

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

Утверждено  
Ученым советом университета  
протокол № 3 от «27» октября 2011 г.  
с изменениями от «26» октября 2017 г. (протокол № 4)



Председатель \_\_\_\_\_ Т.Г. Краснова  
«26» октября 2017 года

**ПОРЯДОК**  
**определения, корректировки и утверждения перечня**  
**приоритетных направлений научных исследований**

№ 6-327 от «26» 10 2017 г.

Абакан, 2017

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящий Порядок устанавливает механизм определения, корректировки и утверждения перечня приоритетных направлений научных исследований (далее - перечень приоритетных направлений) ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова» (далее - ХГУ им. Н.Ф. Катанова).

1.2. Для целей настоящего Порядка используются следующие понятия:

приоритетные направления научных исследований – актуальные тематические направления межотраслевого или отраслевого (дисциплинарного или междисциплинарного) значения, способные внести наибольший вклад в ускорение социально-экономического роста, повышение конкурентоспособности ХГУ им. Н.Ф. Катанова, Республики Хакасия, Российской Федерации.

1.3. Перечень приоритетных направлений научных исследований ХГУ им. Н.Ф. Катанова определяется для достижения следующих целей:

- концентрация интеллектуальных и финансовых ресурсов университета на актуальных научных направлениях;
- достижение в среднесрочной и долгосрочной перспективе лидирующих позиций университета по приоритетным научным направлениям;
- усиление роли университета в социально-экономическом развитии Республики Хакасия, Российской Федерации;
- увеличение объемов финансирования научных исследований, проводимых в университете;
- развитие интеграции с научным сообществом, бизнесом, государственной властью;
- развитие научных школ университета.

## **2. Особенности определения, корректировки и утверждения перечня приоритетных направлений**

2.1. Перечень приоритетных направлений должен быть увязан со стратегическими целями и приоритетными направлениями, определенными в прогнозах, стратегиях и программах социально-экономического и научно-технического развития Российской Федерации, Республики Хакасия, потребностями предприятий и организаций региона, потребностями бизнес-сообщества, потребностями университета на среднесрочную и долгосрочную перспективу (далее – долгосрочный прогноз).

2.2. Определение перечня приоритетных научных направлений университета осуществляется один раз в пять лет. Срок действия приоритетных направлений - 5 лет.

2.3. Определение перечня приоритетных направлений осуществляется в пять этапов:

I этап - разработка учебными и научными структурными подразделениями долгосрочного прогноза (см. раздел 3 настоящего Порядка);

II этап – подготовка учебными и научными структурными подразделениями (институтами, факультетами и т.д.) предложений по перечню приоритетных направлений;

III этап – экспертиза долгосрочных прогнозов и предложений учебных и научных структурных подразделений по приоритетным направлениям научных исследований экспертными комиссиями научно-технического совета университета;

IV этап – рассмотрение на научно-техническом совете университета заключений экспертных комиссий научно-технического совета по приоритетным направлениям научной деятельности университета;

V этап – утверждение перечня приоритетных направлений научных исследований на Ученом совете университета.

2.4. Корректировка перечня приоритетных направлений и перечня критических технологий осуществляется по инициативе Ученого совета структурного подразделения с учетом изменений, произошедших в научной, научно-технической, инновационной, социальной и экономической сферах.

2.5. Экспертизу по корректировке перечня приоритетных направлений научных исследований осуществляют экспертные комиссии научно-технического совета.

2.6. Этапы корректировки перечня приоритетных направлений научных исследований:

- решение Ученого совета структурного подразделения о корректировке приоритетных направлений научных исследований и предоставление выписки из решения Ученого совета с аналитической запиской в научно-технический совет университета (председателю - проректору по науке и инновациям);
- экспертиза в экспертных комиссиях научно-технического совета предложений по корректировке перечня приоритетных направлений научных исследований;
- рассмотрение заключений экспертной комиссии по корректировке приоритетных направлений на научно-техническом совете, рекомендация научно-технического совета о внесении изменений и дополнений в список приоритетных направлений на утверждение Ученого совета университета.
- утверждение Ученым советом университета изменений и дополнений в перечень приоритетных направлений научных исследований.

### **3. Разработка долгосрочного прогноза приоритетных направлений научных исследований**

3.1. Разработка долгосрочного прогноза осуществляется кафедрами, учеными советами структурных подразделений для формирования перечня приоритетных направлений научных исследований университета.

3.2. Долгосрочный прогноз разрабатывается на основе:

- а) анализа актуальности и результативности приоритетных направлений научных исследований университета;
- б) анализа тенденций мирового и российского научного, научно-технического и технологического развития и оценки конкурентоспособности университета в Республике Хакасия, Российской Федерации и на мировом рынке;
- в) первоочередных потребностей экономики и социальной сфер Республики Хакасия, Российской Федерации в научных и технических достижениях исходя из стратегических целей социально-экономического развития, наличия природных, финансовых, материальных и кадровых ресурсов, а также научно-технического и технологического потенциала;
- г) анализа научных исследований, отражающих публикационную деятельность, коэффициент цитируемости российских и зарубежных ученых, а также патентных исследований;
- д) перспектив сотрудничества и интеграции по конкретным научным направлениям с организациями, предприятиями, бизнесом, научными и образовательными учреждениями;
- е) предложений республиканских органов исполнительной власти, научных организаций, высших учебных заведений, организаций, предприятий по определению и корректировке состава приоритетных направлений;
- ж) перспектив реализации полного цикла научных исследований, завершаемых внедрением научных разработок в социальную сферу и экономику;
- з) анализа социальных, технологических, экономических, экологических и политических аспектов развития региона;
- и) иных методов оценки тенденций научного, научно-технического и технологического развития Республики Хакасия, Российской Федерации и зарубежных стран.

3.3. Долгосрочный прогноз и предложения по приоритетным направлениям научных исследований рассматриваются на заседании Ученого совета структурного подразделения.

3.4. Ключевыми ориентирами для определения приоритетных направлений научных исследований являются:

- стратегия научно-технического развития Российской Федерации (Утверждена Указом Президента РФ от 01.12.2016 № 642);

- приоритетные направления развития науки, технологий и техники (Утверждены Указом Президента 16.12.2015 № 623);
- критические технологии (Утверждены Указом Президентом РФ 07.07.2011г. № 899);
- программа социально-экономического развития Республики Хакасия;
- научные прогнозы;
- потребности рынка;
- патентная активность;
- научный и технический потенциал университета;
- тематика победителей конкурсов грантов РФФИ, грантов президента РФ, федеральных целевых программ.

#### **4. Реализация приоритетных направлений научных исследований**

4.1. Реализация приоритетных направлений научных исследований осуществляется через тематическое планирование, формирование тематики диссертационных исследований, выпускных квалификационных работ студентов и ежегодный анализ результатов научной деятельности кафедр, институтов (факультетов) по приоритетным направлениям научных исследований.

4.2. Общее руководство научными исследованиями в рамках приоритетного направления осуществляется ведущим ученым (учеными) университета, утвержденным Ученым советом университета.

4.3. Реализация научных исследований по приоритетным направлениям научных исследований осуществляется за счет средств федеральных, республиканских и ведомственных целевых программ, грантов, хозяйственных договоров, контрактов, собственных средств университета и из других незапрещенных законом источников.

4.4. Управление научных исследований инноваций и подготовки научно-педагогических кадров осуществляет ежегодный мониторинг результатов, полученных при реализации приоритетных направлений научных исследований университета.