

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины - получение студентами теоретических знаний по курсу «Теоретические основы землеустройства», иметь четкие представления о закономерностях развития, содержании, видах, принципах, задачах землеустройства, земельном фонде и землепользовании, природных, экономических и социальных условиях и факторах, влияющих и учитываемых при землеустройстве, формирование практических навыков по рациональной организации использования земли и территории землепользований, разработке схем и проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства, способствующие расширению и углублению знаний в области кадастров развить теоретическое мышление, приобрести навыки самостоятельной работы, умение применять полученные знания при решении практических задач.

1.2. Задачи:

- раскрыть основные понятия, содержание, виды, принципы, задачи землеустройства;
- изучить исторический опыт землеустройства и его использование, земельную политику и землеустройство в современных условиях, основные этапы развития землестроительной науки;
- изучить основные положения теории и практики землеустройства;
- изучить методологическую основу землеустройства, природные и социально-экономические факторы, анализ землеустройства;
- иметь четкие представления о землестроительном процессе, системе землеустройства;
- изучить почвенную карту, которая отражает почвенный покров землепользования;
- изучить факторы экологического аспекта, приобретающую все большее значение в связи с усиливающим вилянием человека на окружающую среду;
- изучить источники правовых, технических, ландшафтно-экологических норм и правил рациональной организации и охраны земель: Конституционные законы, Земельный кодекс, Указы Президентов РФ, Постановления правительства, ГОСТы;
- изучить карту рельефа местности с\х предприятия для размещения террас, валов, севооборотных массивов, полей, рабочих участков;
- работать со специальной литературой, применять теоретические знания при разработке проектных решений
- научить применять теоретические основы для решения практических задач землеустройства;

- привить студентам навыки владения землеустроительной терминологией.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина

«Теоретические основы землеустройства», входит в 1 Блок Обязательной части Модуль 1.» Самоорганизация и саморазвитие специалиста» Часть, формируемая участниками образовательных отношений Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) **Б1.В.ДВ.01.01**, необходимые для решения задач профессиональной деятельности основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина	Дисциплина базируется на знаниях по Основы профессиональной деятельности, Экологические основы землепользования, Почвоведение и инженерная геология, Геодезия, Экология
Требования предварительной подготовке обучающихся	<p>к знать: природные ресурсы России, Центрально-Черноземной зоны и Белгородской области; общую теорию, закономерности развития, пути и методы, принципы, краткую характеристику земельных ресурсов Российской Федерации; нормативные акты по организации использования и охраны земель, основные агроклиматические показатели различных зон и провинций Российской Федерации;</p> <p>уметь: разработать содержание проектной документации, анализировать массивы нормативных, статистических данных и выявлять факторы, влияющие на показатели эффективности использования земли; собирать необходимую информацию о природных условиях конкретного хозяйства,</p> <p>владеть: организационно-правовыми формами формирования землепользований сельскохозяйственных предприятий, экономическим обоснованием землепользований сельскохозяйственных предприятий;</p>

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компе-тенций	Формулировка компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен разрабатывать землеустроительную документацию	ПК-3,2 Применяет отраслевые знания об основных отраслях агропромышленного комплекса при разработке землеустроительной	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ общую теорию, принципы, методику, содержание, закономерности развития землеустройства и кадастра, землестроительную терминологию на современном этапе; ✓ нормативные акты по организации

ю	документации	<ul style="list-style-type: none"> использования и охраны земель; ✓ краткую характеристику земельных ресурсов РФ; ✓ требования к образованию землевладений землепользований; ✓ содержание и принципы землеустроительного проектирования; ✓ состав землеустроительной документации. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ выполнять отводы и межевание земель; ✓ анализировать и давать оценку состояния и использования земельных ресурсов; ✓ прогнозировать последствия принимаемых проектных решений по землеустройству; ✓ пользоваться современными техническими средствами и технологиями землеустройства; ✓ разрабатывать проекты устройства территорий; ✓ оформлять землеустроительные дела в соответствии с требованиями <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ знаниями составления проектов и схем землеустройства, установления границ землепользований и землевладений; ✓ терминологией кадастровой и землеустроительной документации
	<p>ПК-3,3</p> <p>Разрабатывает проектную землеустроительную документацию</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ общую теорию, принципы, методику, содержание, закономерности развития землеустройства и кадастра, землеустроительную терминологию на современном этапе; ✓ нормативные акты по организации использования и охраны земель; ✓ краткую характеристику земельных ресурсов РФ; ✓ требования к образованию землевладений землепользований; ✓ содержание и принципы землеустроительного проектирования; ✓ состав землеустроительной документации. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ выполнять отводы и межевание земель; ✓ анализировать и давать оценку состояния и использования земельных ресурсов; ✓ прогнозировать последствия принимаемых проектных решений по землеустройству; ✓ пользоваться современными техническими средствами и

		<p>технологиями землеустройства;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ разрабатывать проекты устройства территорий; ✓ оформлять землестроительные дела в соответствии с требованиями <p>владеТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ знаниями составления проектов и схем землеустройства, установления границ землепользований и землевладений; ✓ терминологией кадастровой и землестроительной документации
--	--	--

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часов.

4. Автор: кандидат с/х наук, доцент агрономического факультета Сергеева В.А.