

Учебный горный полигон ККГТКиЭ им Т.Кулатова

Учебный горный полигон имеет протяженность 620 метров, предназначен для углубления знаний студентов специальности «Техническое обслуживание электрического и электромеханического оборудование» и «Подземная разработка месторождения полезных ископаемых».

В учебном горном полигоне проводятся практические занятия по всем специальным предметам «ТиЭОиЭМО» и «ПРМПИ», а также проводятся полигонная практика с целью углубленного изучения всех горных машин механизмов, аппаратура управления и защиты, а также различных форм сечение горных выработок.

История и развития учебного горного полигона

В 1955 году началась проходка штольни №1 пройдена на длину 25 метров и построена стационарная трансформаторная подстанция РВД-6 и передвижной трансформатор ТКСШВП -400/6.

В 1973 году пройдена штольня №2 под руководством зам директора по УПР Камалединова Ф.Б и преподавателя по горной электромеханике Саидова М.С на глубину 50 метров.

В 1973-1984 г .г. также Камалединовым Ф.Б и Саидовым М.С пройдена штольня №2 до проходческого забоя №1, а также конвейерная печь, лава, вентиляционная штрек и вентиляционная печь.

В1984 году под руководством заведующего учебным горным полигоном Рахмановым И.Р. пройдены горные выработки:

- рельсовый уклон
- распределительный пункт №3
- проходческий забои №1

с 1985-1995 г.г. под руководством зав. учебным горным полигоном Карабаджаковым Х.М. началась проходка следующих горных выработок:

- людской ходок,
- вентиляционная сбойка,
- полевой штрек нижнего горизонта,
- штольня№3 и штольня №1

Под руководством зав.учебным горным полигоном Рахмановым И.Р. установлены конвейеры С53, СР-70, трансформатор ТСШВП-160/6, АТП-500/275, а также подвешена троллейная линия по штольни №2.

Карабаджаковым Х.М. было приобретено и запущено в работу следующие оборудования :

- Проходческий комбайн ПК-3Р
- Скребковый конвейер СР-60, 1С-53

Пусковой агрегатор АПШ-1

Резервный трансформатор ТСШВП-400/6

Установлено и автоматизировано диспетчерский пульт

Зарядное устройства ЗУК а также пускатели ПВИ-125, ПМВИР-41, ПВИ-250и автоматические выключатели АФВ-1А. АВ-315У.

В настоящее время под руководством преподавателя цикла «ТМ и ЭГР» и мастера учебного горного полигона Кутпидинова А.Ш. проводится ревизия и наладка всего электрооборудования горных машин и механизмов для поддержания в работоспособном состоянии.



















