

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНГУШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
З.О.Батыгов
« 25 » мая 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Землеустройство»

Основной профессиональной образовательной программы

академического бакалавриата

35.03.04 Агрономия

Квалификация выпускника

Бакалавр

Форма обучения

очная

Содержание

- 1. Цели и задачи дисциплины.**
- 2. Место дисциплины в структуре в ОПОП бакалавриата.**
- 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля).**
- 4. Структура и содержание дисциплины (модуля).**
- 5. Образовательные технологии.**
- 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.**
- 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля).**
- 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля).**
- 9. Аннотация**

1. Цели и задачи дисциплины.

Цель – формирование представлений, умений и навыков по научно-обоснованным проектам организации и эффективного использования разнокачественных земель сельскохозяйственного назначения, методическим основам и общей теорией землеустройства, применению различных природоохранных мероприятий для эффективности использования земель различных форм организации производства, технологий производства сельскохозяйственных культур.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина включена в базовую часть профессионального цикла учебного плана направления 35.03.04.«Агрономия».

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Землеустройство» являются: почвоведение с основами геологии; механизация растениеводства; информатика, земледелие.

Последующими курсами являются: растениеводство, организация производства и предпринимательство в АПК, системы земледелия.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины у обучающегося формируются следующие общекультурные компетенции (**ОК**), общепрофессиональные (**ОПК**) и профессиональные компетенции (**ПК**), предусмотренные ФГОС ВО:

- способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (**ОК-6**);
- способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (**ОПК-1**);
- способность использовать основные законы естественно – научных дисциплин и профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования (**ОПК-2**);
- способность распознавать основные типы и разновидности почв, обосновать направления их использования в земледелии и приемы воспроизводства плодородия (**ОПК-6**);
- готовность установить соответствие ландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования (**ОПК-7**);
- готовность изучать современную информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований (**ПК-1**);
- способность применять современные методы научных исследований в агрономии согласно утвержденным планам и методикам (**ПК-2**);

-способность к лабораторному анализу образцов почв, растений и продукции растениеводства (ПК-3);

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать: методы проектирования землеустроительных работ с учетом территориальных особенностей; составные части земельного кадастра для агроэкологической оценки земель сельскохозяйственного назначения и рационального землепользования; способы графического оформления проектов землеустройства;

уметь: составлять проект внутрихозяйственного землеустройства с целью разработки рекомендаций по рациональному использованию земель, оптимальному размещению угодий и севооборотов, для высокопроизводительного использования сельскохозяйственной техники, рациональной организации производства сельскохозяйственных предприятий различной формы собственности;

владеть:

- навыками самостоятельной работы с литературой для поиска информации
- навыками выполнения проектных работ;
- навыками подготовки землеустроительных данных для обработки и составления проекта

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего часов	4 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	108	108
Аудиторные занятия	74	74
Лекции	36	36
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Контроль самост. работы (КСР)	2	2
Самостоятельная работа	34	34

4.1. Содержание разделов дисциплины

1. Сельское хозяйство и экология

Природные условия и ресурсы сельского хозяйства. Понятие о природно-климатических зонах, природно-территориальных комплексах, экологических системах.

Развитие сельского хозяйства и его взаимодействие с природой. Природные факторы и развитие сельскохозяйственного производства.

2. Землеустройство сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности.

Понятие и задачи землеустройства, роль землеустройства в рациональном использовании земельных ресурсов в сельскохозяйственном производстве и организационного укрепления хозяйств различной формы собственности: землеустройство – система комплексных мероприятий по организации, эффективному использованию земли. Содержание, способы и порядок проведения землеустройства. Землеустройство и планирование использования земель в Российской Федерации. Зональное размещение отраслей сельскохозяйственного производства с учетом природных особенностей. Способы вовлечения новых земель в сельскохозяйственное производство. Экономическая, технологическая, инженерная сущность землеустройства. Правовые основы землеустройства.

Землеустроительные действия в соответствии с основами земельного законодательства России и новых законов Российской Федерации о земле. Оформление заказа на проведение землеустроительных работ.

Связь землеустройства с охраной земель, геодезией, мелиорацией, земельным кадастром и другими мероприятиями по организации использования земли и осуществление мониторинга земель на сельскохозяйственных угодьях. Связь землеустройства с агрономическими дисциплинами.

Разработка и внедрение проекта основных направлений по специализации, концентрации и интеграции сельскохозяйственного производства. Создание территориальных условий для внедрения передовых технологий, систем земледелия и сельскохозяйственного производства. Землеустройство и научно-технический прогресс.

Структура, задачи и организация работы землеустроительных органов.

Содержание землеустройства в различных природно-климатических зонах страны. Природные условия, учитываемые при землеустройстве. Зональность землеустройства. Влияние рельефа местности на землеустройство. Почвенный покров, его разнообразие и связь с другими факторами, влияющими на организацию использования земли. Гидрография и гидрология и их влияние на организацию сельскохозяйственного производства и организацию использования земли. Комплексность учета природных факторов при землеустройстве.

Основные виды, формы, способы и условия проведения землеустройства, их взаимосвязь. Межхозяйственное землеустройство. Внутрихозяйственное землеустройство. Задачи, решаемые каждым видом землеустройства по организации использования и охране земель. Содержание, задачи и методы проведения межхозяйственного землеустройства. Сельскохозяйственное картографирование административных районов. Содержание проектов

внутрихозяйственного землеустройства. Понятие о составных частях внутрихозяйственного землеустройства хозяйств – размещение населенных пунктов, хозцентров, сельхозугодий и севооборотов, прокладка полевых и внутрихозяйственных дорог. Особенности размещения сельхозугодий и севооборотов в районах распространения почвенной эрозии. Организация территории сельхозугодий и севооборотов – внутренняя организация полевых севооборотов, особенности организации территории кормовых севооборотов, овощных и почвозащитных севооборотов, организация территории садов и виноградников, особенности организации территории в районах орошения. Материалы, необходимые для составления проекта внутрихозяйственного землеустройства. Осуществление проекта внутрихозяйственного землеустройства и хозяйственное использование землеустроительных планов.

Землеустройство различных по специализации сельскохозяйственных предприятий, его содержание и порядок проведения. Формы проведения землеустройства в различных по специализации сельскохозяйственных предприятий. Землеустройство в государственных сельскохозяйственных предприятиях, межхозяйственных объединениях, агропромышленных предприятиях и других сельскохозяйственных землепользованиях различных форм собственности.

Проведение комплекса работ по межеванию земель с установлением (восстановлением) на местности границ административно-территориальных образований и земельных участков владельцев земли по единой государственной системе оформления планов (чертежей) границ земельных участков и документов, удостоверяющих право на землю.

Оформление и выдача землепользователю землеустроительных документов. Подготовка землеустроительного дела по отводу земель. Составление свидетельств на право пользования (владения) землей. Подготовительные работы для выдачи хозяйством свидетельств на право собственности на землю. Составление и вычерчивание плана границ землепользования. Заполнение свидетельства на право собственности на землю. Описание и согласование границ землепользований. Подготовительные работы по выдаче гражданам свидетельств на право собственности на землю.

3. Контроль состояния и картографирование динамики сельскохозяйственных ресурсов

Понятие о мониторинге – системе слежения за состоянием окружающей природной среды. Разработка международной и государственной программы экологического мониторинга окружающей среды, по организации охраны природы и рационального природопользования. Создание службы мониторинга окружающей среды. Научные, методические и организационные аспекты мониторинга. Разработка схемы рационального размещения стационаров для проведения регулярных комплексных и специальных наблюдений (геофизических, геохимических, гидрологических, биологических и др.), оценки контроля и прогноза за влиянием различных воздействий человеческого общества на природу. Биосферный, биоэкологический и геосистемный мониторинг.

Понятие об аэрокосмическом мониторинге. Создание системы исследования природных ресурсов Земли из космоса. Получение разномасштабных аэрокосмических снимков на исследуемую территорию. Одновременность синхронного получения данных наземного обследования на эту же территорию. Подспутниковые эксперименты. Разномасштабные аэрокосмические снимки, их использование в качестве объективной, многоцелевой, информационной модели местности для одновременного комплексного обследования территории и получения информации о природных и антропогенно измененных объектах на любом уровне территориального деления. Глобальный, региональный, локальный уровни мониторинга.

Создание базовой инвентаризационной картографической документации, отражающей современное состояние и оценку природных ресурсов. Разработка масштабов и периодичности составления оперативных карт мониторинга природной среды в различных регионах страны, в зависимости от характера использования земель и степени развития природно-территориального – комплекса. Интенсивное использование земель. Территориально-производственные комплексы развитые, со сложной инфраструктурой, развивающиеся, формирующиеся. Экстенсивное использование земель. Степень развития территориального комплекса слабая, но естественно высоко динамичные природно-территориальные комплексы, слабая, степень развития комплекса отсутствует (природоохранные зоны). Основное содержание карт современного состояния окружающей среды, составляемых по материалам аэрокосмических съемок.

Картографирование динамики изменения природной среды, обновление инвентаризационных карт. Понятие о картографировании динамики природных ресурсов – новом направлении тематического картографирования. Основные задачи этого направления: регистрация изменений природных ресурсов, произошедших за определенный промежуток времени, показ стадий развития современных природных и антропогенных процессов, отражение характера воздействия этих процессов, отражение характера воздействия этих процессов на природные ресурсы (земельные, растительные, водные), показ тенденций их дальнейшего развития. Сравнительно-картографический метод составления карт динамики природных процессов. Использование разновременных материалов аэрокосмических съемок для составления карт динамики. Сравнительный анализ аэрокосмических снимков последних лет залетов и серии тематических карт, составленных ранее. Сравнительное дешифрирование разновременных аэрокосмических снимков изучаемой территории, полученных при аналогичных природных и технических условиях съемки. Накопление и связь с данными наземных наблюдений.

Разработка прогнозных карт изменения природы под влиянием деятельности человека или изменения одного из природных факторов. Сбор и формирование банка данных на территорию исследования: разновременных, разномасштабных тематических карт, аэрокосмических снимков. Автоматизация процессов хранения и совместной сравнительной обработки материалов: создание компьютерного каталога материалов, программ компьютерной обработки

разновременных и разномасштабных картографических материалов и аэрокосмических снимков.

Изучение сельскохозяйственных ресурсов и использование данных при управлении землепользованием. Научно-методическая база мониторинга сельскохозяйственных земель – учение об агроландшафтных системах. Установление корреляционных связей между нарезкой сельскохозяйственных угодий и естественной ландшафтной структурой. Использование материалов аэрокосмических съемок для картографирования современного состояния всей исследуемой территории в целом, так и отдельных ее компонентов. Картографирование показателей распределения земельного фонда, характера его использования в народном хозяйстве, состояния земель и сельскохозяйственных угодий. Основные группы задач, решаемые в сельском хозяйстве аэрокосмическими методами: обследование состояния посевов культурных растений, пастбищ, сенокосов, садов, виноградников, лесонасаждений (выявление аномалий); обследование состояния почв; обследование состояния водоемов и мелиоративных систем; контроль за ходом сельскохозяйственных работ. Создание по аэрокосмическим снимкам комплекса взаимосвязанных карт, обеспечивающих паспортизацию природно-экономического потенциала территории. Создание кадастра природных ресурсов и окружающей среды – базы для комплексного изучения динамики географической среды, определение экологической стратегии ее хозяйственного освоения, обоснованных природоохранных мероприятий на всех уровнях территориальной организации.

4.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин		
		1	2	3
1.	Растениеводство	-	+	+
2.	Организация производства и предпринимательство в АПК	-	+	-
3.	Земледелие	+	+	+

4.3. Разделы дисциплин и виды занятий, час

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	СРС	КСР	Всего кол-во часов на раздел
1.	Сельское хозяйство и экология.	2	-	4	-	6
2.	Землеустройство сельскохозяйственных предприятий различных форм	32	32	24	2	90

	собственности.					
3.	Контроль состояния и картографирование динамики сельскохозяйственных ресурсов.	2	4	6		12
	Всего за семестр	36	36	34	2	102

Распределение компетенций по разделам дисциплины

Распределение по разделам дисциплины планируемых результатов обучения по основной образовательной программе, формируемых в рамках данной дисциплины и указанных в пункте 3.

№ п/п	Формируемые компетенции	Разделы дисциплины		
		1	2	3
1	ОК-6	X	X	X
2	ОПК-1	X	X	X
3	ОПК-2	-	X	-
4	ОПК-6	X	X	X
5	ОПК-7	X	X	X
6	ПК-1	X	X	X
7	ПК-2	X	X	X
8	ПК-3	-	-	X

4.4. Практические занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Трудоемкость (часы)
1.	1,3	Оценка состояния и использования земельного фонда хозяйства.	2

2.	2	Проведение подготовительных работ для составления проекта	2
3.	2	Составление карты крутизны склонов	2
4.	2	Определение площадей сельскохозяйственных угодий: общей, по степени смытости почв, по крутизне склонов	4
5.	2	Составление карты водоразделов и водотоков	2
6.	2	Определение прогнозируемого смыва почв, потенциальной интенсивности смыва почв. Определение категорий эрозионно-опасных земель	2
7.	2	Составление карты категорий эрозионно-опасных земель. Общая оценка эрозионно-опасных земель	2
8.	2	Определение границ производственных участков сельскохозяйственных угодий и противоэрозионных рубежей	2
9.	2	Землеустроительное проектирование. Эффективность противоэрозионных мероприятий. Составление проектной экспликации	2
10.	2	Проектирование почвозащитной системы севооборотов и их полей. Обоснование севооборотов по противоэрозионным и экономическим показателям	2
11.	2	Установление противоэрозионных агротехнических мероприятий	2
12.	2	Уточнение размещения полей севооборотов, лесных полос, дорог, противоэрозионных гидротехнических сооружений	2
13.	2	Проектирование комплекса противоэрозионных мероприятий на территории севооборотов. Расчет противоэрозионных гидротехнических сооружений	2
14.	2	Определение эффективности проекта противоэрозионной организации территории	2

15.	2	Составление карты противоэрозионной организации севооборотов и полей севооборотов	2
16.	2	Проектирование осушительной системы. Организация угодий и севооборотов	2
17.	2	Размещение полей севооборотов и рабочих участков, элементов "инфраструктуры"	2

5. Образовательные технологии

В процессе преподавания используются следующие технологии: - лекции, с представлением теоретического материала по дисциплине; - проведение лабораторных занятий, в процессе которых студент изучает критерии оценки земель, структуру земельного фонда, формы и содержание проведения землеустройства в различных зонах с учетом особенностей хозяйствования и производства; - консультации преподавателей; - самостоятельная работа с

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

6.1. Оценка успеваемости студентов осуществляется по результатам:

- самостоятельного (под контролем преподавателя) выполнения практической работы
- взаимного рецензирования студентами работ друг друга

- тестовых заданий
- устного опроса при сдаче выполненных индивидуальных заданий
- письменного экспресс-ответа на три вопроса перед началом каждого практического занятия

6.2. Вопросы для самостоятельной подготовки

1. Развитие землеустройства в соответствии с потребностями общественного производства и задачами развития народного хозяйства.
2. Положительная роль землеустройства в организации использования земли.
3. Совершенствование содержания и методов землеустройства на научной основе.
4. Научное обеспечение землеустроительного проектирования.
5. Экономическая сущность землеустройства.
6. Геодезические работы при землеустройстве.
7. Необходимость внутрихозяйственного землеустройства для сельскохозяйственных предприятий и крестьянских хозяйств.
8. Рациональное землепользование.
9. Рациональное использование земли для производственных и социальных целей.
10. Пространственные свойства земли. Их влияние на производство. Учет при землеустройстве
11. Растительный покров и учет естественной растительности при землеустройстве.
12. Понятие об аэрокосмическом мониторинге.
13. Создание базовой инвентаризационной картографической документации.
14. Картографирование динамики изменения природной среды.
15. Задачи землеустройства по регулированию землепользования.

6.3. Тестовые задания

1. Что такое землеустройство?

- Мероприятия по изучению состояния земель
- планированию и организации рационального использования земель и их охраны
- описанию местоположения и (или) установлению на местности границ объектов землеустройства
- организации рационального использования гражданами и юридическими лицами земельных участков для осуществления сельскохозяйственного производства, а также по организации территорий, используемых общинами коренных малочисленных народов Севера, Сибири, Дальнего Востока, Российской Федерации

- Система государственных, экономических, правовых и технических мероприятий по организации использования и охраны земель при образовании новых, упорядочении и изменении существующих границ землепользования

- Систематизированный свод документированных сведений об объектах государственного кадастрового учета, о правовом режиме земель в Российской Федерации, о кадастровой стоимости, местоположении, размерах земельных участков и прочно связанных с ними объектов недвижимого имущества

2. Как называется документ, отображающий в графической и текстовой формах местоположение, размер, границы объекта землеустройства и иные его характеристики?

- Карта (план) объекта землеустройства

- Проект территориального землеустройства

- Кадастровая карта

3. Как называется документ, включающий в себя землеустроительную документацию в отношении каждого объекта землеустройства и другие касающиеся такого объекта материалы?

- Межевое дело

- Межевой план

- Землеустроительное дело

4. Какой информационный ресурс формируется на основе сбора, обработки, учета, хранения и распространения документированной информации о проведении землеустройства?

- Государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства

- Федеральный картографо-геодезический фонд

- Дежурная кадастровая карта

5. За какую цену лица, осуществляющие проведение землеустройства, обязаны передать экземпляр подготовленной ими землеустроительной документации в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства?

- По цене, установленной экспертизой

- По рыночной цене

- Бесплатно

6. Каким нормативным документом установлен порядок организации и осуществления контроля за проведением землеустройства?

- Постановлением Правительства РФ от 29.12.08 514

- Постановлением Правительства РФ от 02.02.96 г. № № 1061

- Постановлением Правительства РФ от 11.07.02 г. № г. 105 7. В какой форме осуществляется контроль за проведением землеустройства?

- В форме ревизий

- В форме инспекции

- В форме проверок

8. Каким документом оформляется контроль за проведением землеустройства

- Актом

- Протоколом

- Справкой

9. Сколько экземпляров акта оформляется по окончании контроля за проведением землеустройства?

- Один

- Три

- Два

10. Кому передаются в случае выявления в ходе контроля нарушения земельного законодательства и требований охраны и использования земель полученные копии документов и материалов, а также копия акта?

- Соответствующему государственному инспектору по технике безопасности

- Соответствующему государственному инспектору по использованию и охране земель

- В правоохранительные органы

11. Каким нормативным документом утверждены форма карты (плана) объекта землеустройства и требования к ее составлению?

- Постановлением Правительства РФ от 11.07.02 г № 514

- Постановлением Правительства РФ от 02.02.96 г. № 105

- Постановлением Правительства РФ от 30.07.09 г. № 621.

12. Что отображает карта (план) границ объекта землеустройства?

- Местоположение, размер и границы объекта землеустройства, а также иные его характеристики - Расположение земельного участка в кадастровом квартале

- Конфигурацию объекта землеустройства

13. Каким нормативным документом утвержден порядок установления на местности границ объектов землеустройства

Постановлением Правительства РФ от 02.02.96 № 514

- Постановлением Правительства РФ от 20.08.09 № 105

- Постановлением Правительства РФ от 11.07.02 № 688

14. Отображаются ли на карте (плане) границ объекта землеустройства установленные границы административно-территориальных образований?

- Нет

- Да

15. В каком случае при установлении на местности границы объекта землеустройства межевыми знаками закрепляются все характерные точки границы?

- Если объектом землеустройства является территория закрытого административно-территориального образования,

- Если объектом землеустройства является территория муниципального образования

- Если объектом землеустройства является государственная граница РФ

16. В какой срок Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии или её территориальные органы должны уведомить заказчика о принятии землеустроительной документации на государственную экспертизу?

- Не более 10 рабочих дней с даты регистрации землеустроительной документации

- Не более 7 дней с даты регистрации землеустроительной документации

- Не более 5 дней с даты регистрации землеустроительной, документации

17. Что подготавливается на основании заключений членов экспертной комиссии по государственной экспертизе землеустроительной документации руководителем и ответственным секретарем указанной комиссии?

- Заключение экспертной комиссии
- Приказ об утверждении землеустроительной документации
- Проект заключения экспертной комиссии

18. Каким количеством голосов членов комиссии по государственной экспертизе землеустроительной документации одобряется проект заключения экспертной комиссии?

- Не менее чем тремя четвертями голосов членов экспертной комиссии
- Простым большинством голосов членов экспертной комиссии
- Не менее чем двумя третями голосов членов экспертной комиссии

19. С какой пометкой подписывают заключение по государственной экспертизе землеустроительной документации несогласные члены экспертной комиссии?

- "Иная точка зрения"
- "Обратить внимание!"
- " - "Особое мнение"

20. В какой срок принимается решение о согласовании или об отказе в согласовании землеустроительной документации?

- В течение 14 дней с даты представления всех необходимых материалов
- В течение 60 дней с даты представления всех необходимых материалов
- В течение 30 дней с даты представления всех необходимых материалов

21. Могут ли входить в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства, документация и материалы в фотографической форме

- Да
- Нет

22. К какой форме собственности относятся документы государственного фонда данных, полученных в результате проведения землеустройства?

- К частной
- К федеральной
- К собственности субъектов Российской Федерации

23. Подлежат ли приватизации документы государственного фонда данных, полученных в результате проведения землеустройства?

- Да
- Нет

24. Какой срок установлен для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей для передачи подготовленной ими землеустроительной документации в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства?

- 1 месяц
- 3 месяца
- 1 год

25. Сколько экземпляров подготовленной юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями землеустроительной документации передается в

государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства

- 3 экз.

- 1 экз

- 2 экз

26. За плату или бесплатно передается в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства, 1 экземпляр подготовленной юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями землеустроительной документации?

- За плату

- Бесплатно

27. На основании каких сведений осуществляется установление на местности границ объектов землеустройства?

- На основании сведений местной администрации о соответствующих объектах землеустройства - На основании опроса смежных землепользователей

- На основании сведений государственного кадастра недвижимости о соответствующих объектах землеустройства

28. В каком случае при установлении на местности границы объекта землеустройства межевыми знаками закрепляются все характерные точки границы?

- Если объектом землеустройства является территория закрытого административно-территориального образования

- Если объектом землеустройства является территория муниципального образования

- Если объектом землеустройства является государственная граница РФ

29. Задание на проектирование внутрихозяйственного землеустройства утверждается:

- Главой администрации района

- Руководством проектной организации

- Заказчиком

30. Проект внутрихозяйственного землеустройства включает составные части:

- Описательную

- Текстовую

- Объемную

31. Чем отличается хозяйственный центр от производственного центра

- Площадью производственных центров

- Функциональным назначением

- Размещением построек

32. Под производственным центром понимают:

- Комплекс производственных зданий и сооружений, размещаемых на определенном земельном участке, связанных единым технологическим процессом

- Населенный пункт с комплексом производственных зданий и сооружений

- Комплекс производственных зданий и сооружений, объединенных технологическим процессом и инженерной инфраструктурой, размещаемый на земельном участке

33. Для составления проектов внутрихозяйственного землеустройства может быть использован планово-картографический материал масштаба

- 1:10 000; 1:25 000
- 1:500; 1:100 000
- 1:100 000; 1:500 000

34. Содержание проекта размещения производственных подразделений и хозяйственных центров заключается в :

- Установлений организационно-производственных структур
- Установление количества производственных зданий и сооружений
- Установление типов, количества и размеров севооборотов

35. Что является объектом землеустройства?

- Территории населенных пунктов, субъектов РФ
- Земельные участки
- Здания, сооружения, помещения

36. Для каких целей проводится инвентаризация земель?

- Для выявления неиспользуемых, нерационально используемых или используемых не по целевому назначению
- Для внесения сведений в кадастр недвижимости
- Для присвоения кадастровых номеров земельным участкам

37. Какой вид инвентаризации проводится на территориях субъектов РФ, в которых существует угроза возникновения процессов, оказывающих негативное воздействие на состояние земель?

- Частичная
- Полная
- Целевая

38. Объектом внутрихозяйственного землеустройства является:

- Категория земельного фонда
- Несельскохозяйственные угодья
- Территориальная организация производства сельскохозяйственных организаций, ведущих сельскохозяйственное производство

39. К сельскохозяйственным угодьям следует отнести:

- Пашня, пастбища
- Лес, кустарник
- Болото, под дорогами

40. Лучшей формой гуртового участка является:

- Треугольник
- Многоугольник
- Прямоугольник

41. Гурты коров формируют размерами:

- 300-400 голов
- 100-200 голов
- 50-100 голов

42. Какие формы собственности на землю существуют.

- частная, совместная, государственная
- государственная, долевая, индивидуальная

- частная, коммунальная, государственная
- собственность законодательной власти, собственность граждан, региональная собственность
- индивидуальная, общая совместная собственность, собственность территориальных общин

42. Какими характерными чертами обладает земля, как природный ресурс.

- плодородием, степенью загрязненности, степенью деградации, застроенности
- незаменимостью, ограниченностью, локальностью, недвижимостью
- экономическим потенциалом, урожайностью, экологической стабильностью, определенностью границ
- неподвижностью, стабильностью, плодородием, экономическим потенциалом
- экологической стабильностью, незаменимостью, локальностью, урожайностью

43. Что является объектом землеустроительного проектирования.

- организация производства и системы расселения
- организация территории севооборотов в сельскохозяйственном производстве
- организация территории во взаимосвязи с системами хозяйства, землевладения и землепользования.
- территории сельскохозяйственных предприятий и населенных пунктов
- территории районов, сельских советов, городов, сельскохозяйственных и других предприятий

44. Что является целью землеустроительного проектирования.

- организация территории сельскохозяйственных предприятий и населенных пунктов
- организация производства и системы расселения
- организация территории севооборотов в сельскохозяйственном производстве
- организация территории во взаимосвязи с системами хозяйства, землевладения и землепользования.
- организация рационального использования земель.

45. Землеустроительное проектирование как научная дисциплина - это:

- учение о видах и формах землеустройства, закономерностях организации территории и средств, связанных с землей
- система мероприятий по организации рационального использования земель и созданию устойчивых ландшафтов
- законодательно закрепленный процесс производства землеустроительного дела
- система знаний о методах, способах и приемах составления, обоснования и осуществления проектов землеустройства
- осуществление мероприятий по переустройству территории и выдаче землеустроительной документов

46. Землеустроительное проектирование как сфера практической деятельности - это:

- система знаний о закономерностях организации территории и средств, связанных с землей
- осуществление мероприятий по переустройству территории и выдаче землеустроительной документов
- система знаний о методах, способах и приемах составления, обоснования и осуществления проектов землеустройства
- законодательно закрепленный процесс производства землеустроительного дела
- учение о видах и формах землеустройства, закономерностях организации территории и средств, связанных с землей

47. Какие из работ выполняются на местном уровне государственной вертикали осуществления землеустроительного процесса.

- составление схемы природно-хозяйственного районирования
- делимитация границ административных образований
- разработка региональных программ использования и охраны земель
- размежевание земель государственной и коммунальной собственности
- разработка схем противоэрозионных мероприятий района

48. Какие из работ выполняются на региональном уровне государственной вертикали осуществления землеустроительного процесса.

- организация территории сельскохозяйственных предприятий
- разработка схем рекультивации нарушенных земель районов
- отвод земельных участков
- составление схемы природно-хозяйственного районирования
- разработка общегосударственных программ по использованию и охране земель

49. Какие из работ выполняются на общегосударственном уровне государственной вертикали осуществления землеустроительного процесса.

- отвод земельных участков
- разработка схем землеустройства административных районов
- размежевание земель государственной и коммунальной собственности
- составление схемы природно-хозяйственного районирования
- разработка региональных программ использования и охраны земель

50. Какие из документов относятся к предпроектному этапу землеустроительного проектирования.

- проект территориального землеустройства
- генеральная схема использования и охраны земельных ресурсов страны
- государственная программа использования и охраны земель
- схемы землеустройства района
- рабочие проекты использования и охраны земель

51. Какие из документов относятся к этапу освоения проектов.

- проекты строительства дорог и противоэрозионных сооружений
- материалы авторского надзора

- рабочие проекты использования и охраны земель
- материалы технико-экономического обоснования проектов землеустройства
- проекты отдельного землеустройства

52. На какой период разрабатывается схема землеустройства района.

- 20 лет
- 3-5 лет
- 2 года
- 10-15 лет
- 8 лет

53. Какая землеустроительная документация может разрабатываться в составе схемы землеустройства района.

- Проекты территориального землеустройства
- Схемы перераспределения земель на территории района
- Программа использования и охраны земельных ресурсов
- Проекты внутрихозяйственного землеустройства
- Схема землеустройства области

54. Региональные программы использования и охраны земельных ресурсов – это:

- обоснование социально-экономических и других мероприятий по организации рационального использования и охраны земель
- комплекс социально-экономических, производственных, организационно-хозяйственных и других мероприятий по организации рационального использования и охраны земель
- обоснование хозяйственной необходимости и экономической целесообразности мелиорации и строительства, выбор наиболее эффективных направлений и способов осуществления работ
- ответы 1 и 3
- комплекс хозяйственных мероприятий по осуществлению мелиорации и строительства, выбор наиболее эффективных направлений и способов проведения работ

55. Основой для разработки региональных программ служат:

- материалы почвенного, геоботанического, гидрологического и других обследований территории
- научный анализ состояния почвенного плодородия и развития эрозионных процессов земель
- проработки общегосударственных и Национальных программ и прогнозов использования и охраны земель
- материалы топографо-геодезических изысканий, инвентаризации, учетом и оценкой земель
- проработки проектов землеустройства прошлых лет, анализ потерь почвенного плодородия и средства их преодоления

56. Только на основе, который затрагивает группу землевладений и землепользований, хозяйствам можно выдавать документы, удостоверяющие право владения и пользования землей и гарантированно осуществлять ведение хозяйства.

- земельный кодекс
- проекта внутрихозяйственного землеустройства
- договора об аренде земельного участка
- закона «о землеустройстве»
- проекта территориального землеустройства

57. Проекты решают вопросы образования или упорядочения землевладений и землепользований сельскохозяйственных предприятий и граждан, а также предоставления земель другим предприятиям и организациям несельскохозяйственного назначения.

- установления границ населенных пунктов
- рекультивации земель
- территориального землеустройства
- отвода земель
- внутрихозяйственного землеустройства подсобных хозяйств

58. Какие из проектов требуют значительных капиталовложений.

- Проекты установления границ
- Рабочие проекты
- Технические проекты
- Проекты организации новых землевладений
- Эскизные проекты

59. На каком этапе землеустроительного процесса проводится авторский надзор.

- На этапе предпроектных разработок
- На этапе проектирования
- На этапе согласования проектных решений
- На этапе осуществления проекта
- На этапе планирования землеустроительного процесса

60. Проекты внутрихозяйственного землеустройства разрабатываются:

- на внутриполевою организацию севооборота
- в фермерских хозяйствах
- в границах сельских советов
- на осуществление противоэрозионных мероприятий
- в конкретных сельскохозяйственных предприятиях

61. На системе расчетов и балансов, проводимых по определенной методике и последовательности, позволяющий получить конкретное проектное решение, основан

- расчетно-вариантный

- экономико-статистический
- расчетно-конструктивный
- нормативный
- экономико-математический

62. В каких случаях применяется расчетно-вариантный метод землеустроительного проектирования.

- При поиске оптимальных решений из всех возможных вариантов проекта с учетом поставленных ограничений и выбранного критерия оптимальности

- При исследованиях по землеустроительному проектированию для выявления закономерности организации территории, определения и уточнения понятий, поиска эффективных приемов использования и охраны земель, размещения производства

- В ходе подготовительных работ к составлению проектов землеустройства при изучении экономики землеустраиваемых предприятий, состояния и использования земель, при разработке нормативов проектирования и экономического обоснования проектов

- В сложных случаях, когда разрабатывается несколько вариантов проектных решений, которые оцениваются по системе показателей и выбирают лучший вариант

- В случаях изучения закономерностей и форм организации территории в процессе внутрихозяйственного землеустройства при размещении производственных подразделений и хозяйственных центров

63. В каких случаях применяется метод научной абстракции в землеустроительном проектировании.

- В случаях изучения закономерностей и форм организации территории в процессе внутрихозяйственного землеустройства при размещении производственных подразделений и хозяйственных центров

- При исследованиях по землеустроительному проектированию для выявления закономерности организации территории, определения и уточнения понятий, поиска эффективных приемов использования и охраны земель, размещения производства

- В ходе подготовительных работ к составлению проектов землеустройства при изучении экономики землеустраиваемых предприятий, состояния и использования земель, при разработке нормативов проектирования и экономического обоснования проектов

- При поиске оптимальных решений из всех возможных вариантов проекта с учетом поставленных ограничений и выбранного критерия оптимальности

- В сложных случаях, когда разрабатывается несколько вариантов проектных решений, которые оцениваются по системе показателей и выбирают лучший вариант

64. В каких случаях применяется экономико-статистический метод в землеустроительном проектировании.

-В сложных случаях, когда разрабатывается несколько вариантов проектных решений, которые оцениваются по системе показателей и выбирают лучший вариант

-При исследованиях по землеустроительному проектированию для выявления закономерности организации территории, определения и уточнения понятий, поиска эффективных приемов использования и охраны земель, размещения производства

-В случаях изучения закономерностей и форм организации территории в процессе внутривладельческого землеустройства при размещении производственных подразделений и хозяйственных центров

-При поиске оптимальных решений из всех возможных вариантов проекта с учетом поставленных ограничений и выбранного критерия оптимальности

-В ходе подготовительных работ к составлению проектов землеустройства при изучении экономики землеустраиваемых предприятий, состояния и использования земель, при разработке нормативов проектирования и экономического обоснования проектов

65.Выполнение каких требований при землеустроительном проектировании соблюдает принцип учета современных правоотношений, считая земли объектом рынка.

-Обеспечение соблюдения права собственности на землю и права пользования в соответствии с Земельным кодексом и других законодательных актов Украины

-Обеспечение приоритета земель природоохранного и сельскохозяйственного назначения, недопущение необоснованного отвода земель для несельскохозяйственных потребностей

-Согласование экономического, экологического и технологического подхода к организации землевладений и землепользований и организационно-хозяйственного устройства территории

-Детальный учет природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования при решении землеустроительных задач

-Обеспечение взаимного согласования решений проектных задач в общем комплексе с другими инженерными решениями которые касаются рационального использования и охраны земель

66.Выполнение каких требований при землеустроительном проектировании соблюдает принцип экономической, экологической и социальной эффективности проектных решений.

-Обеспечение соблюдения права собственности на землю и права пользования в соответствии с Земельным кодексом и других законодательных актов Украины

-Детальный учет природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования при решении землеустроительных задач

-Обеспечение приоритета земель природоохранного и сельскохозяйственного назначения, недопущение необоснованного отвода земель для несельскохозяй-

ственных потребностей, повышения плодородия почв и улучшение природных ландшафтов

-Согласование экономического, экологического и технологического подхода к организации землевладений и землепользований и организационно-хозяйственного устройства территории, -экономическое обоснование решений
Обеспечение взаимного согласования решений проектных задач в общем комплексе с другими инженерными решениями которые касаются рационального использования и охраны земель

67.Выполнение каких требований при землеустроительном проектировании соблюдает принцип охраны земли от бесхозяйственного использования и нерациональной хозяйственной деятельности.

-Обеспечение приоритета земель природоохранного и сельскохозяйственного назначения, недопущение необоснованного отвода земель для несельскохозяйственных потребностей, повышения плодородия почв и улучшение природных ландшафтов

-Обеспечение соблюдения права собственности на землю и права пользования в соответствии с Земельным кодексом и других законодательных актов Украины

-Детальный учет природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования при решении землеустроительных задач

-Согласование экономического, экологического и технологического подхода к организации землевладений и землепользований и организационно-хозяйственного устройства территории

-Обеспечение взаимного согласования решений проектных задач в общем комплексе с другими инженерными решениями которые касаются рационального использования и охраны земель

68.Выполнение каких требований при землеустроительном проектировании соблюдает принцип комплексности решения проектных задач.

-Согласование экономического, экологического и технологического подхода к организации землевладений и землепользований и организационно-хозяйственного устройства территории

-Обеспечение приоритета земель природоохранного и сельскохозяйственного назначения, недопущение необоснованного отвода земель для несельскохозяйственных потребностей

-Детальный учет природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования при решении землеустроительных задач

-Обеспечение соблюдения права собственности на землю и права пользования в соответствии с Земельным кодексом и других законодательных актов

-Обеспечение взаимного согласования решений проектных задач в общем комплексе с другими инженерными решениями которые касаются рационального использования и охраны земель

69.Выполнение каких требований при землеустроительном проектировании соблюдает принцип максимального учета природных и экономических условий землевладений, землепользований или их систем.

-Детальный учет природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования при решении землеустроительных задач

-Обеспечение взаимного согласования решений проектных задач в общем комплексе с другими инженерными решениями которые касаются рационального использования и охраны земель

-Использование материалов Земельного кадастра Украины и материалов разных обследований для учета природных, экономических, социальных и экологических требований объектов землеустройства, пространственных свойств земли и зонирования

-Согласование экономического, экологического и технологического подхода к организации землевладений и землепользований и организационно-хозяйственного устройства территории

-Обеспечение соблюдения права собственности на землю и права пользования в соответствии с Земельным кодексом и других законодательных актов

70.Из каких частей состоит проект землеустройства.

-Задание, расчетная

-Проектные расчеты, согласование

-Решение, задание, расчеты, карта объекта

-Графическая, текстовая

-Задание, проектные расчеты, согласование

71.Землеустроительная документация - это:

-утвержденные в установленном порядке текстовые и графические материалы, которыми регулируется использование и охрана земель государственной, коммунальной и частной собственности, а также материалы обследований и изысканий земель, авторского надзора за выполнением проектов

-договор аренды на земельный участок или государственный акт на право собственности на землю

-материалы почвенных обследований земель и топографо-геодезических изысканий при разработке проектов землеустройства территории

-текстовые и графические материалы, составляемые при разработке проектов землеустройства в части создания новых и упорядочению существующих землевладений и землепользований

-решения и заключения органов государственной власти, местного самоуправления и органов земельных ресурсов о передаче в собственность или пользование земельных участков

72.Землеустроительный проект – это:

-документы экономического обоснования создания новых землевладений и землепользований, обеспечивающих организацию рационального использования и охраны земель

- совокупность документов по созданию новых форм организации территории, их экологическому, экономическому, техническому и юридическому обоснованию, обеспечивающих организацию рационального использования и охраны земель
- документы согласования и утверждения проектных решений собранные в отдельное землеустроительное дело и переданные для использования в землеустроительные органы
- графически выполненные разработки проектных решений передаваемые заказчику проектных работ
- материалы почвенных обследований земель и топографо-геодезических изысканий на территории землеустраиваемого объекта

73.Какая по счету земельная реформа проводится на территории РФ.

- Третья
- Первая
- Седьмая
- Вторая
- Четвертая

73.Что такое элемент проекта.

- Это графически изображенная на проектном плане граница землевладения
- Это проектная задача, результат которой графически фиксируется на проектном плане, а затем на территории
- Это проектная задача, решенная в части проекта землеустройства
- Это зафиксированные на проектном плане, а затем на территории расположения земельных участков и дорожной сети
- Это проектные решения осуществления землеустроительных мероприятий на объекте

74.Что такое технология проектирования.

- Последовательность действий практического решения проектных задач
- Процесс последовательных действий практического решения проектных задач
- Порядок выполнения проектных задач
- Процесс, включающий в себя совокупность производственных операций по решению проектных задач
- Порядок решения проектных задач

75.В каких формах проводится государственная землеустроительная экспертиза.

- обязательной, дополнительной, добровольной
- дополнительной, добровольной, первичной
- обязательной, выборочной, добровольной
- дополнительной, добровольной, первичной
- первичной, повторной, дополнительной

76.Какие документы оформляются при перенесении в натуру границ земельного участка.

- лист согласований границ земельного участка со смежниками
- акт сдачи-приемки межевых знаков, протокол с описанием границ
- заключение комиссии о выборе земельного участка
- акт полевого обследования участка, протокол согласований
- другие документы

77. Какие из перечисленных данных заполняются в государственном акте на землю.

- сведения о совладельцах.
- сведения об оценке земли
- площадь застройки
- границы угодий
- заключение органа земельных ресурсов

78. Что такое перенесение проекта в натуру.

- закрепление границ участка межевыми знаками
- технически точное проложение на местности проектных границ (землепользований, землевладений, угодий и т. д.) и закрепление их межевыми знаками
- выполнение геодезических работ по съемке земельного участка
- технически точное измерение линейных и угловых промеров на проектируемом земельном участке
- определение с заданной точностью координат земельного участка

79. На каком этапе производства землеустроительного дела проводится государственная землеустроительная экспертиза.

- До принятия решения о праве на землю и выдачи документов, удостоверяющих это право
- После получения заключения органа земельных ресурсов
- До получения заключения органа земельных ресурсов
- После составления акта установления границ участка
- После принятия решения о праве на землю и выдачи документов, удостоверяющих это право

80. Сколько экземпляров государственного акта на земельный участок составляется.

- 5 экземпляров
- 3 экземпляра
- 1 экземпляр
- 4 экземпляра
- 2 экземпляра

81. Когда можно начинать осуществление проекта землеустройства.

- после получения заключения государственной землеустроительной экспертизы
- после согласования проекта с органом земельных ресурсов
- после утверждения проекта, перенесения его в натуру, и получения документов на право владения (пользования) землей

- после получения заключения органа земельных ресурсов
- после согласования проекта со смежными землепользователями и землевладельцами

82. Какие существуют виды государственной землеустроительной экспертизы.

- обязательная, дополнительная, добровольная
- обязательная, выборочная, добровольная
- дополнительная, добровольная, первичная
- первичная, повторная, дополнительная
- повторная, выборочная, дополнительная

83. В каких случаях проводится дополнительная государственная землеустроительная экспертиза.

- в случаях истечения срока действия положительного заключения
- в случаях возникновения новых сведений или обстоятельств в отношении объектов, по которым была

Уже ранее проведена государственная экспертиза

- в случаях получения негативного заключения первичной государственной экспертизы
- в других случаях
- в случаях опровержения негативного вывода первичной экспертизы

84. Какой рабочий документ составляется перед перенесением проекта в натуру.

- +рабочий чертеж
- план обследования участка
- лист согласования
- чертеж зон ограничений
- ситуационный план

85. Что такое землеустройство района?

-Это социально-экономический и хозяйственно-экологический процесс и система мероприятий по организации использования, охраны земель и регулирования земельных отношений в районе, координированию землеустройства района в целом.

-Это эффективное землепользование, территориальная организация района и осуществление природоохранных мероприятий.

-Это система мероприятий по организации использования, охраны земель и регулирования земельных отношений в районе

-Это социально-экономический и хозяйственно-экологический процесс по координированию землеустройства района в целом и регулированию земельных отношений.

-Это обустройство сельской местности и развитие интеграционных связей между землепользованиями всех форм собственности

86. Цель районного землеустройства?

-Экономия земель для объектов промышленности

- Инвентаризации и ревизии землепользования для развития всех форм собственности на территории района
- Создание эффективного землепользования, территориальная организация района и осуществление природоохранных мероприятий.
- Обустройство сельской местности и развитие интеграционных связей между землепользованиями всех форм собственности
- Уточнение границ территории района и создание общей структуры организации охраны земель

87.Решение каких основных задач землеустройства района должны быть обеспечены при разработке схемы землеустройства района?

- режим экономии земель для объектов промышленности; повышение роли мелких и средних населенных пунктов и компактное обустройство сельской местности; выделении однородных (по природным признакам) территорий; уточнении границ охраняемых территорий и создание общей структуры организации охраны и использования земель
- повышение роли мелких и средних населенных пунктов и компактное обустройство сельской местности; выделении однородных (по природным признакам) территорий; наиболее полное использование земель района
- выделении однородных (по природным признакам) территорий;
- повышение роли мелких и средних населенных пунктов и компактное обустройство сельской местности;
- уточнении границ охраняемых территорий и создание общей структуры организации охраны и использования земель
- развитие интеграционных связей между землепользованиями всех форм собственности
- режим экономии земель для объектов промышленности-
- уточнении границ охраняемых территорий и создание общей структуры организации охраны и использования земель
- наиболее полное использование земель района;
- режим экономии земель для объектов промышленности;
- повышение роли мелких и средних населенных пунктов и компактное обустройство сельской местности;
- развитие интеграционных связей между землепользованиями всех форм собственности

88.С чего начинается разработка схемы землеустройства района?

- С землеустроительного обследования территории
- С уточнения границ района и агроэкологического районирования территории для создания резерва земель под объекты промышленности
- С инвентаризации и ревизии землепользования, в результате чего устанавливают общую концепцию схемы.
- С агроэкологического районирования территории и создания общей структуры организации охраны земель
- С землеустроительного обследования территории и создания общей структуры организации охраны земель

89. В чем заключается природоохранное содержание схемы землеустройства района?

-В выделении однородных по природным признакам территорий, уточнении границ охраняемых территорий и создания общей структуры организации охраны и использования земель

-В агроэкологическом районировании, выделении однородных по природным признакам территорий, уточнении границ охраняемых территорий и создания общей структуры организации охраны и использования земель.

-В создании общей структуры организации охраны и использования земель и агроэкологическом районировании

-В уточнении границ охраняемых территорий и создания общей структуры организации охраны и использования земель

-В агроэкологическом районировании и режиме экономии земель для объектов промышленности

6.4 Вопросы к зачету

1. Земля как предмет труда, орудие труда, средство производства, пространственная основа.

2. Понятие земельных отношений и земельного строя. Виды собственности на землю. Их экономическое, правовое и техническое значение.

3. Земельная реформа и ее проведение в России. Землеустроительные работы в ходе реформы.

4. Особенности современного земельного строя России.

5. Понятие рационального использования земель. Пути решения проблемы рационального использования земель.

6. Освоение и улучшение земель на основе мелиорации.

7. Индивидуальное землепользование.

8. Землеустройство в дореволюционной России.

9. Государственный характер землеустройства. Интересы государства в использовании земли.

10. Развитие землеустройства в соответствии с потребностями общественного производства и задачами развития народного хозяйства.

11. Положительная роль землеустройства в организации использования земли.

12. Совершенствование содержания и методов землеустройства на научной основе.

13. Научное обеспечение землеустроительного проектирования.

14. Экономическая сущность землеустройства.

15. Геодезические работы при землеустройстве.

16. Необходимость внутрихозяйственного землеустройства для сельскохозяйственных предприятий и крестьянских хозяйств.

17. Рациональное землепользование.

18. Рациональное использование земли для производственных и социальных целей.

19. Пространственные свойства земли. Их влияние на производство. Учет при землеустройстве

20. Растительный покров и учет естественной растительности при землеустройстве.
21. Влияние свойств земли и природных условий на решение землеустроительных задач.
22. Социальные условия, учитываемые при землеустройстве. Их характеристика.
23. Общее понятие об обосновании землеустройства и его эффективности.
24. Виды обоснования землеустроительных проектов.
25. Эффективность землеустройства.
26. Место и роль земли в общественном производстве.
27. Земля — главное средство производства в сельском хозяйстве.
28. Особенности земли как средства производства и ее отличие от других средств производства.
29. Объекты, предмет и участники землеустройства.
30. Земля — пространственная основа размещения и развития всех отраслей народного хозяйства.
31. Изучение состояния земель при землеустройстве.
32. Определение понятия «земля», применяемое в землеустройстве.
33. Смысл и значение понятия «землепользование». Границы землепользований.
34. Землеустройство и организация территории.
35. Земельный строй, существовавший до земельной реформы.
36. Состав и использование земельного фонда России.
37. Категории земель. Земельные угодья. Землеобеспеченность.
38. Задачи землеустройства по регулированию землепользования.
39. Теоретические основы земельного кадастра.
40. Земельный фонд Российской Федерации и организация его использования.
41. Межхозяйственное землеустройство.
42. Внутрихозяйственное землеустройство.
43. Планирование и организация рационального использования земель и их охраны.
44. Принципы ведения земельного кадастра.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. В.И. Кирюшин. Классификация почв и агроэкологическая типология земель: учебное пособие. - СПб. - Издательство «Лань», 2011. - 288 с.
2. Волков, С.Н. Землеустройство [Текст] : учеб. пособ. : в 9 т. / С. Н. Волков. – М.: Колос, 2009. Т.2.
3. В.Л.Богданов. Управление земельными ресурсами. Учебное пособие. Изд-во С-Петербург. 2010.
4. Б.Дамбаева, Ц.Ц. Цыбикдоржиев. Составление почвенных карт и их использование в агрономии: учеб. метод. пособие. Изд-во БГСХА им. В.Р. Филиппова, 2010.
5. Землеустроительное обеспечение организации использования земель сельскохозяйственного назначения [Текст]: Рекомендации. Производственно-практическое издание. - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. – 108 с.
6. Землеустройство (авторы – В.Ф. Колмыков, С.М. Комлева, 2009 г.).
7. Земельный кодекс РФ 2001г. Официальный текст по состоянию на 1 ноября 2010 г

б) дополнительная литература

1. Е.А.Пономаренко, Т.М.Коломина. Практикум по эколого\хозяйственной оценке территории. Иркутск: Изд-во ИрГСХА, 2013.
2. Требования к составлению карты (плана) объекта землеустройства. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июля 2009 г. №621.
3. Прогнозирование использования земельных ресурсов (авторы – В.Ф. Колмыков, А.В. Колмыков, 2009 г.).

7.1. Электронные ресурсы:

<p>Используемые ресурсы инфор-</p>	<p>Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru, «Образовательный ресурс России» http://school-collection.edu.ru Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА http://www.edu.ru Федеральный центр информационно- образовательных ресурсов (ФЦИОР) http://fcior.edu.ru</p>
---	--

<p>мационно-телекоммуникационной сети «Internet», информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы</p>	<p>ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА". Электронная библиотека технического вуза http://polpred.com/news</p> <p>Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система http://www.studentlibrary.ru</p> <p>Русская виртуальная библиотека http://rvb.ru</p> <p>Кабинет русского языка и литературы http://ruslit.ioso.ru</p> <p>Национальный корпус русского языка http://ruscorpora.ru</p> <p>Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система http://e.lanbook.com</p> <p>Еженедельник науки и образования Юга России «Академия» http://old.rsue.ru/Academy/Archives/Index.htm</p> <p>Научная электронная библиотека «e-Library» http://elibrary.ru/defaultx.asp</p> <p>Электронно-библиотечная система IPRbooks http://www.iprbookshop.ru</p> <p>Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информио» http://www.informio.ru</p> <p>Информационно-правовая система «Консультант-плюс» Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ</p> <p>Информационно-правовая система «Гарант» Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ</p> <p>Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://www.biblio-online.ru</p> <p>Электронная библиотечная система IPR books (ЭБС) www. IPR book shop. ru</p>
---	---

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Учебно-лабораторное оборудование:

1. Персональные компьютеры в кабинете технических средств обучения кафедры агрономии, интерактивная доска.
2. Измерительные приборы: теодолит, нивелир, курвиметр, палетки.
3. Карты, планы, таблицы, схемы, раздаточный материал.
4. DVD – плеер, телевизор.

Аннотация

рабочей программы дисциплины "Землеустройство".
Направление подготовки бакалавров 35.03.04 Агрономия
Составитель: к.с.-х.н., доцент Хашагульгов У.А.

Цель изучения дисци-	Цель – формирование представлений, умений и навыков по научно-обоснованным проектам организации и эффективного использования разнокачественных земель сельскохозяйственного назначения, методическим основам и общей теорией землеустройства, применению различных приоро-
-----------------------------	--

плины	доохранных мероприятий для эффективности использования земель различных форм организации производства, технологий производства сельскохозяйственных культур.
Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата (магистратуры)	<p>Дисциплина «Землеустройство» входит в базовую часть (Б1.Б.16) учебного плана.</p> <p>Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Землеустройство» являются: почвоведение с основами геологии, механизация растениеводства; информатика, земледелие.</p> <p>Последующими курсами являются: растениеводство, организация производства и предпринимательство в АПК, системы земледелия.</p>
Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины	<p>В результате освоения дисциплины у обучающегося формируются следующие общекультурные компетенции (ОК), общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные компетенции (ПК), предусмотренные ФГОС ВПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6); - готовность установить соответствие ландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования (ОПК-7); - готовность обосновать систему севооборотов и землеустройства сельскохозяйственной организации (ПК-15);
Содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Сельское хозяйство и экология</p> <p>Раздел 2. Землеустройство сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности.</p> <p>Раздел 3. Контроль состояния и картографирование динамики сельскохозяйственных ресурсов.</p>

<p>Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины</p>	<p>В результате изучения дисциплины студент должен:</p> <p>знать: методы проектирования землеустроительных работ с учетом территориальных особенностей; составные части земельного кадастра для агроэкологической оценки земель сельскохозяйственного назначения и рационального землепользования; способы графического оформления проектов землеустройства;</p> <p>уметь: составлять проект внутрихозяйственного землеустройства с целью разработки рекомендаций по рациональному использованию земель, оптимальному размещению угодий и севооборотов, для высокопроизводительного использования сельскохозяйственной техники, рациональной организации производства сельскохозяйственных предприятий различной формы собственности;</p> <p>владеть:</p> <p>навыками самостоятельной работы с литературой для поиска информации</p> <ul style="list-style-type: none">– навыками выполнения проектных работ;– навыками подготовки землеустроительных данных для обработки и составления проекта
--	--

	Вид учебной работы	Всего часов	3 семестр	4 семестр
Объем дисциплины и виды учебной работы	Общая трудоемкость дисциплины	108	-	108
	Аудиторные занятия	74	-	74
	Лекции	36	-	36
	Практические занятия (ПЗ)	36	-	36
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	2	-	2
	Самостоятельная работа	34	-	34
	Виды промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	-	-	зачет
	Используемые ресурсы информационно телекоммуникационной сети "Internet", информационные технологии	<p>Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru, «Образовательный ресурс России» http://school-collection.edu.ru</p> <p>Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА http://www.edu.ru –</p> <p>Федеральный центр информационно- образовательных ресурсов (ФЦИОР) http://fcior.edu.ru -</p> <p>ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА". Электронная библиотека технического вуза http://polpred.com/news</p>		

<p>, программные средства и информационно справочные системы</p>	<p>Издательство «Лань». Электронно- библиотечная система http://www.studentlibrary.ru –</p> <p>Русская виртуальная библиотека http://rvb.ru –</p> <p>Кабинет русского языка и литературы http://ruslit.ioso.ru –</p> <p>Национальный корпус русского языка http://ruscorpora.ru –</p> <p>Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система http://e.lanbook.com –</p> <p>Еженедельник науки и образования Юга России «Академия» http://old.rsue.ru/Academy/Archives/Index.htm</p> <p>Научная электронная библиотека «e-Library» http://elibrary.ru/defaultx.asp -</p> <p>Электронно-библиотечная система IPRbooks http://www.iprbookshop.ru –</p> <p>Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информио» http://www.informio.ru</p> <p>Информационно-правовая система «Консультант-плюс» Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ</p> <p>Информационно-правовая система «Гарант» Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ</p> <p>Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://www.biblio-online.ru</p> <p>Электронная библиотечная система IPR books (ЭБС) www. IPR books hop. ru</p>
<p>Формы текущего и рубежного контроля</p>	<p>Устный опрос, собеседование, тестирование, домашние задания, презентации, рефераты, кейсы.</p>

Форма итогового контроля	4 семестр- зачет
---------------------------------	------------------