

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
СГ. 05 Основы бережливого производства
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 социально-гуманитарный цикл.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:
ОК 04, ОК 07, ОК 09, ПК 1.2, ПК 1.4

4. Требования к результатам освоения дисциплины

в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
- основы проектной деятельности;
- правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;
- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;
- пути обеспечения ресурсосбережения;
- принципы бережливого производства;
- основные направления изменения климатических условий региона;
- ресурсосбережение при бурении нефтяных скважин и добыче нефти, при проектировании геологоразведочных работ и разработке нефтяных и газовых месторождений.

уметь:

- организовывать работу коллектива и команды;
- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;
- соблюдать нормы экологической безопасности;
- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности) осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;
- организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 36 часов, из них:

аудиторные занятия – 32 часа, самостоятельная работа – 4 часа.

6. Вид промежуточной аттестации:

дифференцированный зачет – 5 семестр

7. Рабочую программу разработал

А.С. Вахрамеева, преподаватель высшей квалификационной категории

Председатель цикловой комиссии
по образовательным, общим гуманитарным
и социально-экономическим дисциплинам
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

А.В. Калистова