

ВОПРОСЫ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В МАГИСТРАТУРУ

Факультета лесного хозяйства и экологии

В 2016 ГОДУ

Направление: 35.04.09 Ландшафтная архитектура

Дисциплины

«Экология урбанизированной среды. Функции зелёных насаждений
в городах. Основы ландшафтной архитектуры»

№ п/п	Вопросы
1	Архитектурно-пространственная структура городов
2	Биогеоценоз и его компоненты
3	Биологические особенности декоративных древесных растений
4	Благоустройство территорий населённых пунктов
5	Влияние антропогенного фактора на зелёные насаждения урбоэкосистем
6	Влияние растительности на степень загрязнения приземного воздуха в городе
7	Водные устройства в урбанизированной среде
8	Выращивание посадочного материала в питомниках
9	Градостроительная экология.
10	Декоративное мощение площадки
11	Дендроплан в ландшафтной архитектуре
12	Законодательство в области охраны воздушного бассейна. Нормирование качества атмосферного воздуха.
13	Защита атмосферного воздуха городов
14	Использование и охрана водных ресурсов. Нормирование качества воды.
15	Ландшафтная композиция. Основные понятия
16	Ландшафтный анализ проектируемой территории
17	Малые архитектурные формы в городской среде
18	Направления экологически устойчивого развития городов
19	Общая характеристика урбоэкосистем
20	Организация контроля состояния и загрязнения природной среды в городе
21	Основные источники загрязнения воздуха урбанизированных территорий
22	Основные работы по благоустройству и озеленению территории
23	Основы градостроительства в России после XVIII в
24	Особенности ландшафтной организации русских городов XII-XVII вв
25	Отношение древесных пород к почве и свету
26	Применение древесных растений в озеленении
27	Пути снижения негативного влияния техногенных факторов на компоненты ландшафта
28	Реконструкция насаждений в городах
29	Реконструкция насаждений в парках
30	Рекреационные ресурсы урбанизированных территорий
31	Рекультивация нарушенных земель
32	Роль почв при создании объектов ландшафтной архитектуры
33	Роль рельефа при создании объектов ландшафтной архитектуры
34	Санитарно-защитные зоны предприятий
35	Системы озеленения территории города
36	Создание газонов и уход за ними
37	Сохранение биоразнообразия – важный аспект устойчивого развития городов
38	Технологические процессы в городах и их экологизация

39	Устойчивость декоративных растений к техногенному загрязнению
40	Устройство и устойчивое функционирование урболандшафтов
41	Фитоценозы и устойчивость урбоэкосистем
42	Фонтаны и декоративные водоемы
43	Функции зелёных насаждений в урбанизированных территориях
44	Функциональное зонирование территории города
45	Экологическая организация рельефа местности в городе
46	Экологические и эстетические критерии урболандшафта
47	Экологические проблемы урбанизированных территорий
48	Экологические факторы и декоративные древесные растения
49	Экологические факторы и безопасная жилая среда
50	Экологически оптимизированный ландшафт. Основные понятия
51	Экологическое обоснование проектных решений