|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНО |
|  | Решение заседания кафедры |
|  | географической экологии |
|  | 26.12.2024 № 5 |

# Вопросы для проведения зачета

# по учебной дисциплине «Инновационные технологии в области

# экологии и охраны окружающей среды»

специальности 7-06-0521-02 Прикладная геоэкология,
Форма проведения - устная

1. Парадигма устойчивого развития и ее сущность.
2. «Зеленый переход» как современное направление экологизации экономики.
3. «Зеленая экономика» и ее сущность
4. Устойчивое потребление.
5. Роль стандартизации в стимулировании внедрения инноваций.
6. Наилучшие доступные технические методы и их применение.
7. Оценка жизненного цикла товаров и отходов.
8. Формирование правового поля в области охраны окружающей среды в Республике Беларусь.
9. Роль инноваций в обеспечении экологической безопасности Республики Беларусь в экологической сфере.
10. Сущность, базовые принципы и бизнес-модели циркулярной экономики
11. Роль циркулярной экономики в решении экологических и климатических проблем.
12. Экологические цели «зеленых проектов» ЕАЭС.
13. Развитие циркулярной экономики в Республике Беларусь
14. Практический опыт реализации проектов по переходу к циркулярной экономике
15. Цели и задачи циркулярной трансформации экономики в Республике Беларусь
16. Основные направления развития циркулярной экономики в Республике Беларусь.
17. Экологический комплаенс и его практическая реализация.
18. Сущность ESG менеджмента.
19. Корпоративная ответственность и реализация социальных и экологических проектов.
20. Экологический след. Концепция «зеленого офиса».
21. «Зеленый камуфляж» и противодействие недобросовестному маркетингу.
22. Экодизайн и его реализация.
23. Эволюция «R»-концепций и их вклад в развитие инноваций
24. Снижение воздействия упаковки на окружающую среду.
25. Уменьшение объемов образования пластиковых отходов.
26. Инновации в решении проблемы мусора.
27. Промышленный симбиоз.
28. Цифровизация для решения задач в области охраны окружающей среды.

Старший преподаватель кафедры В.С.Зубрицкий