

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Методий Павлович

Должность: Ректор

Дата подписания: 23.08.2026 17:00:38

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

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

Геодезия и земельный кадастр
(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«24» 04 2026 г., протокол № 9__
Заведующий кафедрой
И.Г.Гайрабеков
(подпись)



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Информационное обеспечение градостроительной деятельности»

Направление подготовки

21.04.02 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ

Направленность (профиль)

КАДАСТР НЕДВИЖИМОСТИ

Квалификация

МАГИСТР

Составитель(и) З.Р.Харипова
(подпись)

Грозный – 2026

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Информационное обеспечение градостроительной деятельности»

(наименование дисциплины)

Код по ФГОС	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)
Общепрофессиональные		
ОПК-1. Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров	ОПК-1.2. Умеет анализировать, систематизировать и усваивать передовой опыт проведения научных исследований в области землеустройства и кадастров, производить экономические расчеты на основе подходов и методов оценки эффективности функционирования земельно-имущественного комплекса.	Знает: систему документации, применяемую в информационных системах; цель ведения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности и использования содержащихся в них сведений; Умеет: использовать требования к применению порядка ведения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности. Владеет: навыками работы с документацией, содержащейся в системах; навыками получения и выдачи, передачи сведений в информационные системы.

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного фонда	Представление оценочного средства в фонде
1	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы для докладов и рефератов
2	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний. проблем и т.п.	Вопросы для собеседования
3	Опрос-беседа	Средство контроля организованное как специальная беседа	Вопросы для опроса

		преподавателя с обучающимися на темы связанные с изучаемой дисциплиной.	
	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

6. Самостоятельная работа студентов по дисциплине

Темы докладов для самостоятельного изучения

- 1.Состояние, перспективы, опыт использования ГИС.
- 2.Функциональные возможности ГИС в сфере градостроительства.
- 3.Ввод, обработка и хранение пространственной информации в ГИС
- 4.Создание цифровой карты по результатам обработки материалов в программе "Панорама ГРАД"
- 5.Программные средства реализации информационных систем, СУБД, прикладные программы. Международные проекты.
- 6.Создание тематической карты градостроительной тематики
- 7.Основные исходные положения, руководящие идеи и основные правила осуществления градостроительной деятельности.
- 8.Управление градостроительством
- 9.Методика градостроительной оценки территории района.
- 10.Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности.
- 11.Состав и содержание документов по ведению информационной системы обеспечения градостроительной деятельности
- 12.Система классификации и кодирования, используемая при ведении документов, входящих в состав информационной системы обеспечения градостроительной деятельности
- 13.Книги хранения информационной системы обеспечения градостроительной деятельности
- 14.Классификация документов, размещаемых в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности.

Список литературы для самостоятельного изучения

1. Бабкин В.И., Капырин Н.В. Инженерная геодезия. - <https://www.iprbookshop.ru/126365.html>
2. Надеждина Н.Г. Географические информационные системы. - <https://www.iprbookshop.ru/122875.html>
3. Малышкин Н.Г. географические информационные системы в экологии и природопользовании. - <https://www.iprbookshop.ru/117671.html>
4. Мартынова Н.Г., Бударова В.А. Географические информационные системы и технологии в землеустройстве, кадастровой и градостроительной деятельности. - <https://www.iprbookshop.ru/115041.html>

Критерии оценки:

- **5 баллов** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; реферат оформлен в соответствии с общими требованиями написания и техническими требованиями оформления доклада; доклад имеет чёткую композицию и структуру; в тексте доклада отсутствуют логические нарушения в представлении материала; корректно оформлены и в полном объёме представлены список использованной

литературы и ссылки на использованную литературу в тексте доклада; отсутствуют орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен качественный анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

- **4 балла** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; доклад оформлен в соответствии с общими требованиями написания реферата, но есть погрешности в техническом оформлении; реферат имеет чёткую композицию и структуру; в тексте доклада отсутствуют логические нарушения в представлении материала; в полном объёме представлены список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; корректно оформлены и в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; отсутствуют орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен качественный анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

- **3 балла** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; в целом доклад оформлен в соответствии с общими требованиями написания доклада, но есть погрешности в техническом оформлении; в целом доклад имеет чёткую композицию и структуру, но в тексте доклада есть логические нарушения в представлении материала; в полном объёме представлен список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; некорректно оформлены или не в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; есть единичные орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; в целом доклад представляет собой самостоятельное исследование, представлен анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата;

- **2 балла** – содержание доклада соответствует заявленной в названии тематике; в докладе отмечены нарушения общих требований написания реферата; есть погрешности в техническом оформлении; в целом доклад имеет чёткую композицию и структуру, но в тексте доклада есть логические нарушения в представлении материала; в полном объёме представлен список использованной литературы, но есть ошибки в оформлении; некорректно оформлены или не в полном объёме представлены ссылки на использованную литературу в тексте доклада; есть частые орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте; доклад не представляет собой самостоятельного исследования, отсутствует анализ найденного материала, текст доклада представляет собой непереработанный текст другого автора (других авторов).

При оценивании доклада 2 баллами он должен быть переделан в соответствии с полученными замечаниями и сдан на проверку заново не позднее срока окончания приёма докладов. Не получив максимальный балл, студент имеет право с разрешения преподавателя доработать доклад, исправить замечания и вновь сдать доклад на проверку

7.1 Текущий контроль

Образец занятия

Лабораторное занятие №1

Тема: «Понятия и термины, используемые при осуществлении градостроительной деятельности»

Цель: Изучить основные понятия и развитие документов составляющих основу терминологии, раскрытие содержания таких документов, обозначение целей введения применяемого понятия.

Задание 1.Выполнить задания.

Задание 2.Ответить на вопросы:

2.1.Основные понятия и развитие документов составляющих основу терминологии, раскрытие содержания таких документов, обозначение целей введения применяемого понятия.

2.2.Понятия и термины, которые носят рекомендательный, спорный, т.е. необязательный характер.

2.3.Понятия, утвержденные законом, расшифрованные в его тексте с помощью предписаний, получившие обязательный для исполнения характер

7.2 Вопросы к зачету по дисциплине

- 1 Нормативно-правовые акты, регулирующие информационное обеспечение градостроительной деятельности.
- 2 Порядок ведения ИСОГД.
- 3 Финансирование ведения ИСОГД.
- 4 Система классификации и кодирования, используемая при ведении документов, входящих в состав информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.
- 5 Состав и содержание документов по ведению информационной системы обеспечения градостроительной деятельности
- 6 Управление градостроительством
- 7 Основные исходные положения, руководящие идеи и основные правила осуществления градостроительной деятельности.
- 8 Понятия и термины, которые носят рекомендательный, спорный, т.е. необязательный характер
- 9 Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности.
- 10 Общие сведения о порядке размещения сведений в ИСОГД.
- 11 Ведение государственного градостроительного кадастра и мониторинга объектов градостроительной деятельности.

- 12 Основные акты, составляющие нормативно -правовую и нормативно -техническую базу функционирования информационных систем обеспечения градостроительной деятельности.
- 13 Принципы осуществления градостроительной деятельности
- 14 Структура, порядок формирования и ведения информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.
- 15 порядок предоставления сведений, содержащихся в информационной системе, по запросам органов государственной власти, местного самоуправления, физических и юридических лиц
- 16 Состав информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.
- 17 Процесс внедрения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности
- 18 Обеспечение градостроительной деятельности в муниципальном образовании
- 19 Цель ведения информационных систем обеспечения градостроительной деятельности

Образец билета к зачету

**Грозненский государственный нефтяной технический университет
им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа «КН-25 м «Семестр «**

**Дисциплина «Информационное обеспечение градостроительной
деятельности»**

Билет № 3

1. Содержание и основные характеристики информации
2. Мониторинг земель как информационная основа системы управления земельными ресурсами
3. Структура и основные характеристики ЗИС

**Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего
кафедрой_____**

Критерии оценки знаний магистранта на зачете:

Оценка «отлично» / «зачтено». Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями.

Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания базовых нормативно-правовых актов. Соблюдаются нормы литературной речи. (Тест:

количество правильных ответов > 90 %).

Оценка «хорошо» / «зачтено». Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Базовые нормативно-правовые акты используются, но в недостаточном объеме. Материал излагается уверенно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер. Соблюдаются нормы литературной речи. (Тест: количество правильных ответов > 70 %).

Оценка «удовлетворительно» / «зачтено». Допускаются нарушения в последовательности изложения. Имеются упоминания об отдельных базовых нормативно-правовых актах. Неполно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные знания вопроса, с трудом решаются конкретные задачи. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нарушения норм литературной речи. (Тест: количество правильных ответов > 50 %).

Оценка «неудовлетворительно» / «не зачтено». Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Выводы отсутствуют. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Имеются заметные нарушения норм литературной речи. (Тест: количество правильных ответов > 50%)