

**ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

по дисциплине

ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ 05.03.03

I. Текущий контроль

1. Практические работы по курсу (25 баллов из 50):

Практическая работа № 1. Ландшафтный синтез на основе природных комплексов.

Практическая работа № 2. Построение меридионального профиля.

Практическая работа № 3. Физико-географическое районирование России.

Практическая работа № 4. Изолинии рельефа.

Практическая работа № 5. Речные террасы.

2. Семинарские работы по курсу (12 баллов из 50):

Семинар 1. Ландшафтное районирование России и Республики Татарстан.

Семинар 2. Природно-антропогенные ландшафты.

3. Тестирование (3 балла из 50).

Географическая оболочка и природно-территориальные комплексы.

4. Контрольная работа (10 баллов из 50).

II. Промежуточная аттестация

Экзамен (от 0 до 50 баллов).

Вопросы к экзамену:

- 1.Развитие ландшафтоведения в России и зарубежных странах.
- 2.Географическая оболочка, ее структура и основные свойства.
- 3.Ландшафтная сфера, ее свойства и структура.
- 4.природно-территориальный комплекс и природная геосистема.
- 5.Геосистемный и экосистемный подходы к изучению природы.
- 6.Три трактовки понятия "ландшафт".

- 7.Компоненты и факторы. Принципы равнозначности и неравнозначности.
- 8.Вертикальная структура геосистем.
- 9.Связи природных компонентов - вещественные, энергетические, информационные, прямые и обратные.
- 10.Иерархия природных геосистем.
- 11.Морфологическая структура ландшафта.
- 12.Фация. Экотоп. Биогеноз. Биогеоценоз.
- 13.Урочище.
- 14.Параагенетические геосистемы.
- 15.Наземный вариант ландшафтной сферы. Роль климатического и орографического факторов в дифференциации наземного варианта ландшафтной сферы.
- 16.Земноводный вариант ландшафтной сферы. Классы ландшафтов.
- 17.Зональность ландшафтов.
- 18.Секторность и провинциальность ландшафтов.
- 19.Генезис ландшафтов и генетические ряды.
- 20.Проблемы возраста ландшафта.
- 21.Функционирование природных геосистем и его элементарные процессы.
- 22.Ландшафтный морфогенез.
- 23.Биопродуктивность и биогеохимический круговорот в ландшафте.
- 24.Переменные состояния геосистем, их иерархия и характерные времена.
- 25.Устойчивость ландшафтов и механизмы их саморегуляции.
- 26.Пороги устойчивости ландшафтов к антропогенным перегрузкам.
- 27.Основные направления антропогенизации ландшафтной сферы Земли.
- 28.Геоэкологическая классификация современных ландшафтов.
- 29.Агроландшафты, их структура и функционирование.
- 30.Лесохозяйственные ландшафты.
- 31.Городские ландшафты. Ландшафтные типы городов, их функциональное зонирование.
- 32.Рекреационные ландшафты. Заповедники и ООПТ.
- 33.Культурные ландшафты.
- 34.Оценка антропогенного воздействия на окружающую среду (ОВОС).
- 35.Эстетика и дизайн ландшафта. Ландшафтная архитектура.
- 36.Классификация и систематизация ландшафтов.
- 37.Основные этапы развития физико-географического районирования в СССР и в России.
- 38.Принципы физико-географического районирования.
- 39.Методы физико-географического районирования.
- 40.Таксонометрические единицы физико-географического районирования.

41. Однорядные и двурядные системы единиц физико-географического районирования.

42. Физико-географическое районирование территории СССР и России.

43. Гипсографическая кривая. Критические точки и уровни.

Преподаватель

подпись

Преподаватель

подпись

Зав. кафедрой


Alkin R.N.

Алкин Р.Н.
Шаймарданова В.В.

Панасюк М.В.