

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
20.03.02 Природообустройство и водопользование

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Экоурбанистика»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единицы, 108 часов, форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет

Программой дисциплины предусмотрены лекционные - 34 часа, практические - 17 часов занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет 57 часов.

Учебным планом предусмотрено расчетно-графическое задание (РГЗ).

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Общие характеристики урбоэкосистем.
2. Экологические проблемы городов: антропогенные изменения городской геологической среды, атмосферы, почв, поверхностных и подземных вод; бытовые и производственные отходы; вредные физические воздействия.
3. Экологическая инфраструктура. Состояние природного комплекса города.
4. Экомониторинг городской среды.