

Аннотация дисциплины (модуля)
**Техническое обслуживание и ремонт горных машин
и оборудования**
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Горного дела
Учебный план	b230302_23_GTI23.plx
	Направление подготовки 23.03.02 НАЗЕМНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	д.т.н., заведующий кафедрой, Грабский А. А.
Семестр(ы) изучения	6;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Подготовка будущих специалистов (горных инженеров) в области техники, технологии, организации и безопасности проведения технического обслуживания и ремонта горных машин и оборудования, позволяющих им после завершения обучения овладеть комплексом компетенций, предусмотренных ООП ВПО в сфере фундаментальных знаний, системного анализа, организационно-управленческой, научно-исследовательской и проектной деятельности, связанной с решением инженерных задач по техническому обслуживанию и ремонту горных машин и оборудования (эксплуатационная направленность), по заданному ресурсу и по состоянию деталей, изучить и знать методы и возможности их осуществления, достоинства и недостатки.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Гидравлика и гидро-пневмопривод
2.1.2	Гидравлика и гидро-пневмопривод
2.1.3	Горно-транспортное оборудование для открытых горных работ
2.1.4	Основы горного дела
2.1.5	Открытые горные работы
2.1.6	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная)
2.1.7	Преддипломная практика
2.1.8	Грузоподъемные машины и подъемно-транспортное оборудование
2.1.9	Эксплуатация горных машин и оборудования
2.1.10	Горнопроходческие машины и комплексы
2.1.11	Гидравлика и гидро-пневмопривод
2.1.12	Эксплуатация горных машин и оборудования
2.1.13	Наземные транспортно-технологические машины
2.1.14	Горнопроходческие машины и комплексы
2.1.15	Математика
2.1.16	Основы горного дела
2.1.17	Основы физики горных пород
2.1.18	Общая экология
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Гидравлика и гидро-пневмопривод
2.2.2	Горно-транспортное оборудование для открытых горных работ
2.2.3	Научно-исследовательская работа
2.2.4	Преддипломная практика
2.2.5	Строительные и дорожные машины
2.2.6	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)
2.2.7	Гидравлика и гидро-пневмопривод
2.2.8	Наземные транспортно-технологические машины
2.2.9	Преддипломная практика
2.2.10	Строительные и дорожные машины

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: Способность в составе коллектива исполнителей участвовать в разработке технологической документации для производства горных работ, эксплуатации и техническому обслуживанию наземных транспортно-технологических машин и оборудования
Знать:
Уметь:

Владеть:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть: