

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.06.2024 00:07:33
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b35d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Региональное землеустройство»

направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

направленность (профиль) Землеустройство

Квалификация (степень) выпускника - бакалавр

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины - является теоретическое освоение основных её разделов и методически обоснованное понимание возможности и роли курса при решении задач, связанных с защитой земель от эрозии. Освоение дисциплины направлено на приобретение теоретических знаний и практических навыков по противоэрозионной организации территории, ее месту в общей системе землеустройства, содержанию, методам и принципам составления проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий.

1.2. Задачи:

- изучение основных положений противоэрозионной организации территории;
- получение теоретических и методических знаний в понятиях регионального землеустройства на примере разработки проектов землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий;
- изучение методов получения, обработки и использования кадастровой информации и основ получения мониторинговых данных земель;
- методологию, методы, приемы и порядок разработки проектов противоэрозионной организации территории;
- изучение путей использования противоэрозионной организации территории в системе управления земельными ресурсами;
- формирование представлений об использовании современных программных и технических средств информационных технологий для решения задач борьбы с эрозией почв на различных административно-территориальных и хозяйственных уровнях.

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

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

Дисциплина «Региональное землеустройство» относится к дисциплинам формируемой части (Б1.В.09) основной профессиональной образовательной программы.

2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина	1. Картография с основами топографического черчения 2. Геодезия 3. Географические и земельно-информационные системы 4. Фотограмметрия и дистанционное зондирование территории 5. Почвоведение и инженерная геология
---	---

	6. Экология
Требования предварительной подготовке обучающихся	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проблему, теоретические и методологические основы, методику землеустройства и обоснование его эффективности, нормативные материалы. - содержание, порядок и методику проведения подготовительных работ и составления проекта. - содержание комплексных мероприятий по рациональному использованию земель, охране окружающей среды и улучшению природных ландшафтов. - комплексную методику обоснования эффективности проектов землеустройства, порядок и технологию их осуществления. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - владеть методикой анализа, разработки и оценки проектов землеустройства, графического и текстового оформления материалов. - практически реализовать теоретические и методические разработки по землеустройству. - рационально организовать территорию землепользования с применением методов эколого-ландшафтного проектирования. - практически реализовать методические разработки по оценке проекта землеустройства на конкретном хозяйстве и разработать рабочие чертежи для осуществления проекта <p>владеть:</p> <p>навыками проектирования в области землеустройства</p>

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
ПК-3	Способен разрабатывать землеустроительную документацию	ПК-3.2 – Применяет отраслевые знания об основных отраслях агропромышленного комплекса при разработке землеустроительной документации	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы разработок проектов землеустройства развития отраслей агропромышленного комплекса; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать знания об основных отраслях агропромышленного комплекса при разработке землеустроительной документации; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками, позволяющими применять отраслевые знания об основных отраслях агропромышленного комплекса при разработке землеустроительной документации;

		<p>ПК-3.3 – Разрабатывает проектную землеустроительную документацию</p>	<p>знать: - особенности составления проектной землеустроительной документации в различных субъектах РФ;</p> <p>уметь: - разрабатывать проектную землеустроительную документацию применительно к порайонным особенностям землеустройства;</p> <p>владеть: - навыками, позволяющими провести организацию территории в районах эрозии почв, осушения, подтопления, загрязнения и других особенностях территорий</p>
--	--	--	---

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачётные единицы – 144 часа.

4. Автор: к.т.н., старший преподаватель агрономического факультета Кузьмина О.С.