



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тверской государственный университет»

Регистрационный номер

145-Р

Выпуск 1

Экземпляр 1

Страница 1 из 12

ПРИНЯТО

решением ученого совета ТвГУ

Протокол № 2

от «29» сентября 2021 г.




УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Л.Н. Скаковская

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении фундаментальных,
прикладных и экспериментальных научных
исследований работниками
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Тверской государственный
университет»

г. Тверь, 2021

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 2 из 12

ПРЕДИСЛОВИЕ

УТВЕРЖДЕНО

Ректор

«*01*» *10* 2021 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

в юридической службе

«*01*» *10* 2021 г.

РАЗРАБОТАНО

Туварджиевым Л.В., начальником
управления научных исследований

ДАТА ВВЕДЕНИЯ


«*01*» *10* 2021 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ

До замены новым


ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ

Впервые

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 3 из 12

СОДЕРЖАНИЕ

Термины, сокращения и обозначения	4
Нормативные ссылки	4
1. Общие положения	5
2. Планирование, финансирование и организация выполнения научных исследований.....	7
3. Стимулирование сотрудников университета за научную и инновационную деятельность.....	10
4. Учет и отчетность по НИР.....	11


	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 4 из 12

Термины, сокращения и обозначения

ТвГУ, университет	-	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»
Научные исследования	-	Фундаментальные, прикладные и экспериментальные научные исследования
НИР	-	Научно-исследовательская работа
НИД	-	Научная (научно-исследовательская) деятельность
УИС	-	Управление интеллектуальной собственностью
ЦКП	-	Центр коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием
ЦЦА	-	Центр цифровой аналитики образовательной и научной деятельности
НИЛ	-	Научно-исследовательская лаборатория
УНИЛ	-	Учебно-научно-исследовательская лаборатория
НОЦ	-	Научно-образовательный центр
ВТК	-	Временный творческий коллектив

Нормативные ссылки

1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 23.08.1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».
3. Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тверской государственный университет».

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 5 из 12

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок планирования, финансирования, организации и проведения фундаментальных, поисковых, прикладных и экспериментальных научных исследований (далее – научные исследования) работниками университета.


Научно-исследовательская деятельность - деятельность, направленная на получение и применение новых знаний.

Фундаментальные научные исследования - экспериментальная и теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной сферы.

Прикладные научные исследования - деятельность, направленная преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач.


Экспериментальные разработки - деятельность, которая основана на знаниях, приобретенных в результате проведения научных исследований или на основе практического опыта, и направлена на сохранение жизни и здоровья человека, создание новых материалов, продуктов, устройств, услуг, систем, методов и их дальнейшее совершенствование.

Научно-исследовательская работа – комплекс теоретических и/или экспериментальных исследований, проводимых с целью получения обоснованных исходных данных, изыскания принципов и путей создания (модернизации) продукции. Под комплексом теоретических и/или экспериментальных исследований понимаются фундаментальные, поисковые, прикладные и экспериментальные исследования, в результате которых будет получен научный или научно-технический результат (продукция).

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 6 из 12

1.2. Основными задачами проведения научных исследований в университете являются:

- привлечение научно-педагогических работников к выполнению научных исследований, в соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации.
- повышение качества образования путем использования полученных результатов в образовательном процессе, привлечению обучающихся к научным исследованиям и созданию качественно новой экспериментально-производственной базы университета;
- подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации и повышение научной квалификации профессорско-преподавательского состава;
- развитие в университете новых, прогрессивных форм научно-технического сотрудничества с научными, проектно-конструкторскими, технологическими организациями и организациями реального сектора экономики с целью совместного решения научно-технических задач, создания новых технологий и расширения использования разработок в производстве;
- развитие в университете условий для создания, защиты интеллектуальной собственности и авторских прав исследователей и разработчиков, практического использования результатов (внедрения) работ;
- расширение международного научно-технического сотрудничества университета с учебными заведениями зарубежных стран;
- развитие финансовой основы исследований и разработок за счет привлечения внебюджетных средств и инновационной деятельности.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»	Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1
		Страница 7 из 12

1.3. Организация и проведение научных исследований основываются на принципах эффективности использования средств, выделенных на реализацию НИР.

1.4. Университет принимает на себя обязательства по выполнению научных исследований в части финансового, юридического и бухгалтерского сопровождения, оперативного учета, предоставления материальной базы и лабораторного оборудования, координации работы научных коллективов в структурах университета, а также контактов с внешними организациями.


1.5. Планирование и финансирование, учет и отчетность осуществляется по каждой НИР в отдельности.

2. Планирование, финансирование и организация выполнения научных исследований

2.1. Планирование научных исследований осуществляется в соответствии с основными научными направлениями ТвГУ.

2.2. План НИР формируется из перечня научно-исследовательских, научно-технических работ управлением научных исследований университета (УНИ) и включает в себя:

- работы из средств Министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств (в том числе из средств Минобрнауки);
- работы из фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности;
- работы из средств субъектов федерального и местного бюджетов;
- работы из средств российских хозяйствующих субъектов;
- работы из средств спонсоров и других видов финансовой помощи;
- работы из собственных средств университета;
- работы из средств зарубежных источников.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственной университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 8 из 12


2.3. Основанием для включения научных исследований в план НИР является обеспечение финансирования из следующих источников:

- субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ);
- федеральные целевые программы;
- региональные программы;
- фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности;
- договоры (контракты) с организациями различных форм собственности.
- иные внебюджетные источники.

2.4. Планирование, финансирование, юридическое сопровождение и организация выполнения научных исследований в университете осуществляется Управлением научных исследований, Управлением интеллектуальной собственности, Центром коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием, Центром цифровой аналитики образовательной и научной деятельности, планово-финансовым управлением, бухгалтерией, юридической службой и другими подразделениями.

2.4.1. Управление научных исследований осуществляет:

- перспективное и текущее планирование научной деятельности университета;
- информационное сопровождение проектно-грантовой деятельности, включая поиск и отслеживание материалов о конкурсах на сайтах Минобрнауки РФ, ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ, научных фондов и т.д;
- обсуждение с заказчиком аспектов научной, технической, экономической и планово-финансовой документации на всех этапах проведения работ по

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 9 из 12

выполнению НИР;

- организацию выполнения фундаментальных и прикладных научных исследований в рамках Государственного задания, Федеральных целевых программ, региональных программ, грантов РФФИ, РНФ, РФФИ и других фондов, а также договоров с хозяйствующими субъектами;


- подготовку и проведение внутривузовских конкурсов на выполнение научными коллективами университета НИР в рамках государственного задания;

- контроль за осуществлением в установленном порядке государственной регистрации НИР университета в ЕГИСУ НИОКТР от начала НИР до ее завершения;

- подготовку аналитических материалов для формирования годового отчета о научной деятельности университета для Минобрнауки (совместно с ПФУ, бухгалтерией и Центром цифровой аналитики образовательной и научной деятельности);

- анализ результатов научной деятельности и предоставление в вышестоящие организации и ведомства отчетных документов, подготовка и заполнение материалов (совместно с ПФУ, бухгалтерией и Центром цифровой аналитики образовательной и научной деятельности) во всех видах мониторингов деятельности вуза в научной сфере и статистической отчетности.

2.4.2. Управление интеллектуальной собственностью осуществляет работу по созданию, охране и управлению интеллектуальной собственностью, создаваемой при выполнении фундаментальных и прикладных НИР, а также по обеспечению эффективного использования инновационного потенциала университета в интересах поддержки научной и научно-производственной

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 10 из 12

деятельности.

2.4.3. Центр коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием организует доступ ученых и специалистов, выполняющих научные исследования, к научному оборудованию на принципах коллективного пользования.

2.4.4. Центр цифровой аналитики образовательной и научной деятельности осуществляет сбор, обработку и анализ данных, разработку и реализацию перспективных направлений развития научной деятельности, а также подготовку аналитических прогнозных материалов.


2.4.5. Планово-финансовое управление и бухгалтерия осуществляют экономическое и финансовое сопровождение НИР. Контролируют целесообразность и правильность расходования финансовых средств, предусмотренных сметами расходов, выплаты заработной платы исполнителям, все виды финансовых отчислений в бюджеты всех уровней, а также статистическую и финансовую отчетность.

2.4.6. Научные исследования и разработки в университете выполняются в Научно-образовательных центрах, в научно-исследовательских и учебно-научных лабораториях, в Центре коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием, на кафедрах и других структурных подразделениях университета путем формирования научных коллективов.

2.5. Ответственным за выполнение конкретных научных исследований являются руководители НИР.

3. Стимулирование сотрудников университета за научную и инновационную деятельность

Университетом предусмотрено поощрение сотрудников за высокие научно-технические достижения:

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 11 из 12


3.1. За выполнение НИР с коммерциализацией результатов, патентами и другими, существенными для университета научными и экономическими показателями.

3.2. За выполнение научных работ, результатом которых явилось повышение аккредитационных показателей в области НИР, существенно влияющих на качество образовательного процесса:

- объем научных исследований на единицу ППС;
- публикация научных монографий;
- защита докторских и кандидатских диссертаций;
- публикация научных статей, индексируемых в международных базах;
- проведение Всероссийских и международных конференций на базе университета;
- регистрация РИД;
- проведение и участие в научных выставках различного уровня;
- научное руководство аспирантами с защитой кандидатской диссертацией;
- научное руководство студенческой научной работой;
- за подачу заявок на конкурсы всех уровней.

4. Учет и отчетность по НИР

4.1. Выполняемые в университете НИР, финансируемые из средств бюджетов различного уровня, в соответствии с требованиями действующего законодательства, подлежат государственной регистрации работ в Единой государственной информационной системе учета результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (далее - ЕГИСУ НИОКТР) в течении 30 дней с момента начала финансирования работы и предоставления информационной карты и научно-технического отчета в течении 30 дней по завершению НИР

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственной университет»		Регистрационный номер <i>145-Р</i>
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Страница 12 из 12

или ее отдельных этапов. Отчеты выполняются в соответствии с требованием ГОСТа 7.32-2017.

4.2. Руководители НИР при завершении работы представляют промежуточные и итоговый научно-технические отчеты, утвержденные руководством вуза, заказчикам данных НИР и в УНИ.

4.3. Приемка НИР по договорам Заказчика осуществляется в соответствии с ГОСТ 15.101-98 «Система разработки постановки продукции на производство. Порядок выполнения научно-исследовательских работ» на условиях, указанных в договорах на выполнение НИР.

4.4. Для приемки результатов наиболее важных исследований, финансируемых за счет госбюджета, могут создаваться комиссии научно-технического совета вуза.

4.5. По завершению финансового года университет представляет в Минобрнауки годовой отчет по научной деятельности по форме и в сроки, установленные министерством.

4.6. Результаты научно-исследовательской деятельности подлежат ежегодному обсуждению на ученом совете университета.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной и инновационной деятельности



А.В. Зиновьев

Главный бухгалтер



Л.В. Щеглова

Начальник ПФУ



Л.М. Кучинова

Начальник юридической службы



И.В. Баранов

ОТВЕТСТВЕННЫЙ:

Начальник УНИ



Л.В. Туварджиев