

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор Фролов Д.В., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.12 Планирование использования земель

Цель освоения дисциплины:

- получение теоретических знаний, включающих структуру и содержание территориального планирования и землеустройства административно-территориальных образований, роль, значение и место землеустройства и территориального планирования административно-территориальных образований в управлении земельными ресурсами и организации территории, содержание и методы землеустройства и территориального планирования административно-территориальных образований различных категорий земель;

- приобретение теоретических знаний по особенностям установления границ и упорядочения системы землевладения и землепользования административно-территориальных образований разных уровней.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-2 – способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию	Этап 1: знать понятия, основные положения противоэрозионной организации территории; Этап 2: знать методы получения, обработки и использования кадастровой информации и основ получения мониторинговых данных земель	Этап 1: уметь применять методы и приемы землеустройства с комплексом противоэрозионных мероприятий; Этап 2: уметь использовать технологии сбора и обработки информации для проектных и предпроектных разработок по рациональному использованию и охране земель от деградации в системе управления земельными ресурсами	Этап 1: владеть навыками государственного мониторинга земель; Этап 2: владеть навыками использования данных мониторинга земель для организации эффективных мероприятий в области землеустройства с учетом противодействия эрозии почв и проведения её профилактики
ПК-5 – способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах	Этап 1: знать предмет и основные методы прогнозирования и планирования использования земель; Этап 2: знать основные вопросы, решаемые при прогнозировании и планировании использования земель	Этап 1: уметь корректно выбирать и рационально применять методы прогнозирования и планирования использования земель; Этап 2: уметь пользоваться систематизацией методов планирования и прогнозирования для комплексного подхода	Этап 1: владеть навыками подбора методов прогнозирования и планирования использования земель исходя из конкретных условий; Этап 2: владеть навыками использования комплекса методов планирования использования земель в соответствии с их

			систематизацией
ПК-11 – способность использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости	Этап 1: знать методику разработки предпроектных и прогнозных материалов по использованию и охране земельных ресурсов; Этап 2: знать технико-экономические и правовые основы планирования использования земель	Этап 1: уметь использовать знания о земельных ресурсах страны и мира при разработке мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию в пределах АТО; Этап 2: уметь решать задачи перераспределения угодий на межотраслевом и межрегиональном уровнях	Этап 1: владеть навыками государственного мониторинга земель; Этап 2: владеть способностью использовать материалы прогнозирования, планирования и организации территории АТО в схемах землеустройства и территориального планирования

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Теоретические основы дисциплины «Планирование использования земель»

Тема 1. Цели и факторы формирования дисциплины «Планирование использования земель»

Тема 2. Административно-территориальные и другие образования как объекты землеустройства

Тема 3. Предмет и методы учебной дисциплины «Планирование использования земель»

Раздел 2 Понятие и структура схем землеустройства и территориального планирования административно-территориального образования

Тема 1. Понятие, определение, цели и задачи схем землеустройства административно-территориального образования и схем территориального планирования

Тема 2. Структура и содержание схем землеустройства. Материалы текстовой и графической частей схемы землеустройства

Раздел 3 Содержание документов землеустройства федерального и регионального значения

Тема 1. Содержание документов территориального планирования федерального и регионального значения

Тема 2. Методические основы землеустройства муниципального образования

Тема 3. Природно-сельскохозяйственное районирование и функциональное зонирование

Раздел 4 Отраслевые вопросы прогнозирования, планирования и организации территории административно-территориального образования

Тема 1. Формирование землевладений и землепользований административно-территориального образования

Тема 2. Развитие и размещение агропромышленного комплекса административно-территориального образования

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.