Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

о образования в приняти в

Основная образовательная программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

2.6.10. Технология органических веществ

(код и наименование научной специальности)

очная форма обучения

Ответственный за разработку:

Руководитель ООП Айзина Юлия Александровна, к.х.н., доцент, доцент кафедры химической технологии

Образовательная программа одобрена учебно-методической комиссией института __высоких технологий_протокол от «17» февраля 2025 г. № 5__.

Образовательная программа одобрена ученым советом института высоких технологий_протокол от « $_{03}$ » __марта_ $_{2025}$ г. № 5__.

Получено положительное экспертное заключение от представителей работодателей, (экспертное заключение к ООП прилагается).

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая характеристика образовательной программы	
2	Планируемые результаты освоения образовательной программы	
3	Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для	
	реализации образовательной программы	
4	Приложение 1. Учебный план	
5	Приложение 2. Календарный учебный график	
6	Приложение 3. Рабочие программы дисциплин (модулей)	
7	Приложение 4. Рабочая программа практики	
8	Приложение 5. План научной деятельности	

1 Общая характеристика образовательной программы

1.1 Основная образовательная программа высшего образования представляет разработанную в соответствии с систему документов, федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научнопедагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) утверждены приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. N 951, Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. №2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), федеральными нормативно-правовыми актами в сфере высшего образования и локальными актами университета.

Наименование ООП: код и наименование

Направленность (при наличии): наименование

Форма обучения: очная

Нормативный освоения указывается в годах в соответствии с ООП:

ФГТ по данной научной специальности

зачетных единиц Трудоемкость ООП:

диссертации Итоговая аттестация: оценка на предмет ee

> соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической

политике»

Кафедра (структурное подразделение) отвечающая подготовку и реализацию основной образовательной программы аспирантуры:

Химической Н.И. технологии ИМ.

Ярополова

Айзина Юлия Александровна, к.х.н.,

Руководитель ООП: доцент

- 1.2 Образовательная программа осваивается на государственном языке Российской Федерации – русском. (при наличии: Часть образовательной программы осваивается на русском языке)
- 1.3 Образовательная программа не реализуется с применением сетевой формы обучения.
- 1.4 Образовательная программа не реализуется исключительно с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2 Планируемые результаты освоения образовательной программы

В программе аспирантуры определяются планируемые результаты ее освоения результаты научной (научно-исследовательской) деятельности, результаты освоения дисциплин (модулей), результаты прохождения практики.

Результаты освоения программы аспирантуры

Код и наименование результата освоения программы	Код и наименование результата освоения дисциплин (модулей), практики; Результата освоения научной (научно-исследовательской) деятельности
Р – 1 Готовность к самостоятельной	Р - 1.1 Способность системно анализировать и

научно-исследовательской и	использовать исторический опыт мировой и
педагогической деятельности на	отечественной науки при решении
основании способности к	исследовательских задач, выборе методологии и
генерированию новых идей и поиска	методов
нестандартных решений в	Р – 1.2 Способность и готовность к межкультурной
профессиональной деятельности	коммуникации в устной и письменной формах на
	иностранном языке для решения задач в научно-
	исследовательской, педагогической и
	профессиональной деятельности
	Р – 1.3 Способность применять системные
	теоретические знания для анализа, верификации,
	оценки процессов, происходящих в
	профессиональной сфере, а также умение
	аргументировано отстаивать собственную позицию
	в ходе научной дискуссии
	Р – 1.4 Способность выбирать и применять в
	самостоятельной научно-исследовательской и
	педагогической деятельности адекватную
	методологию, методы и иные решения в предметной
	области, определяемой научной специальностью
	Р – 1.5 Способность к критическому анализу и
	оценке современных научных достижений,
	генерированию новых идей при решении
	исследовательских и практических научных задач
	Р – 1.6 Готовность применять современные
	образовательные технологии организации
	образовательной деятельности в вузе, способы
	диагностики, контроля, и оценки эффективности
	учебной деятельности обучающихся в вузе
Р – 2 Наименование	Р -2.1 Способность и готовность к
результата освоения научной	самостоятельному проведению научных
(научно-исследовательской)	исследований в области технологии органических
деятельности	соединений, нацеленных на решение теоретически и
	практически значимых научных задач
	Р -2.2 Способность к анализу, обобщению,
	подготовке и представлению результатов своих
	научных исследований в рецензируемых
	отечественных или зарубежных научных журналах и
	изданиях, а также на конференциях разного уровня

3 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

Ресурсное обеспечение ООП формируется на основе требований к условиям реализации основных образовательных программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, определяемых $\Phi\Gamma$ Т.

3.1 Кадровое обеспечение

Кадровое обеспечение ООП аспирантуры соответствует требованиям ФГТ:

— Не менее 60% процентов численности штатных научных и (или) научнопедагогических работников, участвующих в реализации программы аспирантуры, должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации);

- научные руководители, назначаемые аспирантам, должны:
- иметь ученую степень доктора наук, или в отдельных случаях по решению университета ученую степень кандидата наук, или ученую степень, полученную в иностранном государстве, признаваемую в Российской Федерации;
- осуществлять научную (научно-исследовательскую) деятельность (участвовать в осуществлении такой деятельности) по соответствующему направлению исследований в рамках научной специальности за последние 3 года;
- иметь публикации по результатам осуществления указанной научной (научноисследовательской) деятельности в рецензируемых отечественных и (или) зарубежных научных журналах и изданиях;
- осуществлять апробацию результатов указанной научной (научноисследовательской) деятельности, в том числе участвовать с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях, за последние 3 года.