

Аннотация дисциплины М.1.2.2 Дисциплина. Проектно-исследовательские работы объектов ландшафтной архитектуры. Часть 1

Дисциплина "Проектно-исследовательские работы объектов ландшафтной архитектуры. Часть 1" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Управление антропогенными ландшафтами" направления подготовки "35.04.09 Ландшафтная архитектура".

Дисциплина изучается в 1 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 180/5 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 зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-2 Способен выполнить теоретическое обоснование проектирования разных типов объектов благоустройства

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Урбопочва: ее место и роль в городе. Систематика и диагностика городских почв
2. Морфологические свойства городских почв
3. Физические и химические свойства городских почв.
4. Почвы полигонов ТБО и их влияние на экосистемы
5. Загрязнение городских почв
6. Оценка уровня загрязнения урбоноземов

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

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