8 – Выполнение НИР в рамках грантов РФФИ в 2018 г. (головной вуз)

№	Проект	Руководитель	Объем финансирования, руб.	Факультет
1.	17-04-00109 "Когнитивные и лингвопрагматические параметры социальной рекламы, посвященной профилактике наркомании"	Брусенская Л.А.	500 000,00	ФЛиЖ
2.	18-012-00085 «Лингвопрагматические аспекты феномена вербальной манипуляции и принципы лексикографического описания манипулятивных речевых техник»	Куликова Э.Г.	700 000,00	ФЛиЖ
3.	18-37-10011 «Проект организации Пятой всероссийской научной конференции молодых ученых с международным участием «Информатика, управление и системный анализ»	Карасев Д.Н.	400 000,00	ФКТиИБ
4.	18-010-00657 «Развитие системы оценки национального риска отмывания денег и финансирования терроризма на основе взаимовлияния уязвимостей финансовых институтов и домохозяйств»	Алифанова Е.Н.	700 000,00	ФЭиФ
5.	18-010-01095 «Междисциплинарный подход к исследованию крупномасштабных экономических систем на основе теории ценозов»	Кузьминов А.Н.	700 000,00	ФМиП
6.	18-010-00806 «Уровень жизни населения административно-территориальных образований: выявление, исследование, анализ и оценка значимости определяющих факторов (для последующей оптимизации в условиях ограниченных ресурсов)»	Хубаев Г.Н.	700 000,00	ФКТиИБ
7.	18-010-00663 «Оценки стратегического и инновационного потенциала и развитие промышленности Ростовской области: обоснование основных направлений развития наукоемких производств»	Долятовский В.А.	700 000,00	ФМиП

Исследования в рамках грантов РФФИ выполняются в Таганрогском институте им. А.П. Чехова (филиале) РГЭУ (РИНХ). В 2018 г. сотрудники выполняют исследования по **9 грантам РФФИ и 1 гранту РНФ общей суммой 8 600 000 руб.**

Таблица 9 – Выполнение НИР в рамках грантов РФФИ и РНФ в 2018 г.
(филиалы)

№	Проект	Руководитель	Объем финансирования, руб.	Филиал
1.	17-04-00374 – ОГН "Стратегические речевые предпочтения жителей южного города (на материале семейного общения)"	Анохина В.С.	400 000,00	Таганрог
2.	18-312-10002 «Проект организации X Международной научной конференции "Молодежные Чеховские чтения в Таганроге»	Нарушевич А.Н.	200 000,00	Таганрог
3.	16-07-00100 «Компьютерные методы варьируемого кусочно-полиномиального решения дифференциальных уравнений и анализа устойчивости»	Ромм Я.Е.	700 000,00	Таганрог
4.	18-013-00022 «Массовое медиаобразование в странах СНГ (1992-2020)»	Федоров А.В.	700 000,00	Таганрог
5.	18-013-00136 «Развитие созидательной гражданской активности студенческой молодежи»	Грибанова В.А.	700 000,00	Таганрог
6.	16-33-00003 "Трансформация стратегий исследования динамики социальной реальности"	Попов В.В.	200 000,0	Таганрог
7.	16-01-00098 "Интеллектуальная поддержка принятия решений в недоопределенных слабоформализуемых средах на основе нечетких графовых моделей и экспертных систем"	Целых Л.А.	700 000,00	Таганрог
8.	18-313-00018 «Восприятие времени аудиовизуального образа в экранном художественном медиатексте»	Сальный Р.В.	500 000,00	Таганрог
9.	18-311-00313 «Формы и методы совершенствования управления в сфере государственных и муниципальных закупок в Российской Федерации: проблемы институционального развития и противодействия коррупции»	Коженко Я.В.	500 000,00	Таганрог
10.	17-18-01001 "Школа и вуз в зеркале советских, российских и западных аудиовизуальных медиатекстов" <u>РНФ</u>	Федоров А.В.	4 000 000,00	Таганрог

6. ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ СОТРУДНИКОВ РГЭУ (РИНХ)

Важнейшим показателем научно-исследовательской деятельности является **публикационная активность** сотрудников университета.

Учеными университета опубликовано **52 монографии, 627 статей** в изданиях РИНЦ, 121 статья в журналах, рекомендованных ВАК, 66 статей в журналах WoS и Scopus.

Таблица 10 – Публикационная активность в первом полугодии 2018 г.

Подразделение / Показатель	Монографии	РИНЦ	ВАК	Web of Science	Scopus
ФМиП	5	<u>139</u>	20		1
ФТД	9	77	16		7
ФКТиИБ		98	7	3	5
УЭФ	9	73	18	1	8
ФЭиФ	<u>22</u>	115	19	<u>6</u>	<u>21</u>
ЮФ	4	81	<u>27</u>	3	8
ФЛиЖ	3	44	14	1	2
ИТОГО	52	627	121	14	52

Для справки: в 2017 г. факультетами опубликовано **95 монографий, 1795 статей РИНЦ, 571 статья ВАК, 26 статей WoS и 133 статьи Scopus.**

За первое полугодие 2018 г. опубликован **специальный выпуск 1 журнала ERSJ**, который входит в наукометрическую базу **Scopus**. В издание вошли статьи сотрудников университета, посвященные актуальным проблемам и вопросам социально-экономического развития нашего региона, страны, а также рассмотрены тенденции развития международного сотрудничества.

В апреле 2018 г. подготовлена **монография “Contemporary issues in business and financial management in Eastern Europe”** серии Contemporary studies in economic and financial analysis издательства **Emerald publishing (Scopus, WoS)**.

Открыт проект “The Journal of Economic Asymmetries” **ERSJ (Scopus)**.

7. ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ

В университете действует система **эффективного контракта**. К каждой категории НИР предъявляются требования, включающие выполнение Базовых (Б) показателей и показателей по Выбору (В).

Таблица 11 – Критерии результативности НИР в рамках эффективного контракта в 2018 г.

Критерии результативности 2018	Ассистент/ Преподаватель	Старший преподаватель	Доцент, к.н	Профессор, д.н
	Б = 2	Б = 2, В = 3	Б = 3, В = 3	Б = 4, В = 4
Публикации в журналах, рекомендуемых ВАК	1 ед.	2 ед.	2 ед.	3 ед.
Участие в НИР по программам, грантам, хоздоговорам или контрактам с объемом средств на 1 ставку	52,0 тыс.руб.	60,0 тыс.руб.	70,0 тыс.руб.	80,0 тыс.руб.
Публикации в изданиях, индексируемых Scopus	0,25 ед.	0,25 ед.	0,25 ед.	0,5 ед.
Публикации в изданиях, индексируемых Web of Science	-	0,25 ед.	0,25 ед.	0,5 ед.
Публикации в материалах всероссийских и международных конференций	2 ед.	3 ед.	4 ед.	4 ед.
Руководство НИР студентов, отмеченной медалями, дипломами, грамотами, премиями на олимпиадах, конкурсах российского и международного уровня	1 чел.	2 чел.	3 чел.	3 чел..
Публикация монографий		0,25 ед.	0,25 ед.	0,25 ед.

8. НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ РГЭУ (РИНХ)

Таблица 12 - Основные показатели результативности деятельности научных школ в 2017 г.

№	Название научной школы, руководитель	Численность	Защиты членов школы		Объем НИР	Заявки на гранты в научные фонды	Руководство		Конференции, в которых участвовали члены научных школ
			докт.	канд.			асп.	докт	
1.	Альбеков А.У. «Теория и методология развития логистических систем и маркетинговых технологий»	53	1	-	5 223 400 руб. (1)	-	23, из них: 3 соискателя	-	43, из них: -25 международных
2.	Алифанова Е.Н. «Развитие финансово-кредитной системы и ее безопасность в условиях финансовой глобализации»	64	1	1	430 000 руб.	5	9	-	12, из них: 11 международных
3.	Вовченко Н.Г. «Повышение эффективности и устойчивости финансовой системы России»	35	-	-	2 801 000 руб. (3)	-	12, из них: 1 соискатель	-	33, из них: 24 международных
4.	Джуха В.М. «Инструменты и механизмы управления социально-экономическими системами»	50	-	2	2 384 500 руб.	3	8	-	26, из них: 4 международных
5.	Евсюкова Т.В. «Развитие методологических основ и разработка прикладных аспектов современных направлений лингвистики, медиакоммуникации и образования»	21	-	1	1 354 000 руб.	-	2	-	30, из них: -20 международных
6.	Кузнецов Н.Г. «Институциональные преобразования в экономике России»	20	-	-	905 000 руб.	-	10, из них: 1 соискатель	-	6, из них: -4 международных

№	Название научной школы, руководитель	Численность	Защиты членов школы		Объем НИР	Заявки на гранты в научные фонды	Руководство		Конференции, в которых участвовали члены научных школ
			докт.	канд.			асп.	докт	
7.	Лабынцев Н.Т. «Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях устойчивой экономики»	36	-	-	1 442 500 руб.	-	16	-	59, из них: -40 международных
8.	Ниворожкина Л.И. «Прикладные статистические исследования и оценка рисков»	15	-	-	620 000 руб.	4	6, из них: 1 соискатель	-	17, из них: -15 международных
9.	Позднышов А.Н. «Правовая институционализация общества в современных условиях экономического развития»	21	-	-	1 991 000 руб.	3	12	-	26, из них: -9 международных
10.	Семенюта О.Г. «Фундаментальные основы эффективного функционирования денежных и кредитных систем»	18	-	-	865 000 руб.	1	13	-	10, из них: -6 международных
11.	Тяглов С.Г. «Проблемы функционирования региональных социально-экономических систем, предприятий и организаций»	23	-	-	680 000 руб.	-	13	-	16, из них: -12 международных
12.	Усенко Л.Н. «Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики»	15	-	-	899 000 руб.	2	7	-	15, из них: -11 международных
13.	Федоров А.В. «Медиаобразование и медиакомпетентность»	11	-	-	4 000 000 руб. (2)	1	-	-	2, из них: -2 международных
14.	Хубаев Г.Н. «Математическое и имитационное моделирование экономических и информационных процессов»	51	-	1	2 036 000 руб.	6	5	-	37, из них: -24 международных

Таблица 13 - Показатели публикационной активности научных школ

№ п/п	Название научной школы, руководитель	Монографии		РИНЦ		БАК		Scopus		WoS	
		2017	2018 (план)	2017	2018 (план)	2017	2018 (план)	2013-2017	2018 (план)	2013-2017	2018 (план)
1.	Альбеков А.У. «Теория и методология развития логистических систем и маркетинговых технологий»	13 (1)	12	206 (1)	210	69 (1)	72	19 (2)	15	3	4
2.	Алифанова Е.Н. «Развитие финансово-кредитной системы и ее безопасность в условиях финансовой глобализации»	6	1	44	45	15	15	9	1	5	4
3.	Вовченко Н.Г. «Повышение эффективности и устойчивости финансовой системы России»	12 (2)	10	117	110	25	25	29 (1)	15	8 (2)	5
4.	Джуха В.М. «Инструменты и механизмы управления социально-экономическими системами»	11 (3)	6	201 (2)	150	43 (2)	30 (3)	11	2	1	-
5.	Евсюкова Т.В. «Развитие методологических основ и разработка прикладных аспектов современных направлений лингвистики, медиакоммуникации и образования»	2	1	21	14	21	30 (3)	4	5	-	2
6.	Кузнецов Н.Г. «Институциональные преобразования в экономике России»	10	5	10	10	21	20	7	11	6 (3)	3
7.	Лабынцев Н.Т. «Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях устойчивой экономики»	7	3	67	20	17	10	5	3	-	-
8.	Ниворожкина Л.И. «Прикладные статистические исследования и оценка рисков»	7	2	72	75	16	15	13	5	8 (2)	-
9.	Позднышов А.Н. «Правовая институционализация общества в современных условиях экономического развития»	3	2	76	83	41 (3)	45	19 (2)	10	2	-
10.	Семенюта О.Г. «Фундаментальные основы эффективного	6	4	75	30	11	3	2	1	2	2

№ п/п	Название научной школы, руководитель	Монографии		РИНЦ		ВАК		Scopus		WoS	
		2017	2018 (план)	2017	2018 (план)	2017	2018 (план)	2013-2017	2018 (план)	2013-2017	2018 (план)
	функционирования денежных и кредитных систем»										
11.	Тяглов С.Г. «Проблемы функционирования региональных социально-экономических систем, предприятий и организаций»	3	3	54	60	17	17	7	-	1	1
12.	Усенко Л.Н. «Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики»	4	4	34	8	9	3	16	2	3	-
13.	Федоров А.В. «Медиаобразование и медиакомпетентность»	10	3	27	10	15	5	6	2	30 (1)	5
14.	Хубаев Г.Н. «Математическое и имитационное моделирование экономических и информационных процессов»	2	-	82	80	22	20	7	5	3	2

9. ПРОЕКТЫ НАУЧНОГО СТУДЕНЧЕСКОГО БЮРО

Сотрудники университета широко взаимодействуют с ведущими учеными российских и международных научных школам, участвуя в научных мероприятиях различного уровня.

На базе университета за первое полугодие 2018 года проведено **124 научных мероприятия**, из них 49 международных, всероссийских, региональных, городских; 70 внутривузовских конференций, круглых столов, научных семинаров и 5 конкурсов.

Таблица 14 - Научные конкурсы, олимпиады, конференции, круглые столы, научные семинары, открытые лекции РГЭУ (РИНХ) за январь-май 2018 г.

Статус мероприятия	Научные конкурсы и олимпиады	Проведено конференций, круглых столов, научных семинаров, открытых лекций
Международные	-	11
Всероссийские	-	3
Межрегиональные	-	10
Региональные	1	11
Городские	1	14
Внутривузовские	3	70
Итого:	5	119
		124

За первое полугодие проведено **11** международных конференций:

1. Международная молодежная научная конференция «Вербальный буллинг в соцсетях и иноязычном медиадискурсе» (Таганрог) 16 марта 2018 г.
2. V Международная научная конференция «Преемственность между дошкольным и начальным общим образованием в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта» (Таганрог) 24 марта 2018 г.
3. Международная научная конференция «Музыкально-педагогическое наследие Д. Б. Кабалевского и актуальные проблемы современного музыкального образования» (Таганрог) 31 марта 2018 г.
4. X Международная научная конференция «Молодежные чеховские чтения в Таганроге» (Таганрог) 19 - 20 апреля 2018 года.
5. II Международная научная конференция «Музыкальное и художественное образование в современном мире: традиции и инновации» (Таганрог) 20 апреля 2018 г.
6. XII Международная научно-практическая конференция «Российское право на современном этапе» (ЮФ) 27 апреля 2018 г.
7. Международная научно-практическая конференция «Иностранные языки в современном мире» (ЛиЖ) 20 апреля 2018 г.
8. VI Международная научно-практическая конференция «Статистика в современном мире: модели, методы, инструменты» (УЭФ) 19 апреля 2018 г.
9. Международная научно-практическая конференция «Первостепенное значение цикла «Научное исследование-практическое применение» (ИМ) 15 мая 2018 г.
10. XVIII международная научно-практическая конференция «Современные проблемы проектирования, применения и безопасности информационных систем в цифровой экономике» (КТиИБ) 23-25 мая 2018 г.
11. Международная научно-практическая конференция «Модернизация экономики России: отраслевой и региональный аспект» (МиП) 23-26 мая 2018 г.

25 студентов и аспирантов выпускных курсов приняли участие в конкурсном отборе исполнителей исследовательских и аналитических работ Правительства Ростовской области.

98 научных работ студентов и молодых ученых направлено на международные и всероссийские конкурсы и олимпиады научных работ студентов, организованные Молодёжным союзом экономистов и финансистов Российской Федерации.

26 студентов и аспирантов приняли участие в VII Международном конкурсе научных работ студентов и аспирантов, проводимом Финансовым университетом при Правительстве РФ.

В первом полугодии 2018 года продолжают работу **47** студенческих научных кружков, из них в филиалах - 7. Заключены договоры возмездного оказания услуг по руководству Студенческими научными кружками.

Таблица 15 - Количество студенческих научных кружков в 2018 году по факультетам и филиалам

Факультет	Количество СНК	
Менеджмента и предпринимательства	8	
Торгового дела	2	
Компьютерных технологий и информационной безопасности	3	
Учетно-экономический	5	
Экономики и финансов	8	
Юридический	7	
Лингвистики и журналистики	3	
Магистратура	4	
Филиалы	7, в т.ч.:	г. Таганрог – 1
		г. Гуково – 1
		г. Кисловодск – 1
		г. Миллерово 1
		г. Махачкала - 3
Итого	47	

В Университете проводится работа по контролю периодичности и качества заседаний Студенческих научных кружков.

10. НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ИНСТИТУТА МАГИСТРАТУРЫ

Проведение научных исследований является важным направлением в Институте магистратуры.

В 2018 г. магистранты являлись соисполнителями хоздоговорных работ на сумму более 200 тыс. руб.:

- Договор 1852/18 «Теоретическое обоснование сохранения институтов оперативного управления и хозяйственного ведения в условиях рыночной экономики»

- Договор № 1875/18 «Перспективы развития государственно-частного партнёрства в регионах России: правовой аспект»

- Договор № 1877/18 «Особенности саморегулирования на финансовом и отраслевых рынках России»

Среди достижений магистрантов также выделим следующие:

1. Опубликовано более **1500** статей в журналах и сборниках материалов конференций различных уровней;

2. Подано **5** заявок на Внутривузовский научно-практический конкурс проектов студентов и молодых ученых по Стратегии социально-экономического развития города Ростова-на-Дону на период до 2035 года;

3. Подано **17** работ на конкурсы и олимпиады МСЭФ 2017/2018 гг.

4. Подано **10** заявок на участие в конкурсном отборе исполнителей исследовательских и аналитических работ Правительства Ростовской области в 2018 году

5. **26** дипломов получено по результатам конкурсов и олимпиад, проводимых Молодежным союзом экономистов и финансистов. (в том числе 13 за первые места)

6. Магистранты РГЭУ (РИНХ) приняли участие в **370** конференциях различных уровней.

7. **Всеволод Мальцев**, магистрант РГЭУ (РИНХ) с проектом «AiCое» (платформы, позволяющей находить аномалии в предоставленных данных) стал участником Инновационного Молодежного Конвента РО. (руководитель д.э.н., доцент Тищенко Е.Н.)

8. **27** магистрантов получают повышенную стипендию по результатам научно-исследовательской деятельности.

11. ПОДГОТОВКА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

Одним из направлений деятельности Университета является подготовка кадров высшей квалификации в **аспирантуре и докторантуре**.

В данной сфере за последнее время определились следующие **тенденции и направления развития**:

- Изменение содержания процесса подготовки в аспирантуре;
- Изменения порядка организации приема и обучения в докторантуре;
- Расширение участия магистрантов и аспирантов в выполнении НИР;
- Вовлеченность научных работников в процесс подготовки научных кадров;
- Трансформация деятельности сети диссертационных советов.

Сейчас в РГЭУ (РИНХ) осуществляют подготовку диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук: 215 человек, в том числе 203 аспиранта по 8 направлениям подготовки и 12 соискателей (лиц, прикрепленных для подготовки диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ аспирантуры).

Большая доля аспирантов обучается по экономическим специальностям (77%). Это обусловлено общей направленностью и специализацией университета, а также наличием в РГЭУ (РИНХ) диссертационных советов по экономическим специальностям. Юридические специальности составляют 11%, педагогические и филологические – по 4%, на долю других направлений (технические, исторические, философские науки) приходится в совокупности 4%.

За первое полугодие 2018 году аспирантами было защищено 2 диссертации на соискание ученой степени кандидата наук:

✓ **Землянский Константин Александрович** по научной специальности 07.00.02 «Отечественная история» на тему «Политическая пропаганда и общественное сознание в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. (на материалах Ростовской области)» (научный руководитель д-р истор.наук, профессор **Наухацкий Виталий Васильевич**);

✓ **Шилова Елена Сергеевна** по научной специальности 10.02.19 «Теория языка» на тему «Речевые стратегии и тактики языковой личности в социальных сетях» (научный руководитель д-р филолог.наук, профессор **Евсюкова Татьяна Всеволодовна**).

Эффективность аспирантуры РГЭУ (РИНХ), т.е. процент аспирантов, защитивших диссертации в рамках срока обучения, составил в 2017 году по университету в целом 10,5% при средней эффективности 37%.

В первом полугодии 2018 г. в диссертационных советах РГЭУ (РИНХ):

✓ была защищена **1 диссертация на соискание ученой степени доктора наук (Исраилов Магамед Вахаевич**, научная специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: АПК и сельское хозяйство), тема диссертации «Институциональные преобразования в сельском хозяйстве региона (на примере Чеченской Республики)», научный консультант – д.э.н., профессор **Авторханов Абу Исалаевич**, работа выполнена в Чеченском государственном университете);

✓ запланирована к защите **1 диссертация на соискание ученой степени доктора наук (Исраилова Элима Адамовна**, научная специальность 08.00.14 – Мировая экономика, тема диссертации «Национальные экономические интересы России в системе мирохозяйственных связей», научный консультант – д.э.н., профессор **Таранов Петр Владимирович**, работа выполнена в РГЭУ (РИНХ);

✓ запланировано к защите **2 диссертации** на соискание ученой степени кандидата наук:

- **Нестеренко Ольга Александровна**, научная специальность 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (маркетинг), тема диссертации «Маркетинговые стратегии развития операторов торговых центров в сегменте фэшн-ритейла», научный руководитель – д.э.н., профессор **Костоглодов Дмитрий Дмитриевич**, работа выполнена в РГЭУ (РИНХ);
- **Лазгиев М.М.**, научная специальность 08.00.14 – Мировая экономика, тема диссертации «Влияние транснациональных корпораций на развитие потребительского рынка России в условиях глобализации», научный руководитель – д.э.н., профессор **Снимщикова Ирина Викторовна** (работа выполнена в Кубанском аграрном университете);

В РГЭУ (РИНХ) в настоящее время функционирует два Диссертационных совета:

1) объединенный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д.999.127.02, созданный на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чеченский государственный университет» по научной специальности:

08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - АПК и сельское хозяйство; менеджмент) (экономические науки);

2) объединенный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д.999.166.02, созданный на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщений» по научным специальностям:

08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (маркетинг; экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - транспорт) (экономические науки);

08.00.14 – Мировая экономика (экономические науки).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Ключевой проект, который свидетельствует о роли вузов в развитии современной науки и образования – **«Вузы как центры пространства создания инноваций»**.

Глобальное требование к университетам заставляет понять, какое место мы занимаем в макро-региональной социально-экономической политике: создание стартапов, интеллектуального продукта. Но с точки зрения территорий мы должны обеспечивать инновации, технологическое развитие, совершенствование сектора НКО.

И необходимо задуматься, как реагировать на глобальные тренды, как проявлять компетенции вуза в предметных областях.

Нам необходимы мощные партнерства, важен не только сам результат, важен и момент, с кем мы получим результат. У нас есть все, чтобы реализовать проекты и быть конкурентоспособными.

Только для этого надо понять: **Университет – это ценность.**

Ценность несения которой в информационное поле зависит от каждого из нас, от тех проектов, которые мы начинаем со студентами и продолжаем с аспирантами. От того, как мы представляем себя в университете и университет в себе.

Мы должны своей ценностью быть узнаваемыми в мире, стране и регионе и понятны на каждом уровне нашим партнерам.

И несмотря на многогранность мира, мы сможем сохранить себя, точку роста в себе и осуществить прорыв.

В целях обеспечения устойчивой конкурентоспособности университета на отечественном и глобальном рынке высшего образования, науки и инноваций следует определить направления развития научно-исследовательской деятельности вуза в контексте приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации. В связи с этим Ученому совету предлагается проект решений:

1. Признать работу по реализации научно-исследовательской деятельности РГЭУ (РИНХ) _____.

2. Активизировать научно-исследовательскую работу в части заявок на получение грантов и заключения хоздоговорных работ на факультетах и филиалах с целью выполнения плана НИР на 2018 год и обеспечения реализации грантовых проектов на 2019 год. В связи с чем необходимо:

- закрепление лидерских позиций университета по приоритетным направлениям исследований и разработок (в рамках Стратегии научно-технологического развития России; Программы развития цифровой экономики России);

- формирование междисциплинарных научных проектных групп по актуальным направлениям развития экономики России и обеспечение апробации результатов через трансфер технологий в реальный сектор экономики;

- развитие деятельности, направленной на получение грантов, научными подразделениями РГЭУ (РИНХ) (Институт междисциплинарных исследований проблем глобализации и глокализации, StartUp-лаборатория, Центр стратегических исследований социально-экономического развития Юга России, научные школы) и стимулирование их к участию в исследовательских и аналитических проектах совместно с отечественными и зарубежными партнерами (международными организациями, ведущими университетами, научными центрами, консалтинговыми компаниями);

- увеличение числа международных исследований и разработок за счет использования инструментов межгосударственных договоренностей в рамках грантового взаимодействия с Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ), Российским научным фондом (РНФ) и др. *(Ответственные: руководители научных школ, директор Института междисциплинарных исследований глобальных процессов и глокализации, руководитель Центра стратегических исследований социально-экономического развития Юга России, руководитель StartUp-лаборатории, директор НИИ, деканы факультетов, директора филиалов)*

3. Поддерживать и развивать интеграцию научно-исследовательских и инновационных проектов с образовательными в интересах региона: междисциплинарные научные экономико-социальные и гуманитарные исследования на Юге России. *(Ответственные: руководители научных школ, директор Института междисциплинарных исследований глобальных процессов и глокализации, руководитель Центра стратегических исследований социально-экономического развития Юга России)*

4. Обеспечивать реализацию механизма защиты, управления, коммерциализации интеллектуальной собственности и капитализации накопленных интеллектуальных результатов. Развивать технологии демонстрации и продвижения инноваций университета, в том числе за счет виртуальной площадки для инвесторов и стартапов, участвовать в региональном проекте с Министерством экономического развития Ростовской области «Платформа коммерциализации НИД». *(Ответственные: руководители научно-исследовательских проектов, директор НИИ, руководитель Startup-лаборатории)*

5. Обеспечить реализацию мероприятий по активизации публикационной деятельности и повышению качества публикаций по результатам научных исследований научно-педагогических работников и обучающихся университета: библиотечное сопровождение, информационное обеспечение и координация работ, направленных на сотрудничество научных коллективов, продвижение научных журналов университета в международные аналитические базы. Для реализации проекта необходимо:

- развитие партнерств с передовыми научными группами в России и за рубежом;

- участие в международных исследовательских сетях, увеличение масштабов совместных проектов;

- переход от стратегии повышения публикационной активности университета к адресной поддержке результатов научных коллективов;

- апробация результатов грантовых исследований и хоздоговорных работ в цитируемых журналах;

- поддержка научных групп и продвижение публикаций по результатам проектов в журналах из базы Web of Science и Scopus 1 и 2 квартиля;

- увеличить количество публикаций научно-педагогических работников в международных базах Web of Science и Scopus.

(Ответственные: проректор по научной работе и инновациям, руководители научных школ, деканы факультетов, главные редакторы научно-практических журналов, директор библиотеки, начальник управления компьютеризации учебной и административной деятельности)

6. Обеспечить совершенствование конкурсных процедур приема в аспирантуру; развитие института руководителей и научного сопровождения аспирантов, внедрение проектных инициатив аспирантов в деятельность

предприятий реального сектора экономики; повышение требований к качеству диссертаций и обеспечение соответствия членов диссертационных советов университета и экспертов по диссертациям квалификационным требованиям. *(Ответственные: заведующие профильными кафедрами, руководители научных школ, начальник отдела аспирантуры и докторантуры)*

7. Осуществлять работу по совершенствованию системы тематического планирования исследований в аспирантуре и докторантуре в соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации и Программой развития цифровой экономики. *(Ответственные: заведующие профильными кафедрами, руководители научных школ, начальник отдела аспирантуры и докторантуры)*

8. Сохранять преемственность традиций университетской науки через развитие научных школ, подготовку кадров высшей квалификации в аспирантуре и докторантуре; способствовать укреплению интеллектуального потенциала университета. Развивать исследовательские проекты научных школ университета в соответствии с основными направлениями модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации. *(Ответственные: руководители научных школ, начальник отдела аспирантуры и докторантуры)*

9. Совершенствовать существующую систему вовлечения обучающихся в научную деятельность, способствовать дальнейшему развитию студенческих научных кружков и совета молодых ученых, расширению программ поддержки талантливой молодежи. *(Ответственные: проректор по научной работе и инновациям, директор Института магистратуры, руководитель студенческого бюро)*