

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

П Р И К А З

12.11 2015

№ 714/15

г. Абакан

О формировании планов научной и инновационной деятельности на 2016 г.

В связи с необходимостью планирования научной и инновационной деятельности университета на 2016 год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Руководителям учебных и научных структурных подразделений университета в срок до **04.12.2015** представить в УНИИ и ПНПК (каб. 116 административного корпуса Кыровой С.А.):

1.1. тематические планы НИР на 2016 год по установленной форме в электронном и печатном виде, утвержденные на Ученом совете подразделения (**приложение 1**):

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

- 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 в рамках конкурсов грантов университета, по прямым заказам университета);

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

- тематический план НИР № 5 (НИР, выполняемые за счет средств ФЦП, грантов российских и зарубежных фондов (РФФИ, РФНФ, грантов Президента РФ МК/МД/НШ, DAAD, CRDF, INTAS, TEMPUS 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 Перечнем приоритетных направлений научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 гг. (Утвержден 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.

1.2. план инновационной деятельности структурного подразделения на 2016 год (приложение 3).

2. Руководителям учебных структурных подразделений университета представить в срок до **04.12.2014** в УНИИ и ПНПК (каб. 116 административного корпуса Кыровой С.А.):

2.1. планы научно-исследовательской работы студентов на 2016 год 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 05.11.2015 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 kyrova_sa@khsu.ru;

- в срок до 30.12.2015 подготовить планы НИД для утверждения на Ученом совете университета (январь 2016 г.);

- в срок до 30.12.2015 подготовить планы инновационной деятельности структурных подразделений для утверждения на Научно-техническом совете университета (январь 2016 г.).

4. Контроль над исполнением приказа оставляю за собой.

Проректор по науке и инновациям



Л.А. Попов

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №1
научно-исследовательских работ
института _____

выполняемых в рамках базовой части государственного задания Министерства образования и науки Российской Федерации в 20__ г.

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

№ НИР	№ этапа / всего этапов	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Номер приоритетного направления научных исследований XIX им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 гг.*	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	9

Согласовано: заведующие кафедрами
*Примечание: номер выставляется в соответствии с приложением 2 настоящего приказа

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.

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

№ НИР	№ этапа / всего этапов	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Номер приоритетного направления научных исследований XIX 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 _____

проводимых в рамках конкурса научных проектов на получение грантов ФГБОУ ВПО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова»,
по прямым заказам университета в 20__ г.

№ НИР	Категория конкурса	Тема НИР, характер 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

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №4
научно-исследовательских работ
института _____

выполняемых профессорско-преподавательским составом в рамках основного рабочего времени в 20__ г.

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

№ п/п	Научное направление	Этап	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	Ф.И.О., ученая степень, ученое звание руководителя НИР, исполнителя НИР	Сроки проведения НИР	Цели НИР в целом, ожидаемые результаты годового этапа в 20__ г. (научные, практические, использованные в учебном процессе)
1	2	3	4	5	6	7	9	10

Согласовано: заведующие кафедрами

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

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН №5
научно-исследовательских работ

выполняемых за счет средств грантов российских и зарубежных фондов в 20__ г.

института _____

№	№ этапа / всего этапов	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Номер приоритетного направления научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 гг.*	Наименование конкурса, фонда	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	10

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 договорам в 20__ г.

№	№ этапа / всего этапов	Тема НИР. Характер НИР. Наименование годового этапа НИР	Номер приоритетного направления научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова на 2014-2018 гг.*	Заказчик	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	10

Согласовано: заведующие кафедрами

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

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 распространенных 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 (нау-хау)) в 2016 году

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

3. Перечень научных разработок для продвижения на рынок в 2016 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 2016 году

№ п/п	Наименование разработки	Автор(ы): ФИО, должность	Потребители/покупатели (наименование организации)	Предлагаемая 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 2016 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 № 111/1 от « 13 » _____ 20 15 г.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета института
(протокол № _____ от _____ 2015 г.)

Председатель Ученого совета

_____/ФИО

План
научно-исследовательской работы студентов

на 2016 г.

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

ФИО

Зав. кафедрой

ФИО

Зав. кафедрой

ФИО

Планы развития форм организации НИРС

ИНСТИТУТ КОЛЛЕДЖА

Приложение 5
к приказу № 114/11 от « 14 » _____ 20 ____ г.

№	Форма организации НИРС	Этап (действующий /планируемый)	Название	Руководитель (Ф.И.О., курс, группа, должность, звание)	Кол-во студентов участников, (перечень охваченных специальностей и направлений)	Наличие нормативных документов (с указанием реквизитов)	
						Приказ, распоряжение о создании (номер, дата издания)	Положение, устав и т.п. (номер, дата утверждения)
1	Научное общество студентов	действующим					
2	Кружок	планируемое					
		действующий					
3	Секция	планируемый					
		действующая					
4	Клуб	планируемая					
		действующий					
5	Центр	планируемый					
		действующий					
6	Клиника	планируемая					
		действующая					
7	Проблемная группа	планируемая					
		действующая					
8	Бюро (конструкторское, проектное, исследовательское и т.п.)	планируемая					
		действующая					
9	Другое (указать что именно)	планируемое					
		действующая					

Директор

Ф.И.О.