

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце: **Аннотация рабочей программы дисциплины**
ФИО: Алейник Станислав Николаевич **«Территориальное планирование и прогнозирование»**
Должность: Ректор **направление подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры**
Дата подписания: 16.06.2024 22:19:51 **направленность (профиль) Землеустройство**
Уникальный программный ключ: **Квалификация (степень) выпускника - магистр**
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b53d8986ab6255891f288f913a1351fae

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины - заключается в получении обучающимися теоретических знаний о структуре и содержании территориального планирования и прогнозирования использования земельных ресурсов административно-территориальных образований, роли, значении и месте территориального планирования и прогнозирования административно-территориальных образований в управлении земельными ресурсами и организации территории, содержании и методах территориального планирования и прогнозирования административно-территориальных образований различных категорий земель, правовой и технической сторонах разработки программных стратегических документов по планированию использования земельных ресурсов, особенностях установления границ и упорядочения системы землевладения и землепользования административно-территориальных образований разных уровней, а также практических навыков (формирование) и готовности к самостоятельной разработке и их применению при территориальном планировании использования земель для решения коммуникационных задач в профессиональной сфере проектной и прогнозной деятельности.

1.2. Задачи:

- формирование понятий о современных требованиях к территориальному планированию и организации рационального использования земель и их охраны, методах прогнозирования;
- освоение навыков применения методики прогнозирования использования земельных ресурсов, выполнения плановых мероприятий разрабатываемых в рамках схемы территориального планирования;
- получение компетенций по использованию земельных ресурсов для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию, осуществлению мероприятий по реализации проектных решений по территориальному планированию
- формирование умений применять полученные знания в практической деятельности, решать практические задачи согласно действующего земельного и градостроительного законодательства, существующей методики прогнозирования, планирования и организации рационального использования земель.

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

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

Дисциплина «Территориальное планирование и прогнозирование» относится к дисциплинам части, формируемые участниками образовательных отношений (Б1.В.04) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина	1. Современные проблемы отрасли
	2. Земельно-хозяйственное обустройство сельских территорий
Требования предварительной подготовке обучающихся	знать: <ul style="list-style-type: none">➤ общие сведения по правовому обеспечению профессиональной деятельности; навыки управления информацией; уметь: <ul style="list-style-type: none">➤ осуществлять поиск информации на официальных сайтах и в правовых системах; организовывать и планировать исследования; владеть: <ul style="list-style-type: none">➤ нормативно-правовой базой в области земельно-имущественных отношений; базовыми исследовательскими навыками.

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

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине

<p>ПК-3</p>	<p>Демонстрирует статистическую обработку информации, математическое и компьютерное моделирование схем и проектов землеустройства и формирование информационных баз данных</p>	<p>ПК-3.2 - Проведение компьютерного моделирования схем и проектов землеустройства, в том числе и создания трехмерных моделей</p>	<p>знать: сущность и содержание основ научно-исследовательских разработок с использованием современного оборудования, приборов и методов исследования в землеустройстве и кадастрах; методику составления практических рекомендаций по использованию результатов научных исследований;</p> <p>уметь: выполнять научно-исследовательские разработки с использованием современного оборудования, приборов и методов исследования в землеустройстве и кадастрах; составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований;</p> <p>владеть: навыками использования современного оборудования, приборов и методов исследования в землеустройстве и кадастрах; навыками составления практических рекомендаций по использованию результатов научных исследований.</p>
<p>ПК-4</p>	<p>Способен разрабатывать проектную землеустроительную документацию</p>	<p>ПК-4.1 - Разработка землеустроительной документации и рабочих проектов по использованию и охране земельных угодий</p>	<p>знать: методику технико-экономического обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;</p> <p>уметь: производить необходимые расчеты для технико-экономического обоснования планов, проектов и схем; анализировать полученные результаты обоснования; принимать решения и совершать действия предусматриваемые планами, проектами и схемами использования земельных ресурсов и территориального планирования;</p> <p>владеть: навыками разработки и осуществления технико-экономического обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования.</p>

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часов.

4. Автор: профессор агрономического факультета, доктор сельскохозяйственных наук – Котлярова Екатерина Геннадьевна