

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный аграрный университет"
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Тихончук П.В.

Тихончук П.В.

"24" 03 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 06 от 23.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.06

Направление подготовки 05.03.06 Экология и природопользование
Направленность (профиль) Природопользование

Кафедра: экологии, почвоведения и агрохимии

Факультет: агрономии и экологии

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	организационно-управленческая
+	-	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 998 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Крохмаль Л.А. / Крохмаль Л.А./

Начальник УОУП

Худолеева Н.Н. / Худолеева Н.Н./

Декан

Селихова О.А. / Селихова О.А./

И.о. зав. кафедрой

Гаврилов Ю.А. / Гаврилов Ю.А./

[illegible]

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
	Б1.Б		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
	Б1.Б.01		ОК-2
Б1.Б.02	История		ОПК-1
	Информатика		ОПК-7; ОПК-9
	Физическая культура и спорт		ОК-8
	Русский язык и культура речи		ОК-5
	Иностранный язык		ОК-5
	Философия		ОК-1; ОК-6
	Физика		ОПК-2
	Безопасность жизнедеятельности		ОК-9
	География		ОПК-3; ПК-14
	Социология с основами политологии		ОК-6
	Экономика		ОК-3
	Химия		ОПК-2
	Правоведение		ОК-4
	Менеджмент и маркетинг		ОК-3; ОК-4
	Биология		ОПК-2; ОПК-4
	Экология		ОПК-4
	Биоразнообразие		ОПК-2; ПК-15
	Генетология		ОПК-4; ПК-20; ПК-21
	Экология человека		ОПК-4; ПК-20
	Учение об атмосфере		ОПК-5; ПК-14
	Учение о гидросфере		ОПК-5; ПК-14
	Учение о биосфере		ОПК-5; ПК-17
	Основа природопользования		ОПК-6; ПК-16; ПК-18
	Экономика природопользования		ОК-3; ОПК-6; ПК-12; ПК-13; ПК-18
	Оценка воздействия на окружающую среду		ОПК-6; ОПК-8; ПК-18; ПК-19
	Устойчивое развитие		ОК-7; ОПК-6; ПК-18
Б1.В	Вариативная часть		ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
	Б1.В.01		ПК-13
	Б1.В.02		ПК-13; ПК-21
Б1.В.03	Почвоведение с основами географии почв		ОПК-3; ПК-17
	Землеведение с основами растениеводства		ПК-13
	Ландшафтоведение с основами биологии		ОПК-5; ПК-14
	Методы научных исследований и обработка информации в агроэкологии		ОПК-1; ОПК-9; ПК-14
	Б1.В.07		ПК-13; ПК-14; ПК-21
	ГПС в экологии и природопользовании		ПК-16; ПК-20; ПК-21
	Б1.В.09		ОПК-2; ПК-19
	Б1.В.10		ОПК-8; ПК-15
	Б1.В.11		ПК-13
	Б1.В.12		ОПК-6; ПК-19
	Б1.В.13		ОПК-2; ПК-18
	Б1.В.14		ОПК-4; ОПК-8; ПК-19
	Б1.В.15		ОПК-4; ОПК-8; ПК-19
	Б1.В.16		ОК-7; ОПК-6; ПК-12; ПК-19
	Б1.В.ДВ.01		ПК-16
	Б1.В.ДВ.01.01		География Амурской области
	Б1.В.ДВ.01.02		Экологические проблемы Дальнего Востока
	Б1.В.ДВ.02		ПК-15
	Б1.В.ДВ.02.01		Биогеография
	Б1.В.ДВ.02.02		Экология системных групп
	Б1.В.ДВ.03		ОПК-8; ПК-14
	Б1.В.ДВ.03.01		Регулирование нарушенных территорий
	Б1.В.ДВ.03.02		Охрана почв
	Б1.В.ДВ.04		ОПК-8; ПК-15
	Б1.В.ДВ.04.01		Химические средства защиты растений
	Б1.В.ДВ.04.02		Экологические основы интегрированной защиты растений
	Б1.В.ДВ.05		ОПК-3; ПК-17
	Б1.В.ДВ.05.01		Геология с основами геоморфологии
	Б1.В.ДВ.05.02		Химия наружной среды
	Б1.В.ДВ.06		ПК-15
	Б1.В.ДВ.06.01		Биология почв
	Б1.В.ДВ.06.02		Экологическое почвоведение
	Б1.В.ДВ.07		ОПК-2; ПК-13
	Б1.В.ДВ.07.01		Диагностика качества растениеводческой продукции
	Б1.В.ДВ.07.02		Почвообразование на юге Дальнего Востока
	Б1.В.ДВ.08		ПК-15
	Б1.В.ДВ.08.01		Растительные ресурсы и природопользование
	Б1.В.ДВ.08.02		Флора Дальнего Востока
	Б1.В.ДВ.09		ПК-12; ПК-19
	Б1.В.ДВ.09.01		Очистка, утилизация сточных вод производственных предприятий и городов
	Б1.В.ДВ.09.02		Основа экологической биотехнологии
	Б1.В.ДВ.10		ОПК-4; ОПК-8; ПК-20
	Б1.В.ДВ.10.01		Экологический мониторинг
	Б1.В.ДВ.10.02		Экологическая оценка земель
	Б1.В.ДВ.11		ОПК-4; ПК-18
	Б1.В.ДВ.11.01		Охрана окружающей среды
	Б1.В.ДВ.11.02		Улучшение качества природной среды
	Б1.В.ДВ.12		ОПК-6; ПК-18
	Б1.В.ДВ.12.01		Общая физическая культура и спорт
	Б1.В.ДВ.12.02		Оздоровительная физическая культура и спорт
Б2	Практики		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
	Б2.В		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
	Б2.В.01(У)		ОПК-1; ОПК-7; ПК-13
Б2.В.02(У)	Учебная производственная практика		ОПК-1; ОПК-7; ПК-13
	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-17
	Б2.В.03(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.04(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.04(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.05(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.05(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.05(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.05(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б2.В.05(П)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
Б3	Б3.В		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б3.В.01(Г)		ОК-4; ОК-6; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21
	Б3.В.02(Д)		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
ФТД	Факультативы		ОК-4; ОК-7
	ФТД.01		ОК-4; ОК-7
	ФТД.02		ОК-4