|  |  |
| --- | --- |
| Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А.С.Пушкина»Кафедра городского и регионального развития  | УТВЕРЖДЕНОПротокол заседания кафедры от 26.11.2024 № 6 |

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

По курсу: «Экология городов»

Специальность: «Урбанология и сети-менеджмент» (2 курс)

1. Общие сведения об экологии
2. Исторические периоды формирования экологической науки
3. Представления о структуре современной экологии
4. Становление основных понятий и принципов экологии
5. Законы экологии
6. Классификация, содержание и особенности применения методов научных исследований в экологии
7. Эмпирические методы в экологии
8. Теоретические методы в экологии
9. Объект, предмет, цель и задачи экологии городов
10. Город как объект исследования экологии
11. Город как специфическая экосистема
12. Современные исследования экологии городов в Беларуси
13. Источники экологических данных в Беларуси
14. Антропогенные изменения рельефа
15. Антропогенное воздействие на компоненты геологической среды городов
16. Радоновая проблема в Беларуси
17. Опасные геологические процессы на городских территориях
18. Загрязнение атмосферного воздуха в городах Беларуси
19. Общее состояние атмосферного воздуха в городах Беларуси
20. Источники воздействия на водные объекты
21. Оценка состояния водных объектов
22. Нормативы и критерии качества воды
23. Городские сточные воды
24. Факторы трансформации и деградации городских почв
25. Городские процессы почвообразования
26. Классификации городских почв
27. Пути и особенности формирования флоры городов
28. Экологические функции зеленых насаждений
29. Зеленые насаждения в городах Беларуси
30. Экологический каркас города
31. Элементы экологического каркаса города. Пространственная типология экологических каркасов городов
32. Особо охраняемые природные территории как элементы экологического каркаса
33. Пути формирования городской фауны.
34. Синантропные животные. Пути и формы синантропизации.
35. Значение диких животных в городской среде. Синурбанизация. Сельскохозяйственные животные в городе.
36. Домашние животные.

Доцент С.М.Токарчук

Зав. кафедрой О.И.Грядунова