Документ подписан простой электронно **Апинотация рабочей программы дисциплины** Информация о владельце:

информация о владельце: ФИО: Алейник Станислав Николаевич «Землеустроительное проектирование»

должность: Ректор направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Дата подписания: 20.07.2023 11:54:13 направленность (профиль) Землеустройство

Уникальный программный ключ: Квалификация (степень) выпускника - бакалавр

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

### І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

**1.1. Цель дисциплины** - сформировать у студентов современное представление о землеустройстве, как системе государственных мероприятий по наведению порядка в использовании земли, в изучении методов и приемов организации территории, рационального использования и охраны земли, окружающей среды и улучшения ландшафтов.

#### 1.2. Задачи:

- изучение теоретических и методических основ внутрихозяйственного землеустройства;
- ➤ обеспечение выполнения требований земельного законодательства и решения государственных органов в области защиты окружающей среды и земельных ресурсов от деградации;
- **>** осуществление организации эффективного использования и охраны природных ресурсов;
- ▶ организация территории в соответствии с требованиями повышения плодородия почв, улучшение окружающей среды, природных ландшафтов, эффективного использования техники, увеличение производства продукции и снижения ее себестоимости.

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

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

Дисциплина «Землеустроительное проектирование» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.В.08) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование	Картография с основами топографического черчения
предшествующих	Введение в профессиональную деятельность
дисциплин, практик,	
на которых базируется	
данная дисциплина	

Требования
предварительной
подготовке
обучающихся

#### знать:

методы безопасности, повышения экологичности устойчивости землепользования; технологии создания оригиналов различной нужд карт тематики ДЛЯ землеустройства, кадастров И градостроительной деятельности; приемы и методы обработки геодезической информации для целей землеустройства; методики разработки схем использования и охраны земельных ресурсов, схем землеустройства, других предпроектных прогнозных материалов, проектов землеустройства;

#### уметь:

> анализировать массивы нормативных, статистических и других данных, проводить статистическую обработку их и выявлять факторы, влияющие на показатели эффективности использования земли и иной недвижимости; решать правовые вопросы регулирования земельно-имущественных отношений в соответствии действующего законодательства; выполнять исследования В области землеустройства научные организации использования земли и недвижимости в целом; разрабатывать технико-экономическое обоснование установления границ землепользований и земельных участков и т.д.;

#### владеть:

методикой формирования и сопровождения землеустроительной и кадастровой документации; методами межевания земельных участков; методикой мониторинга земель и иной недвижимости; методами землеустроительного и градостроительного проектирования, методикой восстановления нарушенных земель и рекультивации.

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

Код	Формул	Индикаторы	
ы	ировка	достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ком	компете	компетенци	
пет	нции	И	
енц			
ий			

TTTO	0 6	TT14 2.2	
ПК-	Способе	ПК – 3.3 -	знать:
3	H	Разрабатывае	основные правовые нормы, регулирующие проведение
	разрабат	т проектную	землеустройства; место землеустройства в системе
	ывать	землеустроит	мероприятий и органов государственного управления
	землеуст	ельную	земельными ресурсами; основные методы
	роительн	документаци	землеустроительного проектирования;
	ую	Ю	уметь:
	документ		производить разработку проектов землеустройства;
	ацию		осуществлять предпроектные, подготовительные
			работы; производить авторский надзор и
			землеустроительное обслуживание в части
			осуществления проектов землеустройства;
			владеть:
			методами обоснования проектных решений; методикой
			формирования и сопровождения землеустроительной
			документации; применением научных методов
			исследования при выборе лучших вариантов проекта.
ПК-	Организа	ПК – 5.2 -	знать:
5	ция	Организация	современные технологии проектных, кадастровых и
	планиров	разработки	других работ;
	ания и	градостроите	уметь:
	проектир	льной	применять на практике методы, приемы и порядок
	ования	документаци	разработки проектов землеустройства с комплексом
	обустрой	И	противоэрозионных мероприятий, осуществлять
	ства		предпроектные подготовительные работы; использовать
	территор		современные методы оценки эффективности схем и
	ий		проектов территориального и внутрихозяйственного
	примени		землеустройства; разрабатывать технико-экономическое
	тельно к		обоснование новых проектов, схем, инвестиционных
	конкретн		программ использования земель;
	ОМУ		владеть:
	территор		базовыми офисными программами и прикладными
	иальном		программными продуктами, используемыми в ходе
	у		землеустроительного проектирования.
	объекту		semile je i pontonibilo i o i i poekt i pobilitiri.
	OUBCKIY		

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 зачётных единиц – 324 часа.

4. Автор: к.э.н., доцент агрономического факультета Мелентьев А.А.