

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы

Аннотация рабочей программы

**дисциплины: «Машины для культуртехнических и
мелиоративных работ»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часа, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные – 34 часа; практические – 17 часов; лабораторные – 17 часов; самостоятельная работа обучающегося оставляет – 148 час.

Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: технология и способы производства культуртехнических работ. Машины для производства культуртехнических работ: классификация машин, машины для срезания кустарника и мелкокося, машины для корчевания растительности и пней, машины для фрезерования закустаренных земель, машины для уборки камней. Машины для первичной обработки земель. Машины и оборудование для проведения мелиоративных работ. Назначение и классификация мелиоративных машин. Каналокопатели, каналочистители, планировщики.