

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом
Протокол № 8 от 29.04.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Общая биология
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) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.	06.12.2013 г. № 30550

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Проректор-начальник УКО и ЦТ

Декан

Мукайлов М.Д. / Мукайлов М.Д. /
Цахуева Ф.П. / Цахуева Ф.П. /
Магомедова Д.С. / Магомедова Д.С. /



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Джамбулатов З.М.

29 апреля 2025 г.

[illegible]

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '06.03.01 Биология 2025.plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2025

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-13; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б1.О.01		История России	УК-3; УК-5
Б1.О.02		Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03		Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04		Введение в информационные технологии	УК-1; ОПК-7
Б1.О.05		Теория экономики и статистики	УК-10
Б1.О.06		Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.О.07		Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ПК-10
Б1.О.08		Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.09		Физическая культура и спорт	УК-6; УК-7
Б1.О.10		Химия	ОПК-6
Б1.О.11		Ботаника	ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3; ПК-5
Б1.О.12		Физиология и биохимия растений	ОПК-2; ОПК-8; ПК-3; ПК-5
Б1.О.13		Микробиология	ОПК-5
Б1.О.14		Психология и педагогика	УК-9; ПК-8
Б1.О.15		Теория эволюции	ОПК-3; ПК-2
Б1.О.16		Общая биология	ОПК-1; ОПК-8
Б1.О.17		Зоология	ОПК-1; ПК-5
Б1.О.18		Цитология и гистология	ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.19		Генетика растений и животных	ОПК-3; ОПК-8; ПК-2
Б1.О.20		Биология размножения и развития	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.О.21		Анатомия, физиология и гигиена человека и животных	ОПК-2; ОПК-8; ПК-8
Б1.О.22		Экология и природопользование	ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.23		Биологическая латынь и номенклатура	ОПК-1
Б1.О.24		Стандартизация и сертификация продуктов биотехнологических и биомедицинских производств	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.25		Биология человека	ОПК-6; ПК-5
Б1.О.26		Молекулярная биология	ОПК-3; ПК-1; ПК-5
Б1.О.27		Введение в специальность	УК-6; ОПК-1; ПК-9; ПК-11
Б1.О.28		Система искусственного интеллекта	ОПК-7; ПК-13
Б1.О.29		Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.30		Основы российской государственности	УК-5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01		Растениеводство	ПК-9; ПК-11

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.	Б1.В.02	Биотехнология	ПК-2; ПК-5
	Б1.В.03	Систематика низших и высших растений	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.04	Фитоценология	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.05	Флора Дагестана	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.06	Биоразнообразие	ПК-5
	Б1.В.07	Методика преподавания биологии	ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12
	Б1.В.08	Биологические основы интродукции растений	ПК-2; ПК-5
	Б1.В.09	Спецпрактикум по зоологии позвоночных	ПК-5
	Б1.В.10	Спецпрактикум по морфологии цветковых растений	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.11	Ботаническое ресурсоведение	ПК-5
	Б1.В.12	Основы агрономии	ПК-5
	Б1.В.13	Систематика сельскохозяйственных культур	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.14	Основы селекции растений	ПК-2; ПК-5
	Б1.В.15	Биология развития растений в условиях города	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.16	Ресурсы дикорастущих растений	ПК-3
	Б1.В.17	Лишайники в биологическом разнообразии	ПК-3; ПК-5
	Б1.В.18	Научные основы школьного курса биологии	ПК-4; ПК-7; ПК-11; ПК-12
	Б1.В.19	Методика опытного дела	ПК-1; ПК-5
	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПК-6
	Б1.В.ДВ.01.01	Биометрия	ПК-6
	Б1.В.ДВ.01.02	Методика описания биологических систем	ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)	ПК-5
	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения	ПК-5
	Б1.В.ДВ.02.02	Биологически активные вещества лекарственных растений	ПК-5
	Б1.В.ДВ.02.03	Лекарственные растения	ПК-5
	Б1.В.ДВ.02.04	Биологически активные вещества лекарственных растений	ПК-5
Б2	Б2	Практика	ОПК-2; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.О	Б2.О	Обязательная часть	ОПК-2; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по ботанике	ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика по зоологии позвоночных	ОПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика по экологии и природопользованию	ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика по микробиологии	ОПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.05(У)	Научно-исследовательская работа (учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12
Б2.В	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
	Б2.В.01(П)	Технологическая практика (практика по биологии развития растений)	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '06.03.01 Биология 2025.plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2025

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.В.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности (педагогическая)	ПК-1; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты 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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-5; УК-8; ПК-3; ПК-5
	ФТД.01	Основы военной подготовки	УК-8; ПК-3; ПК-5
	ФТД.02	Религиозно-политический экстремизм	УК-5; УК-8