

Форма оценочного материала для промежуточной аттестации

Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

Экологическое картографирование

Код, направление подготовки	05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
Направленность (профиль)	ЭКОЛОГИЯ
Форма обучения	ОЧНАЯ
Кафедра-разработчик	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ
Выпускающая кафедра	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Типовые задания для контрольной работы:

Темы итоговой 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 зачету

Проведение промежуточной аттестации происходит в виде зачета. Задания на зачете содержат теоретический вопрос.

Задание для показателя оценивания дескриптора «Знает»	Вид задания
<p><i>Сформулируйте развернутые ответы на следующие теоретические вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 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. 	Теоретический
Задание для показателя оценивания дескриптора «Умеет»	Вид задания
<p>Выполнить задание в виде практической работы в письменной форме из предложенных преподавателем тем (задание готовится заранее, до проведения зачета, защита осуществляется устно).</p>	Теоретико-практическое
Задание для показателя оценивания дескриптора «Владеет»	Вид задания
<p>Продемонстрировать успешное и систематическое применение навыков в области экологии и анализа картографической информации с использованием ГИС (оценивается преподавателем в процессе выполнения лабораторных и самостоятельных работ).</p>	Теоретико-практическое