

Аннотация рабочей программы

Дисциплины: «Буровое оборудование»

направленности: «Бурение нефтяных и газовых скважин»

форма обучения: очная, очно-заочная

1. Цели изучения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков у обучающихся квалифицированно и компетентно оценивать правильность решений по обеспечению работоспособного оборудования, используемого при бурении нефтяных и газовых скважин.
2. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

ПКС-2 Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

ПКС-2.3 Анализирует параметры работы технологического оборудования

Знать: анализировать параметры работы технологического оборудования (ЗЗ)

Уметь: анализировать параметры работы технологического оборудования (УЗ)

Владеть: анализировать параметры работы технологического оборудования (ВЗ)

ПКС-2.4 Разрабатывает и планирует внедрение нового оборудования

Знать: разработывание и планирование, и внедрение нового оборудования (З4)

Уметь: разработывать и планировать внедрение нового оборудования (У4)

Владеть: разработыванием и планированием внедрением нового оборудования (В4)

ПКС-6. Способность применять процессный подход в практической деятельности, сочетать теорию и практику в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности.

ПКС-6.2 Анализирует правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы

Знать: и анализировать правилами технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы (З2)

Уметь: анализировать правила технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы (У2)

Владеть: правилами анализа технической эксплуатации технологических объектов нефтегазового комплекса и методов управления режимами их работы (В2)

3. Общая трудоемкость дисциплины

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен