

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шаралович

Должность: Ректор

Дата подписания: 07.09.2026 14:02:25

Уникальный идентификатор документа:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865af5825f95e4704

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

Геодезия и Земельный кадастр

(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры ____ Г и ЗК ____

« 22 » 05 2026 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой  И.Г.Гайрабеков

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Системы хранения и защиты кадастровой информации

Направление подготовки

21.04.02 – Землеустройство и кадастры

Направленность

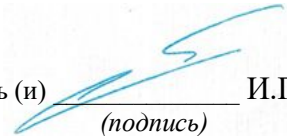
«Кадастр недвижимости»

Квалификация

Магистр

Год начала подготовки

2026

Составитель (и)  И.Г.Гайрабеков

(подпись)

Грозный – 2026

ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ
КАДАСТРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
4 семестр			
1	Основные понятия о безопасности кадастровой информации, законодательная база и необходимость защиты кадастровой информации	ПК-2, ПК-2.2, ПК-2.3	Зачетные билеты, Блиц-опрос, коллоквиум, практическая работа.
2	Основные угрозы информационной безопасности. Классификация угроз. Перечни защищаемых сведений	ПК-2, ПК-2.2, ПК-2.3	Зачетные билеты, Блиц-опрос, коллоквиум, доклады + презентации, практическая работа.
3	Принципы защиты информации и построения системы защиты информации. Цели и задачи системы защиты информации	ПК-2, ПК-2.2, ПК-2.3	Зачетные билеты, Блиц-опрос, коллоквиум, доклады + презентации, практическая работа.

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися	Вопросы по темам /разделам дисциплины
2.	Рефераты + презентации	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по решению определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы.	Темы докладов + презентаций
3.	Практическая работа	Средство контроля, тесно связанное с разделами изучаемой дисциплины, позволяющее выявить полноту усвоения заданий, качество оформления работ и способностью защиты выполненной работы	Задания по практическим работам
4.	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

Практическое занятие №1

Тема: «Основные понятия о безопасности кадастровой информации, законодательная база и необходимость защиты кадастровой информации»

Задание 1. Выполнить задания.

Задание 2. Ответить на вопросы:

- 2.1. Информационная безопасность.
- 2.2. Угроза информационной безопасности.
- 2.3. Три разновидности угроз.
- 2.4. Доступность информации.
- 2.5. Средства защиты кадастровой информации.

Практическое занятие №2

Тема: «Основные угрозы информационной безопасности. Классификация угроз. Перечни защищаемых сведений»

Задание 1. Подготовить доклад-презентацию.

Задание 2. Ответить на вопросы:

- 2.1. Электронно-цифровые подписи.
- 2.2. Владелец сертификата ключа подписи.
- 2.3. Закрытый ключ электронной цифровой подписи.
- 2.4. Открытый ключ электронной цифровой подписи.
- 2.5. Политика безопасности.
- 2.6. Информационная безопасность предприятия.

Практическое занятие №3

Тема: «Принципы защиты информации и построения системы защиты информации. Цели и задачи системы защиты информации. Нормативная база защиты информации.»

Задание 1. Подготовить доклад-презентацию.

Задание 2. Ответить на вопросы:

- 2.1. Хранение и обработка кадастровой информации.
- 2.2. Требования, предъявляемые к защите кадастровой информации.
- 2.3. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
- 2.4. Закон Российской Федерации « Об информации, информационных технологиях и защите информации» от 27 июля 2006 № 143-ФЗ.

Критерии оценки:

- **Неудовлетворительно** выставляется студенту, если дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины.

Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

- **Удовлетворительно** выставляется студенту, если дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.

- **Хорошо** выставляется студенту, если дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1–2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.

- **Отлично** выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки

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 «Геодезия и Земельный кадастр»

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ, + ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Системы хранения и защиты кадастровой информации

Темы докладов:

1. Программирование арифметических алгоритмов
2. Профилактика заражения вирусами компьютерных систем. / Защита от закладок при разработке программ
3. Криптосистемы с открытым ключом
4. Хранение информации на носителях, виды носителей информации
5. Архивирование информации. ПО синхронизации и резервного копирования
6. Виртуализация серверов. «Облака»
7. Аппаратные идентификаторы Rutoken, eToken, iButton (touch memory)
8. Система защиты информации от несанкционированного доступа Щит-РЖД
9. Типовые решения, защищенные кадастровые технологии и средства защиты информации
10. Виды кадастровой информации. Иерархическое разнообразие потоков кадастровой информации

Составитель _____ И.Г.Гайрабеков
(Подпись)

Критерии оценки:

- **Отлично** – 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;

- **Хорошо** – 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;

- **Удовлетворительно** – 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;

- **Неудовлетворительно** – 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 неудовлетворительно он должен быть переделан в соответствии с полученными замечаниями и сдан на проверку заново не позднее срока окончания приёма докладов.

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 «Геодезия и Земельный кадастр»

Институт строительства, архитектуры и дизайна

Вопросы к зачету по дисциплине Системы хранения и защиты кадастровой информации

1. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
2. Классификация типов информации. Типологоиерархические связи и уровни формирования
3. Открытый ключ электронной цифровой подписи.
4. Владелец информации
5. Организация информации для хранения при помощи иерархической системы классификации
6. Что включают в себя информационные системы?
7. Использование фасетной классификации
8. Закрытый ключ электронной цифровой подписи.
9. Политика безопасности. Использование СУБД для хранения кадастровой информации.
10. Вопросы резервирования. Распределённые СУБД
11. Информационная безопасность предприятия.
12. Виртуализация серверов – современный подход к обеспечению надёжности систем, сохранности и доступности информации. Парадигма «облачных» систем
13. Изучение руководящих документов ФСТЭК России по защите информации в РФ
14. Электронно-цифровые подписи.
15. Основы защиты государственной тайны и ведения секретного делопроизводства в практической деятельности
16. Владелец сертификата ключа подписи.
17. Закон Российской Федерации « Об информации, информационных технологиях и защите информации» от 27 июля 2006 № 143-ФЗ.
18. Интернет технологии в работе органов государственной власти. Структура электронной – цифровой подписи. Порядок формирования, получения и использования электронной – цифровой подписи
19. Внедрение системы электронного документооборота
20. Информационная безопасность.
21. Средства защиты кадастровой информации.

Критерии оценки:

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 %).

КОМПЛЕКТ БИЛЕТОВ К ЗАЧЕТУ

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"**

Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"

Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "

Билет № 1

1. Вопросы резервирования. Распределённые СУБД
2. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
3. Что включают в себя информационные системы?

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"**

Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"

Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "

Билет № 2

1. Средства защиты кадастровой информации.
2. Использование фасетной классификации
3. Информационная безопасность.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 3

1. Информационная безопасность предприятия.
2. Закон Российской Федерации « Об информации, информационных технологиях и защите информации» от 27 июля 2006 № 143-ФЗ.
3. Внедрение системы электронного документооборота

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 4

1. Закрытый ключ электронной цифровой подписи.
2. Виртуализация серверов – современный подход к обеспечению надёжности систем, сохранности и доступности информации. Парадигма «облачных» систем
3. Обладатель информации

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 5

1. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
2. Обладатель информации
3. Владелец сертификата ключа подписи.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 6

1. Использование фасетной классификации
2. Что включают в себя информационные системы?
3. Организация информации для хранения при помощи иерархической системы классификации

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 7

1. Вопросы резервирования. Распределённые СУБД
2. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
3. Классификация типов информации. Типологоиерархические связи и уровни формирования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 8

1. Виртуализация серверов – современный подход к обеспечению надёжности систем, сохранности и доступности информации. Парадигма «облачных» систем
2. Информационная безопасность.
3. Обладатель информации

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 9

1. Информационная безопасность.
2. Внедрение системы электронного документооборота
3. Классификация типов информации. Типологоиерархические связи и уровни формирования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 10

1. Владелец сертификата ключа подписи.
2. Внедрение системы электронного документооборота
3. Информационная безопасность предприятия.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 11

1. Основы защиты государственной тайны и ведения секретного делопроизводства в практической деятельности
2. Интернет технологии в работе органов государственной власти. Структура электронной – цифровой подписи. Порядок формирования, получения и использования электронной – цифровой подписи
3. Информационная безопасность предприятия.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 12

1. Внедрение системы электронного документооборота
2. Закрытый ключ электронной цифровой подписи.
3. Основы защиты государственной тайны и ведения секретного делопроизводства в практической деятельности

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 13

1. Основы защиты государственной тайны и ведения секретного делопроизводства в практической деятельности
2. Что включают в себя информационные системы?
3. Политика безопасности. Использование СУБД для хранения кадастровой информации.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 14

1. Изучение руководящих документов ФСТЭК России по защите информации в РФ
2. Вопросы резервирования. Распределённые СУБД
3. Владелец сертификата ключа подписи.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 15

1. Вопросы резервирования. Распределённые СУБД
2. Закрытый ключ электронной цифровой подписи.
3. Открытый ключ электронной цифровой подписи.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 16

1. Организация информации для хранения при помощи иерархической системы классификации
2. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.
3. Использование фасетной классификации

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"
Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "
Билет № 17

1. Обладатель информации
2. Электронно-цифровые подписи.
3. Владелец сертификата ключа подписи.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"

Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "

Билет № 18

1. Классификация типов информации. Типологоиерархические связи и уровни формирования
2. Закон Российской Федерации « Об информации, информационных технологиях и защите информации» от 27 июля 2006 № 143-ФЗ.
3. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"

Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "

Билет № 19

1. Обладатель информации
2. Электронно-цифровые подписи.
3. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт "ИСАиД"
Группа "ЗКН-23М" Семестр "4"

Дисциплина "Системы хранения и защиты кадастровой информации "

Билет № 20

1. Средства защиты кадастровой информации.
2. Что включают в себя информационные системы?
3. Закон Российской Федерации « О государственном кадастре недвижимости» от 24 июля 2007 № 221-ФЗ.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

«_____» _____ 20__ г.

Составитель _____ И.Г.Гайрабеков

Критерии оценки знаний студента на зачете

Оценка «зачтено» выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «не зачтено» – выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.