

Аннотация рабочей программы дисциплины
ОП.16 БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН
(наименование дисциплины/ПМ)

образовательной программы по специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
(код, наименование направления подготовки/специальности)

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина Бурение нефтяных и газовых скважин относится к вариативной части общепрофессионального цикла образовательной программы по специальности.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ПК 1.1, ПК 1.2.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

знания: теоретические основы о способах ведения буровых работ, основных видов буровой техники и возможности их использования, основных нормативных документов по охране труда и промышленной безопасности при проведении буровых работ.


умения: применять данные бурения для решения геологических задач и предвидеть причины, влияющие на достоверность геологической информации при проведении буровых работ на нефть и газ.

4. Общая трудоемкость дисциплины: составляет 76 часов, из них аудиторные занятия – 76 часов.

5. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет – 6 семестр.

6. Рабочую программу разработал: Самойлов П.И., преподаватель первой квалификационной категории.

Председатель ПЦК



А.С. Каунов

(подпись)