17.02.24г Чжаншуки.Т. А. 4-ГЭМ-21. Горные машины и комплексы.

Урок 64. Практическая работа №25 Тема : Изучение конструкций гидромониторов, их параметров, систем управления.

**Тема:** КОНСТРУКЦИ ГИДРОМОНИТОРОВ.

**Цель работы:** Изучить конструкции и схемы управления гидромониторов.

НЕОБХОДИМОЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. Плакаты.

УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Р.Ю.Подерни «Горные машины и комплексы для открытых работ» Москва, «Недра», 1985г. стр.498-504.

2. В.А.Бритарев, В.Ф.Замышляев «Горные машины и комплексы». Москва, «Недра» 1984г, стр.201-207.

ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ:

1. Изучить тему «Классификация и конструкция гидромониторов» по учебникам.

2. Ознакомиться с плакатами.

3. Выполнить отчет по установленной форме. Отчет должен содержать номер

и наименование работы. Ответы на вопросы должны быть краткими и

содержать основные сведения.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ОТЧЕТА:

1.Назначение и классификация гидромониторов (1 стр.498; 2 стр.201-202).

2. Краткие технические данные гидромонитора ГДМ-250 (1 стр.500).

3.Изобразить упрощенную схему гидромонитора ГДМ-250 с гидравлическим

дистанционным управлением, обозначить узлы и описать порядок работы (1

стр.500-502; 2 стр.204-206).

4. Нарисовать упрощенную схему олектрогидравлической системы

управления, обозначить ее элементы и указать ее преимущества перед

гидравлической (1 стр.502-503).

5. Устройство гидромонитора на шагающем ходу ГМСДШ-300 (1 стр.504).

После выполнения работы отчет должен быть защищен студентом.

Обратная связь: tanya.chzhanshuki@gmaij.com