

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Цель научной деятельности в 2016 году:

Выполнение научных исследований научно-педагогических работников кафедры, руководство научно-исследовательской работой студентов.

1.2. Главные задачи научной деятельности в 2016 году:

1.2.1 Выполнение основных числовых индикаторов сетевого графика Программы развития Финансового университета до 2020 года.

1.2.2 Развитие направлений научных исследований кафедры **в рамках приоритетного направления научных исследований Финансового университета Информационно-аналитическое обеспечение систем управления в условиях использования информационных технологий.**

1.2.3 Новички участвующие в научную деятельность **в форме участия в межвузовской научной конференции МОЛОДЫХ ученых и студентов «Ломоносовские чтения на Алтае», в ежегодных региональных конкурсах на знание СПС «Гарант» и/или «Консультат Плюс», в научных студенческих кружках кафедры «Приложения высшей математики в решении экономических задач», «Применение теории вероятности в решении экономических задач».**

1.2.4 Повышение научного потенциала кафедры.

1.3 Основные показатели и их численное выражение, достижение которых может обеспечить достижение цели и выполнение задач научной деятельности кафедры:

Объем выполненных НИОХ в расчете на одного НИОХ до 20 000 руб.

Доля участия профессорско-преподавательского состава кафедры в научных исследованиях как **в рамках педагогической нагрузки, так и вне ее по бюджетным и внебюджетным НИОХ - до 70 %.**

Доля участия **в научных исследованиях кафедры студентов, обучающихся по программам бакалавриата - до 5 %.**

Количество статей, изданных **в отчетном году, в научной периодике, индексируемой в Web of Science или Scopus - 1 шт.**

Количество цитирований **в РИИХ** в расчете на одного НИОХ **в среднем по кафедре - до 3.**

Количество научных мероприятий, в которых кафедра примет участие - до 4.

1.4 Общая и индивидуальная научная работа (в академическом году):

Общая: 583 часа.

Индивидуальная:

1.4.1 Алтухов Ю.А., 156,0;

1.4.2 Афонина М.В., 24,0;

1.4.3 Жевнов Д.А., 18,0;

1.4.4 Ильина М.А., 100;

1.4.5 Копылова Н.Т., 105,0;

1.4.6 Коханенко Д.В., 130,0;

1.4.8 Лопухов В.М., 50.

Приложение: *В веб-среде не заполняется.*

2 НАУЧНАЯ РАБОТА НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ, ДОКТОРАНТОВ И АСПИРАНТОВ

2.1 Общеуниверситетская комплексная тема «Устойчивое развитие России в условиях глобальных изменений» на период 2014- 2018 гг.

№	Департаменты	Подтемы научных исследований *	Ожидаемые результаты
1	2	3	4
3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, упр Ки и финансов			
	Кафедра «Математика и информатика»	Тема: Информационно-аналитическое обеспечение систем управления в условиях использования информационных технологий «Математические методы и информационные технологии управления в экономике и образовании» Алтухов Ю.А. - руководитель	Математическая модель и программное обеспечение для анализа динамики денежного обращения России
6. Неэкономические факторы устойчивого социально-экономического развития			
	Кафедра «Математика и информатика»	Формирование компетенций студентов, обучающихся на экономических направлениях подготовки, при изучении дисциплин модуля информатики и математики Лопухов В.М. - руководитель Члены научного творческого коллектива: Копылова Н.Т.; Ильина М.А.; Коханенко Д.В.; Афолина М.В.; Жевнов Д.А.	(напечатано с размещением и изданиях и научных журналов в РИИЦ)

Примечание: * Подтемы научных исследований формируются в соответствии с одним из шести приоритетных направлений научных исследований в рамках общеуниверситетской комплексной темы «Устойчивое развитие России в условиях глобальных изменений», принятой на период 2014-2018 гг.

** Ожидаемые результаты – продукт научно-исследовательской деятельности, содержащий новые знания или решения. Примеры: модель; «дорожная карта», предложения по совершенствованию законодательства, стандарты; методические рекомендации гипотезы, теории; технологии; оспданные; программное обеспечение и т.д. Не относятся к ожидаемым результатам: статья, монография, учебное пособие, конференция или доклад, круглый стол и т.п., т.к. это является формой выражения результата или его продвижения.

*** пункт 2.1. в веб-среде не заполняется.

2.2 X

хоздоговорные научные исследования и услуги в научной сфере

Лп. и/и	Тема НИР (работ, услуг)	Заказчик	(структурное подразделение)	Научный руководитель	Планируемый объем финансирования (тыс. руб.)	Привлечение студентов, аспирантов (да/нет)	Департамент, филиал
1	2	3	4	5	6	7	8

Примечания

НБХ кон» Ч>актов (договоров) с ткепчиками

Научно-исследовательская работа в рамках внешних грантов

№ п/п	Тема НИР	Иран гола Гель	(структурное подразделение, партамент, департамент,	Руководитель проекта	Планируемый объем финансирования (тыс. руб.)
-------	----------	----------------	---	----------------------	--

в рамках международных грантов

в рамках иных внешних грантов (за исключением международных)

1	Дготовка конкурсной документации по Грант} на 2017 год «Исследование динами денежного обращения в России в Р ^{ел} * ^е нных условиях»	РГНФ (основной)	Кафедра «Финансы и кредит» и «Математика и информатика» Барнаульского филиала	Матяш И.В., Алтухов Ю.А.	250
---	--	-----------------	---	--------------------------	-----

впШИ^ *Ров) 11111 ие: количество внешних грантов и объемы финансирования уточняются по результатам участия в конкурсах и соглашениях (дого- с грш.тоОателями

2.4 Прикладные научные исследования, выполняемые Финансовым университетом в 2016 году в рамках Государственной задачи (бюджетное финансирование)

№ и/и	Тема НИР
	1. Финансово-кредитный механизм развития экономики и социальной сферы
	2. Совершенствование государственного и корпоративного управления
	3. Глобализация и институциональная модернизация мировой экономики
	4. Аналитическое обеспечение систем управления на макро и микроуровне
T	5. Развитие количественных методов и информационных технологий в экономике и финансах
	Исследование динамики денежного обращения в России в современных условиях
	6. Совершенствование системы экономической безопасности
	7. Правовое регулирование в сфере экономики и финансов
	8. Исследования по гуманитарным направлениям

Примечание: 2.-4. в веб-среде не заполняется.

3 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

3.1 Участие в научных мероприятиях

№ п/п	Приоритетное направление развития Фпну-информационных систем	Наименование мероприятия (форма, вид, тема)	Период, место проведения	Количество участников	Ответственные за проведение	
					Структурное подразделение, департамент, филиал	Ф.И.О.
1	2	3	4	5	6	7
Международные и всероссийские мероприятия на базе Финуниверситета						
Университетские, факультетские, межкафедральные и кафедральные научные конкурсы, конференции, семинары, олимпиады						
1	Информационно-аналитическое и информационно-технологическое обеспечение экономики, управления и финансов	1. ежегодная межвузовская студенческая конференция "Математические методы и информационные системы в экономике"	Апрель 2016 г. г. Барнаул, Барнаульский филиал Финуниверситета	30	Кафедра «Математика и информатика»	Доцент кафедры Ильина М.А.. Копылова И.Т.
2	Информационно-аналитическое и информационно-технологическое обеспечение экономики, управления и финансов	Межвузовская олимпиада «Математика и экономика»	Май 2016 г., г. Барнаул, Барнаульский филиал Финуниверситета	30	Кафедра «Математика и информатика»	Доценты кафедры Ильина М.А.. Копылова И.Т.
3	Информационно-аналитическое и информационно-технологическое обеспечение экономики, управления и финансов	Олимпиада по математике среди студентов филиала	май 2016 г., г. Барнаул, Барнаульский филиал Финуниверситета	30	Кафедра «Математика и информатика»	Доценты кафедры Ильина М.Л.. Копылова И.Г.
4	Информационно-аналитическое и информационно-технологическое обеспечение экономики, управления и финансов	Межвузовская олимпиада «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	Апрель 2016 г., г. Барнаул, Барнаульский филиал Финуниверситета	30	Кафедра «Математика и информатика»	Доценты кафедры Коханенко Д.В., Афоница М.В.
Национальные мероприятия \ учебно-научных мероприятий						
Международные, всероссийские, региональные, межвузовские студенческие научные мероприятия						
1						

Примечание: необходимо предусмотреть новые формы мероприятий Например, конкурсы научных идей, прогнозов и социальных проектов студентов.
* Приоритетные направления научных исследований Финансового университета (Программа развития федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» до 2020 года) согласно Приказу №1610/о 15.07.2015.

- 1) финансовое обеспечение развития экономики и социальной сферы;
- 2) корпоративное управление и стратегии бизнеса;
- 3) информационно-аналитическое и информационно-технологическое обеспечение экономики, управления и финансов;
- 4) экономическая безопасность;
- 5) глобализация и институциональная модернизация мировой экономики;
- 6) неэкономические факторы устойчивого социально-экономического развития.

3.2 Участие в работе Совета молодых ученых, Научного студенческого общества (НСО), -студенческих научных сообществ

№ н/п	Факультет	Структурное подразделение, департамент, филиал	Формат и название научного общества	Количество участников (курс, группа)	Количество заседаний в год/количество докладов	Научный руководитель
1	2	3	4	5	6	7
1		Кафедра «Математика и информатика» Барнаульско-ского филиала. Департамент математики и информатики	Научный студенческий кружок «Приложение высшей математики в решении экономических задач »	10	4/4	Копылова И.И.
2		Кафедра «Математика и информатика» Барнаульско-ского филиала, Департамент математики и информатики	Научный студенческий кружок «Применение теории вероятности в решении экономических задач »	10	4/4	Ильина В.А.

5 ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

5.1 Международные научные мероприятия

п/п	Наименование (формат, вид и тема мероприятия)	Структурное подразделение, департамент, филиал	Ответственный исполнитель	Срок (месяц) проведения	Количество участников	
					российских	зарубежных
1	2	3	4	5	6	7
3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, управления и финансов						
1	8-я международная научно-практическая конференция «Социально - экономическая политика России при переходе на инновационный путь развития»	Участие в конференции Лопухов В.М. - зав.кафедрой Члены научного творческого коллектива: Копылова Н.Т.; Ильина М.А.; Коханенко Д.В.; Афонина М.В.; Жевнов Д.А.	Лопухов В.В.	Июнь. 2016	5	1

5.2 Всероссийские и межвузовские научные мероприятия

№ п/п	Наименование (формат, вид и тема мероприятия)	Структурное подразделение, департамент, филиал	Ответственный исполнитель	Срок (месяц) проведения	Количество участников от Финуниверситета
1	2	3	4	5	6
1. Финансовое обеспечение развития экономики и социальной сферы					

2. Корпоративное управление и стратегия бизнеса

3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, управления и финансов			

4. Экономическая безопасность

5. Глобализация и институциональная модернизация мировой экономики

6. Неэкономические факторы устойчивого социально-экономического развития

5.3 Университетские научные мероприятия

№ п/п	Наименование (форма!, вид и тема мероприятия)	Структурное подразделение, департамент, филиал	Ответственный ис- полнитель	(рок проведения)	Количество участников
1	2	3	4	5	6
	1. Финансовое обеспечение развития экономики и социальной сферы				
	2. Корпоративное управление и стратегия бизнеса				
	3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, управления и финансов				
	4. Экономическая безопасность				
	5. Глобализация и институциональная модернизация мировой экономики				
	6. Неэкономические факторы устойчивого социально-экономического развития				

(

5.4 Постоянно действующие научно-практические семинары

№ п/п	Структурное подразделение, департамент, филиал	Общее научное направление семинара	Руководитель семинара	Тематика семинара	(роки(месяц) проведения	Количество часов
1	2	3	4	5	6	7
3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, управления и финансов						
1	Кафедра «Магистратура и информатика»	Денежное обращение в России в современных условиях	Алтухов Ю.А.	Исследование динамики денежного обращения в России в современных условиях	В течение 1 года. 6 раз/год	6

6 ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ И ПУБЛИКАЦИЙ

6.1 Научные публикации

6.1.1 Рукописи в печать

№ п/п	Наименование монографии	Исполнитель (интернет-адрес)	Общий объем монографии (п.л.)	Начало и окончание работы (месяц, год)	Клан на 2016 год (п.л.)	Планируемый год издания
1	2	3	4	5	6	7
1. Финансовое обеспечение развития экономики и социальной сферы						
2. Корпоративное управление и стратегическое планирование						
3. Информационно-аналитическое и информационно-техническое обеспечение экономики, управления и финансов						
4. Экономическая безопасность						

5. Глобализации и институциональная модернизация мировой экономики

6. Неэкономические факторы устойчивого социально-экономического развития

6.1.2 Рукописи сборников научных трудов и статей научно-педагогических работников

№ п/п	Наименование работы	Структурное подразделение, департамент, филиал	Инициатор (автор, редактор, составитель)	Общий объем работы (п.л.)	Начало и окончание работы (месяц, год)	Планируемый год изданий
1	2	3	4	5	6	7

6.1.3 Статьи в периодических научных изданиях

п/п	Структурное подразделение, департамент, филиал	Количество	Объем (п.л.)	Публикации и изданиях	
				в российских журналах входящих и перечень ВАК (кол-во/п.л.)	в зарубежных журналах индексируемых системами Web of Science, Scopus (кол-во/п.л.)
1	2	3	4	5	6
1	Алтухов Ю.А.	3	0,6	2	/
2	Ильина М.А.	2	0,4	1	
3	Копылова Н.Т.	2	1,4	1	
4	Коханенко Д.В.	2	0,4	1	
Всего по кафедре		9	1,8	5/1	1/0,2

Примечание списки журналов, индексируемых реферативными системами *Web of Science* и *Scopus*, сгруппированные по отраслям науки, размещены на странице Библиотечно-информационного комплекса университета в разделе «Электронная библиотека Ресурсы на иностранных языках *Web of Knowledge*».

6.2 Научные публикации студентов и аспирантов

п/п	Факультет	Структурное подразделение, департамент	Всего (кол-во/объем, п.л)	г. т.ч. в соавторстве (кол-во/объем, п.л)	в т.ч. в журналах из перечня ВАК (кол-во/объем, п.л)	в т.ч. зарубежом журнале (кол-во/объем, п.л)
1	2	3	4	5	6	7
1.		Кафедра МиИ	3/0.3	3		-
Всего по кафедре						