

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»
(ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА)**

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

УТВЕРЖДЕНА
проректором по учебно-
воспитательной работе
и молодежной политике
_____ М.С. Манновой
«__» _____ 2023 г

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ»**

Специальность	35.02.05. Агрономия
Вид подготовки:	Базовая, на базе основного общего образования
Форма обучения:	Очная

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Общее земледелие» является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.05 Агрономия.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

«Общее земледелие» входит в профессиональный цикл общепрофессиональных дисциплин и изучается на 2 курсе 4 семестре.

1.3 Цель, задачи учебной дисциплины и требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Цель дисциплины – формирование знаний и умений по научным и

технологическим основам современного земледелия, изучение: научных основ земледелия, биологии и экологии сорных растений и мер борьбы с ними; научных основ и организации севооборотов; агрофизических основ и систем обработки почвы; агротехнических основ защиты почв от эрозии; истории развития и региональных особенностей систем земледелия.

Задачи дисциплины:

- ✓ сформировать знания и умения у студентов по научным и технологическим основам современного земледелия;
- ✓ изучить научные основы земледелия;
- ✓ способствовать формированию у студентов навыков и умений в вопросах: организации севооборотов, борьбы с сорными растениями, обработки почвы, агрофизических основ и агротехнических основ защиты почв от эрозии.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- научные основы интенсификации земледелия;
- пути воспроизводства почвенного плодородия;
- классификацию, биологические особенности и меры борьбы с сорными растениям;
- научные основы севооборотов;
- составление схем севооборотов
- расчет продуктивности севооборота;
- научные основы, задачи и приемы обработки почвы;
- составление системы обработки почвы под различные сельскохозяйственные культуры;
- научные основы систем земледелия России и их зональные особенности.

1.4 Компетенции, формируемые у студентов в результате освоения дисциплины

При изучении дисциплины «Общее земледелие» у студентов формируются следующие **компетенции:**

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ПК 1.1.	Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ
ПК 1.2.	Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад
ПК 1.7.	Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности