

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
20.03.02 «Природообустройство и водопользование»

Аннотация рабочей программы дисциплины

**«Машины и оборудование для природообустройства и
водопользования»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единиц, 144 часа, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические 17 часов, самостоятельная работа обучающегося составляет 93 часа.
Предусмотрено наличие РГЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- общие сведения о машинах для природообустройства и водоотведения;
- грузоподъемные и погрузочно-разгрузочные машины;
- машины и оборудование для земляных работ;
- дробильно-сортировочные машины и установки;
- машины для бетонных и железобетонных работ;
- ручные машины; машины и оборудование для свайных работ;
- общие сведения о дорожных машинах;
- мелиоративные машины и оборудование;
- общие сведения о технической эксплуатации машин.