

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Конструкция, техническое обслуживание и ремонт специальной нефтегазопромысловой техники
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

1. Цели изучения дисциплины

Цель: формирование у студентов основных понятий в области устройства, технического обслуживания и ремонта навесного оборудования спецтехники.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, дисциплина "Конструкция, техническое обслуживание и ремонт специальной нефтегазопромысловой техники" относится к дисциплине по выбору Б.1.В.ДВ.03.02.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины(модуля):

ОК-7 ПК-14 ПК-40 ПК-41

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: основные положения и методы математических, естественнонаучных, инженерных и экономических наук и возможности их использования при решении практических задач в профессиональной деятельности; методы и способы развития квалификации и профессионального мастерства; понятия технического обслуживания и ремонта, их место в системе обеспечения работоспособности ТнТМО отрасли и эффективности его выполнения.

Уметь: выполнять обслуживание и ремонт технического и технологического оборудования и транспортных коммуникаций; использовать основные положения и методы математических, естественнонаучных, инженерных и экономических наук при решении профессиональных задач; анализировать уровень саморазвития.

Владеть: методами поддержания оборудования для технического обслуживания и ремонта в технически исправном состоянии; методами и средствами математических, естественнонаучных, инженерных и экономических наук при решении профессиональных задач; навыками саморазвития и методами повышения квалификации, методами развития личности.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 180 часов, 5 зач. ед.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 5/7 семестр, экзамен – 6/8 семестр.

7. Рабочую программу разработал Зиганшин Р. А., доц., канд. техн. наук

И.о. зав. кафедрой



Зиганшин Р.А.