## Утверждены на заседании

## кафедры географической экологии

## протокол № 3 от 26 октября 2023 г.

Заведующий кафедрой

                         Н.В. Гагина

Вопросы к экзамену

по дисциплине «Менеджмент экологических рисков»

для студентов магистратуры специальности 1-31 80 02 География (профилизация  Инновационные геотехнологии) очного отделения

на 2023/2024 учебный год, зимний семестр

1. Аналитические методы анализа и оценки экологических рисков.
2. Внешние экологические риски Беларуси
3. Внутренние экологические риски Беларуси, инициированные объектами хозяйственной и иной деятельности.
4. Внутренние экологические риски Беларуси, инициированные природными чрезвычайными ситуациями
5. Внутренние экологические риски Беларуси, инициированные техногенными чрезвычайными ситуациями
6. Восприятие экологических рисков человеком
7. Географического распространения экологических рисков, связанных с неблагоприятными природными процессами и явлениями.
8. Географическое распространение экологических рисков, связанных с чрезвычайными ситуациями техногенного характера.
9. Качественные и количественные методы оценки экологических рисков
10. Классификация и характеристика источников природных экологических рисков
11. Классификация и характеристика источников техногенных экологических рисков.
12. Классификация и характеристика факторов экологических рисков
13. Международное сотрудничество в области экологической безопасности и предупреждения экологических рисков
14. Методологические подходы к исследованию сущности экологического риска
15. Основные виды и этапы анализа экологических рисков
16. Основные механизмы управления экологическим риском
17. Особенности объектов с высоким техногенным экологическим риском
18. Особенности принципа «нулевого риска» («абсолютной безопасности»)
19. Особенности принципа «приемлемого риска»
20. Роль ландшафтно-географических условий в формировании экологических рисков (механизмы экологических рисков)
21. Роль человеческого фактора в техногенных катастрофах
22. Содержание понятия экологический риск
23. Социальный ущерб и экологические риски.
24. Специфические экологические риски Беларуси
25. Статистические методы анализа и оценки экологических рисков.
26. Функции экологического риска
27. Экологический ущерб и риск
28. Экономический ущерб и экологический риск.
29. Экспертные методы анализа и оценки экологических рисков.
30. Этапы формирования научных представлений об экологических рисках

Преподаватель, доцент Е.А. Козлов