

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 30.06.2026 15:07:46
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации
по дисциплине**

Экологическое картографирование

Код, направление
подготовки

05.03.06

ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Направленность
(профиль)

ЭКОЛОГИЯ

Форма обучения

ЗАОЧНАЯ

Кафедра-разработчик

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Выпускающая кафедра

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Типовые задания для контрольной работы:

- 1.История картографии.
- 2.История картографии в России.
- 3.Экологические карты в атласах России.
- 4.Экологические карты в атласах Тюменской области.
- 5.Экологические карты в атласах ХМАО – Югры.
- 6.Составление карт с использованием космоснимков.
- 7.Составление карт с использованием ординационных схем.
- 8.Составление карт с использованием топографических материалов.
- 9.Составление карт с использованием тематических карт.
- 10.Составление карт с использованием материалов лесоустройства.
- 11.Составление карт экологических факторов и природных процессов.
- 12.Составление фито-экологических карт
- 13.Составление ландшафтных карт.
- 14.Составление карт нарушенности и состояния экосистем.
- 15.Составление ресурсных карт.

Типовые вопросы (задания) к экзамену/зачету/зачету с оценкой:

1. История картографирования.
2. Понятие карты. Основные атрибуты карты. Условные обозначения и легенда.
3. Типы карт.
4. Номенклатура топографических карт.
5. Понятие экологической карты.
6. Типы экологических карт.
7. Экологические карты в атласах и их пространственная сопряженность.
8. Использование космоснимков для подготовки экологических карт.
9. Использование ординационных схем для подготовки экологических карт.
10. Использование топографических материалов для подготовки экологических карт.
11. Использование тематических карт для подготовки экологических карт.
12. Использование материалов лесоустройства для подготовки экологических карт.
13. Карты экологических факторов.
14. Карты природных процессов.
15. Фито-экологические карты.
16. Ландшафтные карты.
17. Карты состояния экосистем.
18. Ресурсные карты.
19. Прогнозные карты.
20. Комплексные экологические карты.