

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шамилович
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.09.2023 11:47:13
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. Миллионщика»

Геодезия и Земельный кадастр

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры Г и ЗК

«22» 06 2023 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой  И.Г.Гайрабеков

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Земельно-кадастровые геодезические работы»

Направление подготовки

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Направленность

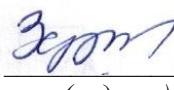
«Кадастр недвижимости»

Квалификация

Бакалавр

Год начала подготовки

2023

Составитель (и)  З.Р. Харипова
(подпись)

Грозный – 2023

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЗЕМЕЛЬНО-КАДАСТРОВЫЕ ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Введение	ОПК-6, ОПК-6.1. ОПК-6.2	Аттестационные и зачетные билеты, доклады + презентации, практическая работа.
2	Государственная геодезическая сеть и опорная межевая сеть	ОПК-6, ОПК-6.1. ОПК-6.2, ПК-4, ОПК-4.2 ПК-4.3	Аттестационные и зачетные билеты, доклады + презентации, практическая работа.
3	Способы построения геодезических сетей на застроенной и незастроенной территориях	ОПК-6, ОПК-6.1. ОПК-6.2, ПК-4, ОПК-4.2 ПК-4.3	Аттестационные и зачетные билеты, доклады + презентации, практическая работа.
4	Кадастровые карты (планы) и их точность	ОПК-6, ОПК-6.1. ОПК-6.2, ПК-4, ОПК-4.2 ПК-4.3	Аттестационные и зачетные билеты, доклады + презентации, практическая работа.
5	Межевание земельных участков	ОПК-6, ОПК-6.1. ОПК-6.2, ПК-4, ОПК-4.2 ПК-4.3	Аттестационные и зачетные билеты, доклады + презентации, практическая работа.

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Доклады + презентации	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по решению определенной учебно- практической, учебно-исследовательской или научной темы.	Темы докладов + презентаций
2.	Вопросы к первой рубежной аттестации	Средство контроля усвоения учебного материала разделов дисциплины, организованные в письменном виде	Комплект аттестационных билетов
3.	Вопросы ко второй рубежной аттестации	Средство контроля усвоения учебного материала разделов дисциплины, организованные в письменном виде	Комплект аттестационных билетов
4.	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
5.	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

Критерии оценки (в рамках текущей аттестации)

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 15 баллов за текущую аттестацию.

Критерии оценки разработаны, исходя из разделения баллов: 10 баллов за освоение теоретических вопросов дисциплины, 5 баллов – за выполнение практических заданий.

Критерии оценки ответов на теоретические вопросы:

- **0 баллов 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.
- **1-2 баллов 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.
- **3-4 баллов 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.
- **5-ббаллов 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. Однако допущены незначительные ошибки или недочеты, исправленные студентом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя.
- **7-8 баллов выставляется студенту, если** дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя
- **9 баллов выставляется студенту, если** дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.
- **10 баллов выставляется студенту, если** дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента.

Баллы за тему выводятся как средний балл по заданным студенту вопросам, не считая количество «наводящих» и уточняющих вопросов.

Баллы за текущую аттестацию выводятся как средний балл по всем темам.

Текущий контроль

Практическая работа №1

Тема: «**Система пространственных прямоугольных координат. Геодезическая система координат.**»

Задание 1: Провести анализ информации по теме занятия.

Практическая работа №2

Тема: «**Изучение системы геодезических и плоских прямоугольных геодезических координат**»

Задание 1: По учебной карте У - 34 - 37 - В - в (рис. 9) определить географические координаты пункта триангуляции 197,1 (квадрат (65-08)).

Задание 2: Определить прямоугольные координаты точки с отметкой высоты 149,7 в квадрате (66-12) по карте У - 34 - 37 - В - в - 4.

Задание 3: По карте У- 34 - 37 – В – в - 4 найти объект с прямоугольными координатами (6065974, 4313800).

Практическая работа №3-4

Тема: «**Работа над топографической картой.**»

Задание 1: Определите номенклатуру листа карты масштаба 1:500000 (широта $\phi = 55^{\circ}50'$, долгота $\lambda = 46^{\circ}48'$).

Задание 2: По номенклатуре N-35-41-А определить географические координаты углов рамки листа карты.

Задание 3: Определить в каких зонах осевые меридианы имеют долготу: 1) 153° в.д.; 2) 27° з.д.

Практическая работа №5

Тема: «**Методы проектирования границ земельных участков**»

Задание 1: Провести анализ информации по теме занятия.

Задание 2: Подготовить доклад - презентацию.

Практическая работа №6-7

Тема: «Аналитический метод проектирования участков»

Задание 1: Найти площадь полигона с использованием аналитического метода проектирования участков.

Задание 2: Разбить площадь полигона на пять равновеликих участков и найти их площадь с использованием аналитического метода проектирования участков.

Практическая работа №8

Тема: «Содержание и формы кадастровых карт»

Задание 1: Изучить классификацию кадастровых карт.

Задание 2: Провести анализ информации об объектах недвижимости, содержащейся в открытом доступе на сайте Росреестра.

Практическая работа №9

Тема: «Дежурная кадастровая карта»

Задание 1: Изучить публичную кадастровую карту территории Чеченской республики и провести инвентаризацию сведений о ранее учтённых земельных участках

Практическая работа №10

Тема: «ЦММ»

Задание 1: Провести анализ информации по теме занятия.

Задание 2: Подготовить доклад - презентацию.

Задание 3: Ответить на вопросы.

Практическая работа №11

Тема: «Комплекс работ по межеванию ЗУ»

Задание 1: Изучить содержание и оформление землеустроительной документации при межевании объектов.

Задание 2: Изучить состав и содержание работ при межевании объектов землеустройства.

Практическая работа №12

**Тема: «Процедура установления и согласования границ земельного участка.
Формирование межевого дела»**

Задание 1: Ознакомиться с составлением технического проекта.

Задание 2: Изучить процедуру установления и согласования границ земельного участка.

Задание 3: Заполнить бланки межевого плана.

Практическая работа №13

**Тема: «Применение геодезических приемников спутниковых систем GPS и
ГЛОНАСС при межевании»**

Задание 1: Подготовить доклад - презентацию.

Задание 2: Ответить на вопросы.

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

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ + ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Земельно-кадастровые геодезические работы»

Социальная и экономическая сущность землеустройства

1. Методы определения координат стенных знаков, схемы и расчеты при привязке к ним межевых съемочных сетей.
 2. Способы и точность перенесения проектных границ земельного участка.
 3. Формирование межевого дела.
 4. Комплекс геодезических работ при межевании.
 5. Методы определения площадей земельных участков по планово-картографическим материалам
 6. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
 7. Определение положения межевых знаков теодолитными ходами, геодезическими засечками и другими способами.
 8. Применение геодезических приемников спутниковых сигналов систем GPR и ГЛОНАСС для определения положения межевых знаков.
 9. Точность определения положения стенных знаков.
 10. Установление и согласование границ земельного участка на местности.
 11. Учреждение и организация Российской Федерации, планирующие и проводящие земельно-кадастровые геодезические работы.
 12. Способы проектирования границ земельных участков.
 13. Определение положения межевых знаков теодолитными ходами.

Критерии оценки докладов + презентаций:

15 баллов выставляется студенту, если он:

- полностью раскрыл тему самостоятельной работы;
 - правильно ответил на все вопросы;
 - показал глубокие систематизированные знания, владеет приемами рассуждения сопоставляет материал из разных источников: теорию связывает с практикой, другими темами данного курса, других изучаемых предметов;

10 баллов выставляется студенту, если он:

- полностью раскрыл тему самостоятельной работы
 - в ответах на другие вопросы допустил существенные ошибки

Обязательным условием выставленной оценки является правильная речь в быстром или умеренном темпе..

Составитель З.Р. Харипова
(Подпись)

Вопросы к I-й рубежной аттестации

1. Форма и размеры земли
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
4. Основные системы координат, используемые в геодезии
5. Современная классификация Государственной геодезической сети.
6. Опорная межевая сеть и ее классификация.
7. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
8. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
9. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 1

1. Опорная межевая сеть и ее классификация.
2. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
3. Основные системы координат, используемые в геодезии

Подпись преподавателя _____

Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 2

1. Основные системы координат, используемые в геодезии
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя _____

Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 3

1. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
2. Современная классификация Государственной геодезической сети.
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя _____

Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 4

1. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
2. Форма и размеры земли
3. Опорная межевая сеть и ее классификация.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 5

1. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
2. Форма и размеры земли
3. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 6

1. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
2. Основные системы координат, используемые в геодезии
3. Современная классификация Государственной геодезической сети.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 7

1. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
2. Форма и размеры земли
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 8

1. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
2. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
3. Современная классификация Государственной геодезической сети.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 9

1. Форма и размеры земли
2. Опорная межевая сеть и ее классификация.
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 10

1. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
2. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
3. Современная классификация Государственной геодезической сети.

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 11

1. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
2. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
3. Основные системы координат, используемые в геодезии

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 12

1. Форма и размеры земли
2. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
3. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 13

1. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
2. Опорная межевая сеть и ее классификация.
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 14

1. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
2. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
3. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 15

1. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
2. Форма и размеры земли
3. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 16

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.
2. Форма и размеры земли
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 17

1. Форма и размеры земли
2. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
3. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 18

1. Форма и размеры земли
2. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
3. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 19

1. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Основные системы координат, используемые в геодезии

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 20

1. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
2. Опорная межевая сеть и ее классификация.
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 21

1. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
2. Форма и размеры земли
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 22

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 23

1. Опорная межевая сеть и ее классификация.
2. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 24**

1. Основные системы координат, используемые в геодезии
2. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 25**

1. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Критерии оценки знаний студентов при проведении аттестации

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 20 баллов за рубежную аттестацию

- 20 баллов выставляется студенту, если он правильно ответил на все 3 вопроса;
- 14 баллов, если студент правильно ответил на 2 вопроса;
- 7 баллов, если студент правильно ответил на 1 вопрос;
- 0 баллов, если студент не справился с заданием и не смог ответить на вопросы указанные в билете.

Составитель _____ 3.Р. Харипова
(Подпись)
«_____» 20 ____ г.

Вопросы ко II-й рубежной аттестации

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Классификация кадастровых карт
3. Кадастровый план земельного участка
4. Дежурная кадастровая карта
5. Производная кадастровая карта
6. Содержание и формы кадастровых карт
7. Точность кадастрового плана
8. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
9. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
10. Содержание межевания земельных участков
11. Проектирование границ земельных участков
12. Формирование межевого дела

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 1

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Содержание межевания земельных участков
3. Кадастровый план земельного участка

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 2

1. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
2. Проектирование границ земельных участков
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 3

1. Точность кадастрового плана
2. Проектирование границ земельных участков
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 4

1. Содержание межевания земельных участков
2. Содержание и формы кадастровых карт
3. Классификация кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 5

1. Классификация кадастровых карт
2. Проектирование границ земельных участков
3. Дежурная кадастровая карта

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 6

1. Производная кадастровая карта
2. Содержание и формы кадастровых карт
3. Классификация кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 7

1. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
2. Дежурная кадастровая карта
3. Проектирование границ земельных участков

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 8

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
3. Кадастровый план земельного участка

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 9

1. Формирование межевого дела
2. Содержание межевания земельных участков
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 10

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Классификация кадастровых карт
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 11

1. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты

2. Точность кадастрового плана

3. Содержание межевания земельных участков

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 12

1. Содержание и формы кадастровых карт

2. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)

3. Кадастровый план земельного участка

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 13

1. Производная кадастровая карта

2. Содержание межевания земельных участков

3. Формирование межевого дела

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 14

1. Производная кадастровая карта

2. Проектирование границ земельных участков

3. Формирование межевого дела

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 15

1. Производная кадастровая карта

2. Кадастровый план земельного участка

3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 16

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
3. Классификация кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 17

1. Производная кадастровая карта
2. Содержание и формы кадастровых карт
3. Классификация кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 18

1. Кадастровый план земельного участка
2. Содержание и формы кадастровых карт
3. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 19

1. Кадастровый план земельного участка
2. Классификация кадастровых карт
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 20

1. Формирование межевого дела
2. Классификация кадастровых карт
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 21**

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Содержание межевания земельных участков
3. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 22**

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Точность кадастрового плана
3. Дежурная кадастровая карта

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 23**

1. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
2. Классификация кадастровых карт
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 24**

1. Проектирование границ земельных участков
2. Классификация кадастровых карт
3. Точность кадастрового плана

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 25**

1. Производная кадастровая карта
2. Классификация кадастровых карт
3. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Критерии оценки знаний студентов при проведении аттестации

Регламентом БРС ГГНТУ предусмотрено 20 баллов за рубежную аттестацию

- 20 баллов выставляется студенту, если он правильно ответил на все 3 вопроса;
- 14 баллов, если студент правильно ответил на 2 вопроса;
- 7 баллов, если студент правильно ответил на 1 вопрос;
- 0 баллов, если студент не справился с заданием и не смог ответить на вопросы указанные в билете.

Составитель _____ З.Р. Харипова
(Подпись)

«_____» _____ 20____ г.

Геодезия и Земельный кадастр

Институт строительства, архитектуры и дизайна

Вопросы к зачету по дисциплине «Земельно-кадастровые геодезические работы»

1. Форма и размеры земли
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
4. Основные системы координат, используемые в геодезии
5. Современная классификация Государственной геодезической сети.
6. Опорная межевая сеть и ее классификация.
7. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
8. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
9. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.
10. Содержание и формы кадастровых карт
11. Классификация кадастровых карт
12. Кадастровый план земельного участка
13. Дежурная кадастровая карта
14. Производная кадастровая карта
15. Содержание и формы кадастровых карт
16. Точность кадастрового плана
17. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
18. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты
19. Содержание межевания земельных участков

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщиков

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет №1

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.
2. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
3. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.

Подпись преподавателя _____

Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 2

1. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
2. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
3. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 3

1. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
2. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 4

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.
2. Использование топографических карт (планов) для создания кадастровых карт (планов)
3. Кадастровый план земельного участка

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 5

1. Системы геодезических координат и плоских прямоугольных геодезических координат
2. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»
3. Опорная межевая сеть и ее классификация.

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 6

1. Классификация кадастровых карт
2. Современная классификация Государственной геодезической сети.
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 7

1. Система геодезических параметров Земли «Мировая геодезическая система координат МГС-84 (WGS-84)»

2. Классификация кадастровых карт

3. Кадастровый план земельного участка

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 8

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.

2. Основные системы координат, используемые в геодезии

3. Классификация кадастровых карт

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 9

1. Содержание и формы кадастровых карт

2. Точность кадастрового плана

3. Форма и размеры земли

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 10

1. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

2. Содержание и формы кадастровых карт

3. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 11

1. Содержание межевания земельных участков

2. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты

3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 12

1. Основные системы координат, используемые в геодезии

2. Содержание и формы кадастровых карт

3. Точность кадастрового плана

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 13

1. Опорная межевая сеть и ее классификация.

2. Кадастровый план земельного участка

3. Основные системы координат, используемые в геодезии

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 14

1. Производная кадастровая карта

2. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 15

1. Опорная межевая сеть и ее классификация.

2. Современная классификация Государственной геодезической сети.

3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика

Институт "ИСАиД"

Группа "КН-23" Семестр "7"

Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"

Билет № 16

1. Содержание межевания земельных участков

2. Основные системы координат, используемые в геодезии

3. Опорная межевая сеть и ее классификация.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 17

1. Форма и размеры земли
2. Точность кадастрового плана
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 18

1. Опорная межевая сеть и ее классификация.
2. Дежурная кадастровая карта
3. Содержание и формы кадастровых карт

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 19

1. Основные системы координат, используемые в геодезии
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 20

1. Современная классификация Государственной геодезической сети.
2. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 21

1. Точность кадастрового плана
2. Способы построения межевых съемочных сетей на застроенной и незастроенной территориях.
3. Дежурная кадастровая карта

Подпись преподавателя_____ **Подпись заведующего кафедрой**_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 22**

1. Классификация кадастровых карт
2. Дежурная кадастровая карта
3. Точность кадастрового плана

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 23**

1. Классификация кадастровых карт
2. Основные системы координат, используемые в геодезии
3. Назначение межевых съемочных сетей (МСС) и способы их создания.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 24**

1. Содержание и формы кадастровых карт
2. Форма и размеры земли
3. Система геодезических параметров «Параметры Земли» координат

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщика
Институт "ИСАиД"
Группа "КН-23" Семестр "7"
Дисциплина "Земельно-кадастровые геодезические работы"
Билет № 25**

1. Кадастровый план земельного участка
2. Современная классификация Государственной геодезической сети.
3. Цифровые модели местности и электронные кадастровые карты

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

«_____» _____ 20____ г.

Составитель _____ З.Р. Харипова

Критерии оценки знаний студента на зачете

Согласно положению о БРС ГГНТУ предусмотрено 20 баллов за зачет. Студенту предлагается ответить на три вопроса. За 1-ый и 2-ой вопрос выставляется по 7 баллов, за 3-ий вопрос - 6 баллов.

0 баллов выставляется студенту, если дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствует фрагментальность, нелогичность 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.

1-2 балла выставляется студенту, если дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущенные ошибки в раскрытии вопроса и в употреблении научных терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и не существенные моменты вопроса, речевое оформление требует поправок и коррекции.

3 балла выставляется студенту, если дан полный, но не достаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные моменты вопроса. Ответ логичен и изложен научным языком, но при этом допущены ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.

4 балла выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные моменты вопроса. Ответ четко сформулирован, логичен, изложен научным языком, однако, допущенные незначительные ошибки или недочеты, исправленные студентом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя.

5 баллов выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, раскрыты основные положения темы, в ответе прослеживается четкая последовательность и логика отражающая сущность раскрываемого вопроса. Ответ изложен научным языком, но при этом допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя.

6 баллов выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний, раскрыты основные положения темы. В ответе прослеживается четкая логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемого вопроса. Ответ изложен научным языком, но при этом допущены недочеты в определениях, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.

7 баллов выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний, умение выделить существенные и несущественные моменты вопроса. Ответы сформулированы научным языком, прослеживается четкая логическая последовательность.

Баллы суммируются и выводится общий результат.