

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 24.07.2024 12:09:37
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

ОП.08 Структурная геология и геотектоника

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена

специальности 21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений

1. Цели изучения дисциплины: формирование общих и профессиональных компетенций в рамках освоения дисциплины; применение полученных знаний, умений и практического опыта в будущей профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы: учебная дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ППССЗ как общепрофессиональная дисциплина.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3

4. Требования к результатам освоения дисциплины

в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- формы залегания геологических тел;
- классификацию и виды тектонических движений и формы их проявления;
- методы изучения и съемки геологических объектов;
- масштабы построения геологической графики.

уметь:

- формы залегания горных пород в земной коре и способы их изображения на геологических картах;
- читать и составлять по картам схематические геологические разрезы и стратиграфические колонки;
- определять условия, элементы и формы залегания горных пород и виды разрывных нарушений по геологической графике;
- работать с горным компасом;
- изображать формы залегания горных пород на геологической графике.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 77 часов, из них:

аудиторные занятия – 67 часов, самостоятельная работа – 6 часов.

Консультации - 1 час.

Экзамен – 4 часа.

6. Вид промежуточной аттестации:

экзамен – 2 семестр.

7. Рабочую программу разработал

Т.Н. Абатурова, преподаватель высшей квалификационной категории

**Председатель цикловой комиссии
разведки, разработки нефтяных и
газовых месторождений**



М.А. Черноиванова