

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.03.02 - Наземные транспортно-технологические комплексы
Программа подготовки
23.03.02-02 – Машины и оборудование природообустройства и
защиты окружающей среды

Аннотация рабочей программы
дисциплины «Ручные машины и инструмент для ведения работ по
природообустройству и защите окружающей среды»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов, форма промежуточной аттестации – *зачет*.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные – 18 часов; практические – 18 часов; лабораторные занятия – 18 часов; самостоятельная работа обучающегося составляет 54 часа.

Учебным планом предусмотрено выполнение ИДЗ с объемом самостоятельной работы студента – 9 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: назначение и область применения ручных машин и инструментов в природообустройстве и защите окружающей среды; основные сведения о конструкциях ручных машин и инструментов, применяемых в природообустройстве и защите окружающей среды; ручные машины и инструменты для выполнения грузоподъемных и погрузочно-разгрузочных работ; ручные машины и инструменты для выполнения земляных работ; ручные машины и инструменты для выполнения мелиоративных и культуртехнических работ; ручные машины и инструменты для строительных и отделочных работ; ручной инструмент; техническая эксплуатация ручных машин и инструментов.