

**Аннотация к рабочей программе по дисциплине
«Технология подготовки и первичной переработки нефти и газа»**

1. Цель изучения дисциплины: получение слушателями знаний в области технологии подготовки и первичной переработки нефти на нефтеперерабатывающих заводах (НПЗ) и переработки попутного нефтяного газа на газоперерабатывающих заводах (ГПЗ).

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

- осуществлять технологический процесс в соответствии с регламентом и контролировать эксплуатацию технологических объектов;
- осуществлять контроль качества сырья, компонентов и выпускаемой продукции;
- организовывать и проводить стандартные испытания нефти и продуктов ее переработки.

3. Общая трудоемкость дисциплины составляет 38 часов, из них аудиторные занятия 22 часа, самостоятельная работа 16 часов.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет в форме электронного тестирования в системе поддержки учебного процесса Eduson.