Утверждены на заседании кафедры

 географической экологии

 протокол № 8 от 28. 03. 2024 г.

 Зав. кафедрой Н.В. Гагина

# Вопросы к зачету

# по дисциплине «Ландшафтоведение »

для студентов 2 курса специальности 1-55 02 02-01 Геоинформационные системы (земельно-кадастровые)

дневной формы обучения в 2023/2024 учебном году

1. Цель, объект и задачи ландшафтоведения. Ландшафтная сфера и закономерности ее развития.
2. Появление общих представлений о природном комплексе в работах Н. Высоцкого, Г.Ф. Морозова. Понятие о природном комплексе, природном территориальном комплексе (ПТК) и ландшафте.
3. Определение ландшафта (Н.А. Солнцева, А.Г. Исаченко) и трактовки термина «Ландшафт»
4. Работы Л.С. Берга и Л.Г. Раменского по разработке морфологии ландшафта. Фация и урочище как основные морфологические единицы
5. Вклад Н.А. Солнцева и В.А. Дементьева в разработку морфологических единиц ландшафта. Промежуточные морфологические единицы ландшафта.
6. Понятие об антропогенных ландшафтах. Классификации антропогенных ландшафтов по степени их изменения (Семенов-Тянь-Шанский, А.Г. Исаченко)
7. Функциональная классификация антропогенных ландшафтов Ф.Н. Милькова.
8. Классификации фаций Г.П. Высоцкого, Б.Б. Полынова, К. Рамана.
9. Классификация урочищ А.Г. Исаченко, К. Рамана.
10. Вертикальное строение ландшафта. Природные компоненты и элементы. Типы обратных связей компонентов ландшафта.
11. Горизонтальное строение ландшафтов на локальном т региональном уровнях.
12. История формирования природных ландшафтов Беларуси.
13. Горизонтальное строение и характеристика возвышенных ландшафтов
14. Горизонтальное строение и характеристика средневысотных ландшафтов
15. Фактор выделения, горизонтальное строение и характеристика доминирующих ландшафтов в группе низменных.
16. Развитие ландшафтоведения в Беларуси. Классификация природных ландшафтов Беларуси: классификационные единицы, критерии их выделения
17. Цель, задачи, основные направления прикладных ландшафтных исследований
18. Этапы выполнения прикладных ландшафтных исследований
19. История формирования природно-антропогенных ландшафтов Беларуси.
20. Классификация природно-антропогенных ландшафтов Беларуси: классификационные единицы, факторы их выделения.
21. Характеристика сельскохозяйственно-лесных и сельскохозяйственных природно-антропогенных ландшафтов Беларуси
22. Формирование представления о комплексном районировании. Физико-географическое и ландшафтное районирование: черты сходства и различия
23. Районирование природных ландшафтов Беларуси. Единицы районирования, факторы их выделения.
24. Районирование природно-антропогенных ландшафтов Беларуси. Единицы районирования.
25. Поозерская ландшафтная провинция. Структура природных (ПТК) и природно-антропогенных ландшафтов (ПАЛ).
26. Характеристика Восточно-Белорусской ландшафтной провинция.
27. Белорусская Возвышенная ландшафтная провинция. Структура ПТК и ПАЛ
28. Характеристика Полесской ландшафтной провинции.
29. Предполесская ландшафтная провинция. Характеристика природных и природно-антропогенных ландшафтов.
30. Идея постоянного развития ландшафта. Функционирование ландшафта: элементарные и частные природные процессы, круговороты вещества и энергии.
31. Динамика ландшафта: состояние, устойчивость, саморегуляция.
32. Эволюция ландшафтов: фазы формирования ландшафтов, понятие об инварианте. Возраст ландшафта.

Доцент Н.В. Гагина