

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

ОП.03 Топографическое черчение

**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 04, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.2

4. Требования к результатам освоения дисциплины

в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- картографические шрифты;
- условные знаки топографических планов и геологической графики;
- содержание, назначение топографических карт
- содержание, назначение, масштабы и типы геологических карт и требования к их оформлению;
- правила и приемы выполнения графических работ в геологической и геодезической документации;

уметь:

- пользоваться чертежными материалами, принадлежностями и инструментами топографического черчения;
- читать и анализировать топографические карты;
- выполнять графические работы в геологической и геодезической документации.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 48 часов, из них:

аудиторные занятия – 42 часа, самостоятельная работа – 6 часов.

6. Вид промежуточной аттестации:

дифференцированный зачет – 1 семестр.

7. Рабочую программу разработал

Т.Н. Абатурова, преподаватель без квалификационной категории

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

М.А. Черноиванова

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024