

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова»
(ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»)

П Р И К А З

23.10 2018

№ 970/1

г. Абакан

О формировании планов научной и инновационной деятельности на 2019 г.

В связи с необходимостью планирования научной и инновационной деятельности университета на 2019 год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Руководителям учебных и научных структурных подразделений университета в срок **до 07.12.2018** представить в УНИИ и ПНПК (каб. 116 административного корпуса Кыровой С.А.) утвержденные Ученым советом (Советом/Общим собранием коллектива) подразделения:

1.1. тематические планы НИР на 2019 год по установленной форме в электронном и печатном виде (**приложение 1**):

- тематический план НИР № 1 (НИР, выполняемые в рамках государственного задания Министерства образования и науки Российской Федерации в сфере научной деятельности);

- тематический план НИР № 2 (НИР, проводимые за счет средств бюджетов субъектов РФ (бюджета Республики Хакасия, других субъектов РФ) и местных бюджетов (бюджетов муниципальных образований) по договорам и контрактам с министерствами, ведомствами субъектов, администраций районов и городов, в т.ч. в рамках целевых республиканских программ и т.п.);

- тематический план НИР № 3 (НИР, выполняемые за счет средств ХГУ им. Н.Ф. Катанова);

- тематический план НИР № 4 (НИР, выполняемые НИР в рамках основного рабочего времени);

- тематический план НИР № 5 (НИР, выполняемые за счет средств ФЦП, грантов российских и зарубежных фондов (РФФИ, РФФ, грантов Президента РФ МК/МД/НШ, Фонда перспективных исследований, DAAD, Fulbright, CRDF, ERASMUS+ и др., включая проекты студентов и аспирантов);

- тематический план НИР № 6 (НИР, выполняемые за счет средств организаций государственного, предпринимательского секторов и сектора высшего образования по хоздоговорам).

При формировании тематических планов и тематики НИР необходимо:

- руководствоваться национальными проектами РФ (утв. Указом Президента РФ от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»), Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации (утв. Указом Президента РФ от 01.12.2016 № 642), Перечнем приоритетных направлений науки, технологий и техники РФ (утв. Указом Президента РФ от 07.07.2011 № 899), Перечнем приоритетных направлений научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 гг. (утв. Ученым советом 31.10.2014 г., **приложение 2**);

- планировать преимущественно долгосрочные комплексные научные проекты (на 3-5 лет), направленные на решение первоочередных потребностей экономики и социальной сферы Республики Хакасия, Российской Федерации;

- при планировании учитывать перспективы внедрения и коммерциализации предполагаемых результатов НИД;

- формирование тематических планов НИР производить с помощью специализированного программного средства «НИОКОР 1.0» (адрес в локальной сети: <http://192.168.9.76>).

1.2. план инновационной деятельности структурного подразделения на 2019 год (**приложение 3**).

2. Руководителям учебных структурных подразделений университета представить в срок до **07.12.2018** в УНИИ и ПНПК (каб. 116 административного корпуса Кыровой С.А.):

2.1. планы научно-исследовательской работы студентов на 2019 год, утвержденные Ученым советом (Советом) подразделения в электронном и печатном виде (**приложение 4**);

При планировании выездных студенческих научных мероприятий необходимо отдавать предпочтение конкурсным научным мероприятиям.

2.2. планы развития форм организации НИРС (**приложение 5**).

3. Начальнику УНИИ и ПНПК (С.А. Кырова):

- в срок до 29.10.2018 разместить на сайте университета настоящий приказ с приложениями в разделе «Наука/Нормативные документы/Приказы, распоряжения, письма» по адресу <http://khsu.ru/main/scientific/regulatory/decrees.html>.

- обеспечить консультационную поддержку подготовки планов по телефонам 22-61-32, 24-37-64, по электронной почте kurova_sa@khsu.ru;

- в срок до 28.12.2018 подготовить планы НИД для утверждения на Ученом совете университета (январь 2019 г.);

- в срок до 28.12.2018 подготовить планы инновационной деятельности структурных подразделений для утверждения на Научно-техническом совете университета (февраль 2019 г.).

4. Контроль над исполнением приказа оставляю за собой.

Проректор по науке и инновациям

А.А. Попов

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от «__» _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №1
научно-исследовательских работ

выполняемых в рамках государственного задания Министерства образования и науки Российской Федерации в сфере научной деятельности на 20__ г.

№ НИР	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Приоритетное направление научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова*	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	ФИО, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Плановый объем средств на проведение годового этапа в 20__ г., руб.	Цели НИР (в целом), ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8

Согласовано: заведующие кафедрами

*Примечание: номер выставляется в соответствии с Приложением 2 настоящего приказа

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от «__» _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №2
научно-исследовательских работ

института _____
проводимых за счет средств субъектов РФ и местных бюджетов (бюджет Республики Хакасия, других субъектов РФ, местных бюджетов) в 20__ г.

№ НИР	Заказчик /грантодатель	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Номер приоритетного направления научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова на 2014-2018 гг.*	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	ФИО, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР, подразделение	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Плановый объем средств на проведение годового этапа в 20__ г., руб.	Цели НИР (в целом), ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Согласовано: заведующие кафедрами

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №3
научно-исследовательских работ

института _____, выполняемых за счет средств ФГБОУ ВО «Хакаский государственный университет им. Н.Ф. Катанова», в 20__ г.

№ НИР	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Приоритетное направление научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова *	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	ФИО, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Плановый объем средств на проведение годового этапа в 20__ г., руб.	Цели НИР (в целом). Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8

Согласовано: заведующие кафедрами

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №4
научно-исследовательских работ

института _____, выполняемых научно-педагогическими работниками в рамках основного рабочего времени в 20__ г.

№ НИР	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Приоритетное направление научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова *	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	ФИО, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР, исполнители НИР	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Цели НИР (в целом). Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7

Согласовано: заведующие кафедрами

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____ / _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №5
научно-исследовательских работ

института _____

Выполняемых за счет средств федеральных целевых программ, грантов российских и зарубежных фондов в 20__ г.

№ НИР	Заказчик / грантодатель Наименование ФЦП, конкурса	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Приоритетное направление научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова*	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	Ф.И.О, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Плановый объем средств на проведение годового этапа в 20__ г., руб.	Цели НИР (в целом). Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.								

Согласовано: заведующие кафедрами

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.)
Председатель Ученого совета _____ / _____

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №6
научно-исследовательских работ

института _____

Выполняемых за счет средств организаций государственного, предпринимательского секторов и сектора высшего образования по хозяйственным в 20__ г.

№ НИР	Заказчик	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Приоритетное направление научных исследований ХГУ им. Н. Ф. Катанова*	Коды ГРНТИ. Ключевые слова и словосочетания	Ф.И.О, ученая степень, ученое звание исполнителя – руководителя НИР	Срок проведения НИР (начало / окончание)	Плановый объем средств на проведение годового этапа в 20__ г., руб.	Цели НИР (в целом). Ожидаемые научные и (или) научно- технические результаты (продукция) годового этапа в 20__ г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.								

Согласовано: заведующие кафедрами

Перечень приоритетных направлений научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 годы

№	Наименование направления
1.	Мониторинг и прогнозирование состояния окружающей среды, технологии предотвращения и ликвидации ее загрязнения.
2.	Исследование свойств кристаллов и нанокластеров методами моделирования и теоретической физики.
3.	Структурные, характеризационные и теоретико-модельные описания алгебраических систем.
4.	Структура и функциональная организация природных комплексов Хакасии и сопредельных территорий в связи с особенностями среды и антропогенных воздействий.
5.	Энергобережение и энергоэффективность.
6.	Разработка и внедрение новых информационных технологий в образование, управление и технологические процессы.
7.	Медико-психолого-социальные технологии снижения потерь от распространённых и социально значимых заболеваний.
8.	Нейропсихология развития и инволюции высших психических функций в норме и при отклонениях.
9.	Фундаментальные и прикладные экспериментально-психологические исследования истинных причин социального поведения личности.
10.	Морфофизиологические особенности кровеносного и лимфатического русла млекопитающих и птиц в постнатальном онтогенезе, при патологии и терапии.
11.	Разработка методов диагностики, лечения и профилактики инфекционных и незаразных болезней животных.
12.	Проблемы экологического земледелия Восточной Сибири.
13.	Методологические и методические аспекты обучения и воспитания личности в условиях непрерывного образования.
14.	Стратегическое развитие региональных экономических систем.
15.	Социокультурные процессы в современной России.
16.	Нормотворчество и правоприменение в условиях российского федерализма.
17.	Исследования в области филологии, журналистики и межкультурной коммуникации.
18.	Исследования языка, истории и культуры коренных народов Южной Сибири в контексте полиэтнического пространства.

2. Научные разработки, требующие правовой защиты (получение патента, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, базы данных, охраны в режиме коммерческой тайны (ноу-хау)) в 2019 году

№ п/п	Наименование разработки	Автор(ы): ФИО, должность	Наименование предлагаемого охранного документа (патент, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, базы данных, ноу-хау)	Сроки подачи заявки на получение охранного документа (месяц, год)

3. Перечень научных разработок для продвижения на рынок в 2019 году (через рекламу, презентацию разработок на выставках, ярмарках, форумах)

№ п/п	Наименование разработки	Автор(ы): ФИО, должность	Наличие и наименование охранного документа (патент, свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, базы данных, ноу-хау)	Наименование мероприятий (изданий), в которых предполагается презентовать разработку	Требуемые объемы финансирования для участия в мероприятиях (руб.)	Источники финансирования (поддержка фонда содействия развитию малых предприятий, государственная поддержка и др.)

4. Перечень научных разработок планируемых для коммерциализации на условиях лицензионных соглашений и внедрения в вузе в 2019 году

№ п/п	Наименование разработки	Автор(ы): ФИО, должность	Потребители/покупатели (наименование организации)	Предполагаемая цена разработки (лицензионного соглашения), (руб.)	Сроки заключения лицензионных соглашений (месяц, год)	Ответственные: ФИО, должность

5. Заключение договоров о сотрудничестве с организациями реального сектора экономики о проведении исследований по заказам и в интересах организаций и предприятий, по разработке совместных научно-инновационных проектов.

№ п/п	Наименование организации / предприятия	Ожидаемые разработки для внедрения в организации/предприятии	Сроки заключения договоров (месяц, год)	Ответственные: ФИО, должность

6. Открытие малого инновационного предприятия в 2019 году

№ п/п	Наименование МИП	Сфера деятельности и выпускаемая продукция (услуги)	Объекты интеллектуальной собственности, передаваемые университетом в уставной капитал МИП	Сроки подачи документов в отдел инноваций для открытия МИП	Ответственные: ФИО, должность

Приложение 4
к приказу № 970 от « 23 » 10 2018 г.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от _____ 2017 г.)
Председатель Ученого совета
_____/ФИО

План
научно-исследовательской работы студентов

на 2018 г.

1. Организация студенческих научно-практических и конкурсных мероприятий

Название мероприятия	Статус ¹	Даты проведения (месяц, год)	Источник финансирования ² , предполагаемый объем в рублях	Ответственный исполнитель (Ф.И.О., должность)
Конкурсы				
Конференции				
Олимпиады				
Семинары, круглые столы и т.п.				
Выставки				

¹ Межвузовский, всероссийский, региональный, вузовский, институтский, кафедральный

² Оргвзносы участников, гранты, спонсоры, хоздоговор, госконтракт и т.п.

2. Участие студентов в региональных, всероссийских, международных конкурсах научно-исследовательских работ, выпускных квалификационных работ, в конкурсах грантов, стипендиальных программах и т.д.

Название конкурса, гранта, программы	Ф.И.О. студентов	Курс, группа	Источники финансирования
Открытый конкурс Минобрнауки РФ на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам			-//-//-
Республиканский конкурс научных работ студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам			-//-//-

3. Перечень выездных студенческих научных мероприятий, планируемых на 20 _____ год

Название мероприятия	Даты проведения (месяц, год)	Планируемое количество выезжающих, чел.	Необходимая сумма финансирования (командировочные расходы, оргзнос), руб.
Конкурсы			
Выставки			
Олимпиады			
Конференции			

Согласовано:
 Директор
 Зав. кафедрой
 Зав. кафедрой

ФИО
 ФИО
 ФИО