

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Аннотация дисциплины (модуля)

Транспорт при геологоразведочных работах

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Горного дела
Учебный план	s210503_23_RTB23.plx Специальность 21.05.03 ТЕХНОЛОГИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ
Общая трудоёмкость	4 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	
Семестр(ы) изучения	4;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью преподавания дисциплины является приобретение студентами необходимых специальных знаний в области организации транспортных операций при геологоразведочных работах.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Бурение неглубоких скважин
2.1.2	Введение в специализацию
2.1.3	Физика горных пород
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Детали машин
2.2.2	Эксплуатация и ремонт геологоразведочного оборудования

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

ПК-3.5: Способен анализировать данные о состоянии бурового оборудования, инструмента, контролировать соблюдение правил технической эксплуатации оборудования и инструмента, отработку породоразрушающего инструмента

Знать:

основные правила и требования к эксплуатационным качествам, надёжности и безопасности эксплуатации транспортно-технологических машин и их технологического оборудования

основные критерии эффективной эксплуатации наземных транспортнотехнологических машин и оборудования горных предприятий и меры безопасности при техническом обслуживании и ремонте.

-

Уметь:

разрабатывать и применять организационные мероприятия при возникновении чрезвычайных ситуаций для сохранения надёжности эксплуатации наземных транспортно-технологических машин и оборудования

организовывать безопасное ведение горных работ и эффективную эксплуатацию наземных транспортнотехнологических машин и оборудования

-

Владеть:

организационными навыками и средствами технического контроля за безопасностью ведения горных работ и эффективной эксплуатации, наземных транспортнотехнологических машин и оборудования

методами анализа и оценки проектируемых работ по организации горного производства, безопасного ведения горных работ и

эффективной эксплуатации,
наземных транспортнотехнологических машин
и оборудования

-

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:

основные правила и
требования к эксплуатационным
качествам, надёжности и
безопасности эксплуатации
транспортно-технологических
машин и их технологического
оборудования

3.2 Уметь:

разрабатывать и применять
организационные мероприятия при
возникновении чрезвычайных
ситуаций для сохранения надёжности
эксплуатации наземных
транспортно-технологических
машин и оборудования

3.3 Владеть:

организационными
навыками и средствами
технического контроля за
безопасностью ведения горных
работ и эффективной эксплуатации,
наземных транспортнотехнологических машин и
оборудования