

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»
ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Инженерное обустройство территорий»

Направление подготовки / специальность	21.03.02 – Землеустройство и кадастры
Направленность (Профиль)	Землеустройство
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	4
Трудоемкость дисциплины, час.	144
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:
Контактная работа – всего 76	Экзамены 1
в т.ч. лекции 32	Зачеты 1
лабораторные	Курсовая работа 1
практические 44	
Самостоятельная работа 68	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является формирование теоретических знаний и практических навыков по организации инженерно-транспортной инфраструктуры административного района.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	базовой	части образовательной программы
Статус дисциплины**	обязательная	
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Математика, физика, геодезия, ландшафтоведение	
Обеспечиваемые	Картография, землеустроительное проектирование, основы градо-	

(последующие) дисциплины строительства и планировка населенных мест

* базовой / вариативной

** обязательная / по выбору / факультативная

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ПК-4 Способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам	Знает:	З-1. Основные понятия, назначение, цели и задачи инженерного обустройства территории	1
		З-2. Значение инженерного обустройства территории для землеустройства.	1
		З-3. Роль автомобильных дорог в развитии сельскохозяйственного производства.	2
		З-4. Основные принципы строительства и виды ремонта дорог.	8
		З-5. Основные виды водопропускных сооружений и условия их проектирования.	6
		З-6. Основные принципы трассирования и технические характеристики линейных сооружений.	11-18
	Умеет:	У-1. Определять экономические показатели строительства автомобильной дороги.	9
		У-2. Составлять и оформлять план трассы.	4
		У-3. Составлять продольный и поперечный профили трассы.	4-5
	Владеет:	В-1. Навыками работы с картографическим материалом, для решения различных инженерных задач.	4
		В-2. Методикой размещения дорог местного значения в районе.	3
		В-3. Навыками проектирования дорог местного значения.	3
ПК-7 способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости	Знает	З-1. Способы и направления поиска информации по использованию земельных ресурсов	1-18
	Умеет	У-1. Предлагать мероприятия по уходу за объектами с учетом отечественного и зарубежного опыта	1-18
	Владеет	В-1. Навыками составления проекта озеленения территории с учетом современной информации и отечественного и зарубежного опыта	1-18