

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавагович

Должность: Ректор

Дата подписания: 04.09.2023 21:58:45

Уникальный программный ключ:

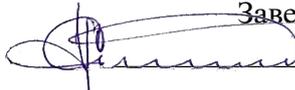
236bcc35c296f119d6aafdc27856b21db52d0c07971a86883a3825197a4304cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГРОЗНЕНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА»**

Кафедра «Экология и природопользование»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«30» 06 2022г., протокол № 11

 Заведующий кафедры
Ш.А. Насуханов

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«Социально-экологическое регулирование
архитектурно-градостроительной деятельности»**

Направление подготовки

07.04.01 Архитектура

Направленность (профили)

«Архитектурное проектирование»

Квалификация

Магистр

Составитель  Бекмурзаева Р.Х.

Грозный –2022

ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЕ «Социально-экологическое регулирование
архитектурно-градостроительной деятельности»

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Глобальные проблемы человечества. Современные социально-экологические проблемы современности: рост численности населения Земли	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
2	Демографический оптимум и демографическая политика	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
3	Современные социально-экологические проблемы современности: продовольственная проблема	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
4	Современные социально-экологические проблемы современности: сырьевая и энергетическая проблема	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
5	Экологические аспекты регулирования градостроительной деятельности.	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
6	Социально-экономические ограничения градостроительной деятельности	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос
7	Экологические требования при размещении и развитии населенных пунктов	УК-3, УК-5	Тестирование Опрос

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Практическое занятие</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач по модулю или дисциплине в целом	Комплект заданий для выполнения практических работ
2.	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

6. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

Самостоятельная работа по данной дисциплине представлена в виде вопросов для самостоятельного изучения, тематики к докладам, к которым студенты самостоятельно в неаудиторное время готовятся и защищают их перед лектором.

6.1 Вопросы для самостоятельного изучения

1. Основные исторические этапы развития прогнозирования природопользования
2. Прогнозирование и планирование, их взаимосвязь и отличия
3. Общенаучные принципы прогнозирования и их значение для оценки качества прогноза
4. Типология прогнозов в природопользовании
5. Специфические принципы прогнозирования природопользования
6. Основные законы и правила, используемые в прогнозировании природопользования
7. Понятие о корреляции и регрессии
8. Прогноз состояния природных объектов на основе корреляционного и регрессионного анализа

6.2. Тематика рефератов

1. Особенности природы и антропогенного воздействия в зонах контакта с сушией.
2. Особенности природы и антропогенного воздействия в зонах контакта с атмосферой.
3. Неблагоприятные последствий антропогенной деятельности в различных природных зонах (зоне тундр, зона тайги, зона смешанных лесов, и т. д.).
4. Экологическая обстановка в районах сельскохозяйственной деятельности.
5. Управление природной деятельностью в Российской Федерации.
6. Управление экологической безопасностью, охраной окружающей среды и природопользованием в РФ.
7. Экологическая обстановка офиса и жилища.
8. Экологический мониторинг городской среды.
9. Проблемы городских отходов.
10. Загрязнение внутренних водных объектов.
11. Компьютер в современном офисе и его экологическая безопасность.
12. Антропоэкология и экология города.
13. Альтернативные виды энергии.
14. Глобальные проблемы человечества в экологии.
15. Методологические и методические проблемы оценки нефтяного загрязнения в природных водах.
16. Об устойчивом развитии и экологических циклах.
17. Социальные законы экологии.
18. Экологическая культура.

6.3. Перечень учебно-методического обеспечения

1. С. М. Романова. Экология [Электронный ресурс]: учебник / С. М. Романова, С. В. Степанова, А. Б. Ярошевский, И. Г. Шайхиев. — Электрон. текстовые данные. —

- Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. — 340 с. — 978-5-7882-2140-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79607.html>.
2. Н. И. Прищеп. Экология с элементами «зеленой экономики» [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки: «Государственное и муниципальное управление», «Менеджмент», «Экономика», «Прикладная информатика», «Управление персоналом» / Н. И. Прищеп. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2017. — 347 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57365.html>.
 3. Е. В. Гривко. Экология. Прикладные аспекты [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Гривко, А. А. Шайхутдинова, М. Ю. Глуховская. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 330 с. — 978-5-7410-1672-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71351.html>.
 4. Т. А. Акимова. Экология. Человек — Экономика — Биота — Среда [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов / Т. А. Акимова, В. В. Хаскин. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 495 с. — 978-5-238-01204-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/74951.html>.

7. Оценочные средства

7.1. Перечень вопросов для зачета

1. Категории и ключевые понятия архитектурной экологии
2. Основные методологические принципы формирования экопространства
3. Структура экологического пространства
4. Ценности и экологические качества пространства
5. Показатели экологичности: плотность, интенсивность, природосохранность
6. Экоцикличность архитектурного пространства
7. Целостность и единство человека и пространства
8. Объекты и принципы архитектурного пространства
9. Категории и понятия отражающие средовые ценности
10. Классификация экологических пространства
11. Качество архитектурного пространства
12. Основные предпосылки развития метода эколого пространственного моделирования.
13. Социоприродное и социогенное пространства, их влияние на развитие культуры архитектурно-ландшафтного проектирования.
14. История развития экологии городов, "идеальные города"
15. Системные основы устойчивого развития урбанизированных территорий
16. Проблемы поддержания экологического равновесия и экологический каркас территории
17. Системный подход к охране окружающей среды и экологическое законодательство
18. Общеэкологические и социально-экологические законы
19. Экологическая инфраструктура и экологические факторы среды
20. Экологическая этика и экологическая техника и технологии на урбанизированных территориях
21. Качество и экологическое совершенствование городской среды

22. Социально-экологическая оценка существующей системы городского озеленения и особенности ландшафтного обустройства жилых территорий
23. Городской социально-экологический каркас, планирование и проектирование его рекреационных функций
24. Охрана среды и ее социально-пространственный контроль
25. Естественная и урбанизированная визуальная среда 26. Гомогенная визуальная среда и агрессивные визуальные поля в городе 27. Гомогенные визуальные поля и агрессивные визуальные поля в малых архитектурных формах 28. Гомогенные визуальные поля и агрессивные поля в интерьерах жилых и производственных помещений
29. Причины ухудшения визуальной среды города
30. Формирование комфортной визуальной среды средствами ландшафтной архитектуры

(Образец билета к зачету)

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени академика М.Д. Миллионщикова**

БИЛЕТ № 1

Дисциплина «Социально-экологическое регулирование
архитектурно-градостроительной деятельности»

Кафедра «Экология и природопользование»

1. Предмет и основные задачи экологии
2. Глобальные экологические проблемы человечества

Преподаватель _____ Р.Х. Бекмурзаева

УТВЕРЖДЕНО
Зав. кафедрой _____ Н.М. Булаева

7.2 Текущий контроль

Вопросы для коллоквиумов

Тема: Глобальные проблемы человечества. Современные социально-экологические проблемы современности: рост численности населения Земли

1. Природные ресурсы
2. Использование природных ресурсов
3. География расположения природных ресурсов

Тема: Современные социально-экологические проблемы современности: продовольственная проблема

1. Государственная экологическая политика.
2. Реализация планов рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Тема: Современные социально-экологические проблемы современности: сырьевая и энергетическая проблема

1. Эффективность и целесообразность добычи того или иного природного ресурса
2. Ресурсопотребление и природопользование в разные исторические эпохи.
3. Стратегия устойчивого развития.
4. Ресурсы возобновляемые и невозобновляемые

Критерии оценивая текущей и промежуточной аттестации

«Зачтено» ставится если:

- полный ответ на поставленный вопрос, который в целом изложен логично и последовательно, не требует дополнительных пояснений;
- четко и правильно даны определения, раскрыто содержание понятий, верно использованы научные термины;
- ответ самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.

«Не зачтено»

- фрагментарный ответ;
- основное содержание учебного материала не раскрыто;
- не даны ответы на вспомогательные вопросы экзаменаторов;
- допущены грубые ошибки в определении понятий, при использовании терминологии.