

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

Ректор  Джамбулатов З.М.

"28" сентября 2022 г.



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 31.03.2022

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия

Профиль: Селекция и генетика сельскохозяйственных культур
Кафедра: Ботаники, генетики и селекции
Факультет: Агроэкологии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	№ 644н от 20.09.2021 г.	20.10.2021 г. № 65482

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  / Мукаиков М.Д./

Начальник УКО  / Цахуева Ф.П./

Декан  / Магомедова А.А./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{ук-2} ; ИД-2 _{ук-2} ; ИД-3 _{ук-2} ; ИД-4 _{ук-2} ; ИД-1 _{ук-3} ; ИД-2 _{ук-3} ; ИД-3 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3} ; ИД-1 _{ук-4} ; ИД-2 _{ук-4} ; ИД-3 _{ук-4} ; ИД-4 _{ук-4} ; ИД-5 _{ук-4} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5} ; ИД-1 _{ук-6} ; ИД-2 _{ук-6} ; ИД-3 _{ук-6} ; ИД-4 _{ук-6} ; ИД-5 _{ук-6} ; ИД-1 _{ук-7} ; ИД-2 _{ук-7} ; ИД-3 _{ук-7} ; ИД-1 _{ук-8} ; ИД-2 _{ук-8} ; ИД-3 _{ук-8} ; ИД-4 _{ук-8} ; ИД-1 _{ук-9} ; ИД-2 _{ук-9} ; ИД-1 _{ук-10} ; ИД-2 _{ук-10} ; ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-2 _{опк-2} ; ИД-3 _{опк-2} ; ИД-4 _{опк-2} ; ИД-5 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-3} ; ИД-2 _{опк-3} ; ИД-3 _{опк-3} ; ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{опк-6} ; ИД-2 _{опк-6} ; ИД-3 _{опк-6} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7} ; ИД-3 _{опк-7} ; ИД-4 _{опк-7} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-4 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8}
Б1.0	Обязательная часть	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{ук-2} ; ИД-2 _{ук-2} ; ИД-3 _{ук-2} ; ИД-4 _{ук-2} ; ИД-1 _{ук-3} ; ИД-2 _{ук-3} ; ИД-3 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3} ; ИД-1 _{ук-4} ; ИД-2 _{ук-4} ; ИД-3 _{ук-4} ; ИД-4 _{ук-4} ; ИД-5 _{ук-4} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5} ; ИД-1 _{ук-6} ; ИД-2 _{ук-6} ; ИД-3 _{ук-6} ; ИД-4 _{ук-6} ; ИД-5 _{ук-6} ; ИД-1 _{ук-7} ; ИД-2 _{ук-7} ; ИД-3 _{ук-7} ; ИД-1 _{ук-8} ; ИД-2 _{ук-8} ; ИД-3 _{ук-8} ; ИД-4 _{ук-8} ; ИД-1 _{ук-9} ; ИД-2 _{ук-9} ; ИД-1 _{ук-10} ; ИД-2 _{ук-10} ; ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-2 _{опк-2} ; ИД-3 _{опк-2} ; ИД-4 _{опк-2} ; ИД-5 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-3} ; ИД-2 _{опк-3} ; ИД-3 _{опк-3} ; ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{опк-6} ; ИД-2 _{опк-6} ; ИД-3 _{опк-6} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7} ; ИД-3 _{опк-7} ; ИД-4 _{опк-7} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-4 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8}
Б1.0.01	История	ИД-1 _{ук-3} ; ИД-2 _{ук-3} ; ИД-3 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5}
Б1.0.02	Философия	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5}
Б1.0.03	Иностранный язык	ИД-1 _{ук-4} ; ИД-2 _{ук-4} ; ИД-3 _{ук-4} ; ИД-4 _{ук-4} ; ИД-5 _{ук-4} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5}
Б1.0.04	Теория экономики и статистики	ИД-1 _{ук-9} ; ИД-2 _{ук-9} ; ИД-1 _{опк-6} ; ИД-2 _{опк-6} ; ИД-3 _{опк-6}
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	ИД-1 _{ук-3} ; ИД-2 _{ук-3} ; ИД-3 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3} ; ИД-1 _{ук-4} ; ИД-2 _{ук-4} ; ИД-3 _{ук-4} ; ИД-4 _{ук-4} ; ИД-5 _{ук-4} ; ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5}
Б1.0.06	Введение в информационные технологии	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7}
Б1.0.07	Правоведение	ИД-1 _{ук-2} ; ИД-2 _{ук-2} ; ИД-3 _{ук-2} ; ИД-4 _{ук-2} ; ИД-1 _{ук-10} ; ИД-2 _{ук-10} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-2 _{опк-2} ; ИД-3 _{опк-2} ; ИД-4 _{опк-2} ; ИД-5 _{опк-2}
Б1.0.08	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1 _{ук-8} ; ИД-2 _{ук-8} ; ИД-3 _{ук-8} ; ИД-4 _{ук-8} ; ИД-1 _{опк-3} ; ИД-2 _{опк-3} ; ИД-3 _{опк-3}
Б1.0.09	Математика и математическая статистика	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1}
Б1.0.10	Физика	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1}
Б1.0.11	Физическая культура и спорт	ИД-1 _{ук-6} ; ИД-2 _{ук-6} ; ИД-3 _{ук-6} ; ИД-4 _{ук-6} ; ИД-5 _{ук-6} ; ИД-1 _{ук-7} ; ИД-2 _{ук-7} ; ИД-3 _{ук-7}
Б1.0.12	Химия	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.13	Ботаника	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2}
Б1.0.14	Почвоведение с основами геологии	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
Б1.0.15	Микробиология	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1}
Б1.0.16	Агрометеорология	ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.17	Физиология и биохимия растений	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-
Б1.0.18	Агрохимия	ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.19	Сельскохозяйственная экология	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.20	Методика опытного дела	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
Б1.0.21	Общая генетика	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8}
Б1.0.22	Фитопатология и энтомология	ИД-1 _{опк-3} ; ИД-2 _{опк-3} ; ИД-3 _{опк-3} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.23	Интегрированная защита растений	ИД-1 _{опк-3} ; ИД-2 _{опк-3} ; ИД-3 _{опк-3} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б1.0.24	Земледелие	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.25	Основы биотехнологии	ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.О.26	Механизация в сельском хозяйстве	ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4
Б1.О.27	Организация производства и предпринимательства в АПК	ИД-1опк-6; ИД-2опк-6; ИД-3опк-6; ИД-1пк-7; ИД-2пк-7; ИД-3пк-7
Б1.О.28	Мелиорация	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1
Б1.О.29	Введение в профессиональную деятельность	ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-3ук-6; ИД-4ук-6; ИД-5ук-6; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-
Б1.О.30	Основы селекции и семеноводства	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б1.О.31	Растениеводство	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.32	Кормопроизводство и луговоеводство	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.33	Плодоводство	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.34	Виноградарство	ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.35	Овощеводство	ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.36	Программирование урожая	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-4ук-1; ИД-5ук-1; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-3опк-5; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.О.37	Хранение и переработка продукции растениеводства	ИД-1опк-3; ИД-2опк-3; ИД-3опк-3; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4
Б1.О.38	Система искусственного интеллекта	ИД-1ук-1; ИД-2ук-1; ИД-3ук-1; ИД-4ук-1; ИД-5ук-1; ИД-1опк-7; ИД-2опк-7; ИД-3опк-7; ИД-4опк-7; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.О.39	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1ук-6; ИД-2ук-6; ИД-3ук-6; ИД-4ук-6; ИД-5ук-6; ИД-1ук-7; ИД-2ук-7; ИД-3ук-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-7; ИД-2пк-7; ИД-3пк-7; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.В.01	Селекция полевых культур	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б1.В.02	Селекция овощных и плодовых культур	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б1.В.03	Семеноводство и семеноведение	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-7; ИД-2пк-7; ИД-3пк-7; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3
Б1.В.04	Цитология	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.В.05	Основы генной инженерии	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.В.06	Генетика популяций и количественных признаков	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-4пк-3
Б1.В.07	Сортовой и семенной контроль	ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-7; ИД-2пк-7; ИД-3пк-7; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б1.В.08	Иммунитет растений и селекция на устойчивость	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.В.ДВ.01.01	Основы молекулярной биологии	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.В.ДВ.01.02	Биохимические основы формирования урожая	ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1
Б1.В.ДВ.02.01	Биометрия	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1
Б1.В.ДВ.02.02	Планирование и прогнозирование урожаев	ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1
Б2	Практика	ИД-1опк-1; ИД-2опк-1; ИД-3опк-1; ИД-1опк-2; ИД-2опк-2; ИД-3опк-2; ИД-4опк-2; ИД-5опк-2; ИД-1опк-4; ИД-2опк-4; ИД-3опк-4; ИД-1опк-5; ИД-2опк-5; ИД-3опк-5; ИД-1пк-1; ИД-2пк-1; ИД-3пк-1; ИД-1пк-6; ИД-2пк-6; ИД-3пк-6; ИД-1пк-8; ИД-2пк-8; ИД-3пк-8; ИД-1пк-7; ИД-2пк-7; ИД-3пк-7; ИД-1пк-2; ИД-2пк-2; ИД-3пк-2; ИД-4пк-2; ИД-1пк-5; ИД-2пк-5; ИД-3пк-5; ИД-1пк-4; ИД-2пк-4; ИД-3пк-4; ИД-1пк-3; ИД-2пк-3; ИД-3пк-3; ИД-4пк-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04 Селекция 2022.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-2 _{опк-2} ; ИД-3 _{опк-2} ; ИД-4 _{опк-2} ; ИД-5 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная по ботанике	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная по почвоведению и земледелию	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-2 _{опк-1} ; ИД-3 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
Б2.О.03(У)	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность	ИД-1 _{опк-2} ; ИД-2 _{опк-2} ; ИД-3 _{опк-2} ; ИД-4 _{опк-2} ; ИД-5 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-2 _{опк-5} ; ИД-3 _{опк-5} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
Б2.О.04(У)	Учебная ознакомительная по растениеводству	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б2.О.05(У)	Учебная ознакомительная по семеноводству	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5}
Б2.О.06(П)	Технологическая практика по селекции полевых культур	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-2 _{опк-4} ; ИД-3 _{опк-4} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5}
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б2.В.02(Пд)	Научно-исследовательская работа	ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-6} ; ИД-2 _{пк-6} ; ИД-3 _{пк-6} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8} ; ИД-1 _{пк-7} ; ИД-2 _{пк-7} ; ИД-3 _{пк-7} ; ИД-1 _{пк-2} ; ИД-2 _{пк-2} ; ИД-3 _{пк-2} ; ИД-4 _{пк-2} ; ИД-1 _{пк-5} ; ИД-2 _{пк-5} ; ИД-3 _{пк-5} ; ИД-1 _{пк-4} ; ИД-2 _{пк-4} ; ИД-3 _{пк-4} ; ИД-1 _{пк-3} ; ИД-2 _{пк-3} ; ИД-3 _{пк-3} ; ИД-4 _{пк-3}
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-8
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-8
ФТД	Факультативные дисциплины	ИД-5 _{ук-8} ; ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1} ; ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8}
ФТД.01	Биохимические методы формирования урожая	ИД-1 _{пк-1} ; ИД-2 _{пк-1} ; ИД-3 _{пк-1}
ФТД.02	Селекция сахароносных культур	ИД-1 _{пк-8} ; ИД-2 _{пк-8} ; ИД-3 _{пк-8}
ФТД.03	Религиозно-политический экстремизм	ИД-5 _{ук-8}