

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 24.07.2024 12:13:07  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

## 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 44 часа, из них:

аудиторные занятия – 38 часов, самостоятельная работа – 4 часа.

#### **6. Вид промежуточной аттестации:**

Зачет с оценкой – 7 семестр

#### **7. Рабочую программу разработал**

А.С. Вахрамеева, преподаватель высшей квалификационной категории

Председатель цикловой комиссии  
общеобразовательных, общих гуманитарных  
и социально-экономических дисциплин



А.В. Калистова