

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 03.07.2024 15:23:57

Уникальный программный ключ:

4e7c4ea90328ec8e65c3d8058547a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Проблемы геологии нефти Западной Сибири

(наименование дисциплины)

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

21.06.01. Геология, разведка и разработка полезных ископаемых

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Направленность Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. Цели изучения дисциплины

Изучение теоретических основ и рассмотрение состояния эффективности поисково-разведочных работ Западной Сибири.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина Б.1В.ДВ.01.02 «Проблемы геологии нефти Западной Сибири» относится к вариативной части, блок «Дисциплины по выбору аспиранта, отражающие направленность»

Основные положения дисциплины будут использованы при выполнении диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук и в научно-исследовательской работе по направлению 21.06.01 Геология, разведка и разработка полезных ископаемых.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПК-4 Способность к исследованию, прогнозированию и моделированию проявлений геомеханических, гидродинамических и газодинамических процессов при добыче, полезных ископаемых	ПК-4.3.1	Знать математические методы решения геологических задач, основы эффективности разработки месторождений полезных углеводородов
	ПК-4.У.1	Уметь применять данные основы при проектировании и моделировании процессов разработки полезных ископаемых
	ПК-4.В.1	Владеть профессиональным языком предметной области знания

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 2 зачетных единиц, 72 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 4 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 5 семестр.

Рабочую программу разработал А.П. Соколовский, доцент кафедры ГНГ, к.г.-м.н.

Заведующий кафедрой

С.И. Грачев