

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО Ставропольский государственный аграрный университет  
Факультет агробиологии и земельных ресурсов

УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора  
по учебной,  
воспитательной  
работе и  
молодежной  
политике



Иванов И. В.

План одобрен Ученым советом вуза

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 5 от 02.06.2022

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия  
Агрономия

Кафедра: Базовая кафедра общего земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства им. профессора Ф.И. Бобрышева

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

Срок получения образования: 4г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

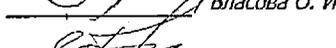
СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом

Декан

Зав. кафедрой

Руководитель ОП

 Громов Е. И./  
 Есаулко А. Н./  
 Власова О. И./  
 Дрёпа Е. Б./







Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.0.01	История	УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.0.03	Математика и математическая статистика	УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.04	Информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.0.05	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.05.01	Химия неорганическая и аналитическая	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.05.02	Химия органическая	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.05.03	Химия физическая и коллоидная	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.06	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.07	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1
Б1.0.08	Культура речи и деловое общение	УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.3
Б1.0.09	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.10	Основы сельскохозяйственного производства	ОПК-2.4; ОПК-2.5
Б1.0.11	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.12	Психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-5.1; УК-5.3; УК-6.1
Б1.0.13	Физиология и биохимия растений	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-5.1
Б1.0.14	Микробиология	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.15	Почвоведение с основами географии почв	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-5.1
Б1.0.16	Механизация растениеводства	ОПК-3.2; ОПК-4.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.0.17	Землеустройство с основами геодезии	ОПК-4.2; ПК-1.2
Б1.0.18	Фитопатология и энтомология	ОПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.0.18.01	Энтомология	ОПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.0.18.02	Фитопатология	ОПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.0.19	Экономическая теория	УК-9.1; ОПК-6.1
Б1.0.20	Агрометеорология	ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.0.21	Методика опытного дела	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.0.22	Земледелие	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1
Б1.0.23	Растениеводство	ОПК-2.3; ОПК-4.1; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04-30\_АГРО\_Агро.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.24	Общая генетика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.25	Агрохимия	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.26	Правоведение	УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.27	Интегрированная защита растений	ОПК-2.2; ОПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.О.28	Кормопроизводство и луговое хозяйство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-7.1
Б1.О.29	Плодоводство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1
Б1.О.30	Овощеводство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1
Б1.О.31	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-2.1; ОПК-2.4; ПК-2.2; ПК-7.2
Б1.О.32	Основы селекции и семеноводства	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.2
Б1.О.33	Основы биотехнологии	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.34	Экономика и организация предприятий АПК	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-9.2; ОПК-2.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.34.01	Экономика предприятий АПК	УК-9.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.34.02	Организация сельскохозяйственного производства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.5; ОПК-6.2
Б1.О.35	Сельскохозяйственная экология	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2
Б1.О.36	Мелиорация	ОПК-4.2; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.О.37	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.38	Цифровые технологии в АПК	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.3; ОПК-2.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.39	Менеджмент	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-6.2
Б1.О.40	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.41	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.01	Основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур	ПК-5.1
Б1.В.02	Орошаемое земледелие	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.03	Виноградарство	ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1
Б1.В.04	Агрландшафтоведение	ПК-1.2
Б1.В.05	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.01	Системы земледелия	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.02	Органическое земледелие	ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1.1; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02.01	Агрохимическое обследование почв	ПК-1.1; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг агрохимических показателей	ПК-1.1; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-1.2
Б1.В.ДВ.03.01	Лесомелиорация	ПК-1.2
Б1.В.ДВ.03.02	Основы лесоводства	ПК-1.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04-30\_АГРО\_Агро.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	УК-2.2; УК-2.3; УК-4.2; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.О.04(П)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.2; ОПК-2.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
ФТД	Факультативы	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
ФТД.В.01	Грибоводство	ОПК-4.1; ПК-1.6; ПК-4.1
ФТД.В.02	Овощеводство защищенного грунта	ПК-1.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-7.1
ФТД.В.03	Лекарственные и эфиромасличные культуры	ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.5; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2
ФТД.В.04	НИР в агрономии	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
ФТД.В.05	Болезни и вредители защищенного грунта	ПК-1.6; ПК-6.1; ПК-6.2

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
				Не менее	Факт					
Итого (с факультативами)				227	250	54	59	63	62	12
Итого по ОП (без факультативов)				225	240	54	57	57	60	12
Дисциплины (модули)	81%	19%	40.5%	183	192	48	51	33	60	
Обязательная часть					155	48	42	28	37	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37		9	5	23	
Практика	100%	0%	0%	36	39	6	6	24		3
Обязательная часть					39	6	6	24		3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
Государственная итоговая аттестация				6	9					9
Факультативы				2	10		2	6	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					10		2	6	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				51.8	57.7	53.5	59.4	54.9	
	в период гос. экзаменов									54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				178	166	198	162	186	
	необязательная				12.5	10	10	22	8	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				722	176	198	162	186	
	в том числе по электр. дисц. по ф.к.				10	10				
	Блок Б2				16	8	4	2		2
	Блок Б3				22					22
	Блок ФТД				40		10	22	8	
Итого по всем блокам				800	184	212	186	194	24	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	6	4	8	1
	ЗАЧЕТ (За)					11	7	2	6	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	3	2	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1		
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	2	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					14	12	6	14	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.52%				
	в интерактивной форме					30.8%				
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					80.8%					
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					9.97%					