

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 07.08.2025 15:04:33
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328e8e65c58058549a2538d7400d1

 Тюменский индустриальный университет	МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»

УТВЕРЖДЕНА

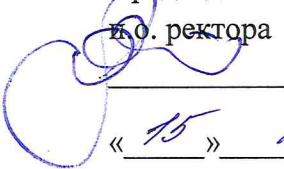
Ученым советом ТИУ

(протокол от 15.07.2024 № 12-8/24)

Председатель Ученого совета,

и.о. ректора

Ю.С. Клочков



« 15 » 07 20 24 г.

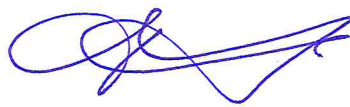
ПРОГРАММА АСПИРАНТУРЫ

Эксплуатация газовых месторождений

Научная специальность: 2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

РАЗРАБОТАЛ:

Заведующий базовой кафедрой
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»



А.С. Самойлов

«27» мая 2024г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УНИиР



Д.В. Пяльченков

«18» июня 2024г.

Начальник
ОПНИПК



Е.Н. Щербакова

«18» июня 2024г.

Программа аспирантуры рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета
Высшей инженерной школы ЕГ

Протокол № 6 от «18» июня 2024г.

Секретарь



Е.М. Недер

1. Общие положения

1.1. Программа аспирантуры, реализуемая в ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» (далее – Университет), разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;

- Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;

- Номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 февраля 2021 г. № 118;

- Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951;

- Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122.

1.2. Программа аспирантуры реализуется в очной форме обучения.

1.3. Срок получения образования по программе аспирантуры по очной форме обучения составляет 4 года.

1.4. Объем программы аспирантуры составляет 240 зачетных единиц. 1 зачетная единица (далее - з.е.) соответствует 36 академическим часам.

1.5. Объем программы аспирантуры, реализуемый за один учебный год, составляет: 4 года обучения: 1 курс - 56 з.е.; 2 курс - 59 з.е.; 3 курс - 62 з.е.; 4 курс - 63 з.е.

1.6. Программа аспирантуры реализуется на государственном языке Российской Федерации.

1.7. К освоению программы аспирантуры допускаются лица, имеющие образование не ниже высшего образования (специалитет или магистратура), в том числе лица, имеющие образование, полученное в иностранном государстве, признанное в Российской Федерации.

2. Результаты освоения программы аспирантуры

Программа аспирантуры разрабатывается в соответствии с пунктами паспорта научной специальности и отрасли наук.

В результате освоения программы у аспирантов сформированы:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

- способность планировать и проводить эксперименты, обрабатывать и анализировать их результаты;

- способность к исследованию и разработке инновационных решений по повышению технического уровня добычи углеводородного сырья;

- способность к исследованию и разработке инновационных решений по повышению уровня добычи нефти и газа;

- способность проводить анализ текущего состояния разработки месторождения применяя теоретические и практические методы исследования, а также прогнозировать дальнейшее состояние разработки;
- способность к исследованию, прогнозированию и моделированию проявлений геомеханических, гидродинамических и газодинамических процессов при добыче полезных ископаемых.

3. Условия реализации программы аспирантуры

3.1. Кадровое обеспечение реализации программы аспирантуры.

В реализации программы аспирантуры участвуют 86 % научных и научно-педагогических работников, имеющих ученую степень, из них ученое звание есть у 64 % научных и научно-педагогических работников.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации научной деятельности:

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ (<http://webirbis.tsogu.ru/>);
 - База данных «ЭБС ЛАНЬ» (www.e.lanbook.com);
 - «Образовательная платформа ЮРАЙТ» «Электронного издательства ЮРАЙТ» (www.urait.ru);
 - Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» (<http://elibrary.ru/>);
 - Цифровой образовательный ресурс IPRsmart (<http://www.iprbookshop.ru/>);
 - Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (<http://elib.gubkin.ru/>);
 - Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (<http://bibl.rusoil.net>);
 - Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет» (<http://lib.ugtu.net/books>);
 - Электронно-библиотечная система «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru>);
 - Национальная электронная библиотека (НЭБ) (<https://rusneb.ru/>).
- Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
- Microsoft Office Professional Plus;
 - PTC machcad 14;
 - Windows 8.

Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации дисциплин (модулей), практики указывается в рабочих программах.

3.3. Материально-техническое обеспечение научной деятельности: Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам, противопожарным правилам и нормам, обеспечивающей проведению всех видов научной деятельности, предусмотренных учебным планом.

Лаборатории Университета оснащены лабораторным и специализированным оборудованием.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам.

Материально-техническое обеспечение реализации дисциплин (модулей), практики указывается в рабочих программах.

3.4. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе аспирантуры.

Качество образовательной деятельности и подготовки аспирантов по программе аспирантуры определяется в рамках системы внутренней оценки.