

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

ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Инженерная графика»

Направление подготовки / специальность **35.03.06 Агроинженерия**

Направленность (профиль) **Технический сервис в агропромышленном комплексе
Технические системы в агробизнесе
Экономика и менеджмент в агроинженерии**

Уровень образовательной программы **Бакалавриат**
Форма обучения **Очная, Заочная, Очно-заочная**
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ **4**

Трудоемкость дисциплины, час. **144**

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является – овладение знаниями, умениями и навыками выполнения и чтения технических чертежей и решения инженерно-геометрических задач, развитие пространственного и конструктивно-геометрического мышления; изучение свойств различных геометрических объектов, способов получения определённых графических моделей пространства и развитие умения решать на этих моделях задачи, связанные с пространственными формами и отношениями; изучение правил и условностей, установленных стандартами при выполнении и чтении чертежей машин, сборочных единиц и деталей; овладение навыками составления и работы с конструкторской, справочной и другой технической документацией при проектировании, изготовлении и эксплуатации машин и механизмов.

**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 Геометрия, черчение, рисование

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины Теоретическая механика, теория машин и механизмов, детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины

* 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
ОПК-3 «Способностью разрабатывать и использовать графическую техническую документацию»	Знает:	З-1. Перечисляет способы разработки и использования графической технической документации	1
	Умеет:	У-1. Применяет способы разработки и использования графической технической документации	1, 2
	Владеет:	В-1. Разрабатывает и использует графическую техническую документацию	2