

Аннотация дисциплины Б.1.2.6 Дисциплина. Дорожностроительные технологии в отрасли

Дисциплина "Дорожностроительные технологии в отрасли" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Лесоинженерное дело" направления подготовки "35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств".

Дисциплина изучается в 5, 6, 7 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 216/6 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме без контрольной акции, зачет, экзамен.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-3 Способность разрабатывать проектную, техническую и технологическую документацию для организации производственных процессов лесозаготовительных производств

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Происхождение и общая классификация грунтов. Зерновой состав и методы его определения. Дорожная классификация грунтов по зерновому составу. Форма грунтовых частиц и структура грунтов.
2. Происхождение и общая классификация грунтов. Зерновой состав и методы его определения. Дорожная классификация грунтов по зерновому составу. Форма грунтовых частиц и структура грунтов.

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, лекционные занятия, процедуры самообучения, практические и лабораторные занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: классическая лекция, проблемная лекция.