

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 26.09.2023 08:11:49
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Вавиловский университет



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 21.06.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

Агрономия

Агрономия

Факультет: агрономический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 699 от 26.07.2017

Срок получения образования: 4г

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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

 / С.А. Макаров/
 / А.Б. Хохлов/
 / В.В. Нейфельд/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52											
I																	*	Э	Э	К													*	*									*	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К							
II																	*	Э	Э	К													*	*									*	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К							
III																	*	Э	Э	К												*	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К								
IV																	*	Э	Э	К												*	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	18 2/6	35 2/6	17 2/6	19	36 2/6	17 2/6	12 5/6	30 1/6	17 2/6	10 5/6	28 1/6	130
Э	Экзаменационные сессии	1 4/6	1 4/6	3 2/6	1 2/6	1	2 2/6	1 2/6	1 1/6	2 3/6	1 2/6	4/6	2	10 1/6
У	Учебная практика		4	4		4	4							8
П	Производственная практика								10	10				10
Пд	Преддипломная практика											8	8	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	6 3/6	7 3/6	28 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	31	52	21	31	52	21	31	52	21	31	52	208

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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б1.О	Обязательная часть	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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	История России	УК-5
Б1.О.03	Философия	УК-5
Б1.О.04	Психология работы в малых группах	УК-3
Б1.О.05	Социология	УК-3
Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.08	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.О.09	Математика	ОПК-1
Б1.О.10	Физика	ОПК-1
Б1.О.11	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.12	Химия	ОПК-1
Б1.О.13	Экология	УК-8; ОПК-1
Б1.О.14	Менеджмент	УК-3; УК-6; ПК-20
Б1.О.15	Ботаника	ОПК-1; ПК-5
Б1.О.16	Физиология и биохимия растений	ПК-5
Б1.О.17	Микробиология	ПК-7
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.19	Генетика	ОПК-1
Б1.О.20	Почвоведение с основами геологии	ОПК-1; ПК-3; ПК-8
Б1.О.21	Агрометеорология	ОПК-1; ПК-14
Б1.О.22	Введение в профессиональную деятельность	УК-1
Б1.О.23	Агрохимия	ПК-10
Б1.О.24	Земледелие	ОПК-4; ПК-11; ПК-12
Б1.О.25	Растениеводство	ОПК-4; ПК-11; ПК-13
Б1.О.26	Овощеводство	ПК-13; ПК-15
Б1.О.27	Плодоводство	ПК-13; ПК-15
Б1.О.28	Химические средства защиты растений	ОПК-3; ПК-16
Б1.О.29	Сельскохозяйственная мелиорация	ПК-12
Б1.О.30	Сельскохозяйственная биотехнология	ПК-7
Б1.О.31	Основы научных исследований в агрономии	ОПК-5; ПК-2; ПК-4
Б1.О.32	Общая селекция и сортоведение	ОПК-1; ПК-13
Б1.О.33	Кормопроизводство	ПК-19
Б1.О.34	Техническое обеспечение сельского хозяйства	ОПК-4; ПК-9
Б1.О.35	Экономика АПК	УК-9; ОПК-6
Б1.О.36	Землеустройство	ОПК-4; ПК-11
Б1.О.37	Цифровые технологии и искусственный интеллект в агрономии	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.38	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.О.39	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-17; ПК-18
Б1.В.01	Техническое обеспечение растениеводства	ПК-9
Б1.В.02	Системы земледелия	ПК-12
Б1.В.03	Агрolandшафтное земледелие	ПК-18
Б1.В.04	Зональные системы удобрений	ПК-10; ПК-11
Б1.В.05	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ПК-17
Б1.В.06	Агрономические основы использования мелиорируемых земель	ПК-12
Б1.В.07	Планирование урожаев сельскохозяйственных культур	ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.08	Агробиологические основы растениеводства	ПК-13
Б1.В.09	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	ПК-17
Б1.В.10	Агрофитоценология	ПК-5
Б1.В.11	Селекция и семеноводство полевых культур	ПК-13
Б1.В.12	Защита растений от болезней и вредителей	ПК-6; ПК-11
Б1.В.13	Физико-химические свойства почв	ПК-3; ПК-8
Б1.В.14	Микроорганизмы и плодородие почв	ПК-7; ПК-8
Б1.В.15	Орошаемое земледелие	ПК-12
Б1.В.16	Лабораторные методы исследований в агрономии	ПК-3
Б1.В.17	Отечественный и зарубежный опыт в агрономии	УК-1; ПК-1
Б1.В.18	Научные основы севооборотов	ПК-11
Б1.В.19	Статистические методы обработки данных в агрономии	ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.01.03	Фитнес	УК-7
Б1.В.ДВ.01.04	Спортивная борьба	УК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.01	Сорные растения и меры борьбы с ними	ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.02	Карантин сорных растений	ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-18
Б1.В.ДВ.03.01	Адаптивное земледелие	ПК-18
Б1.В.ДВ.03.02	Эрозия почв и меры борьбы с ней	ПК-18
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по ботанике	ОПК-1; ПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по агрометеорологии	ОПК-1; ПК-14
Б2.О.03(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по почвоведению	ОПК-1; ПК-3; ПК-8
Б2.О.04(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по техническому обеспечению сельского хозяйства	ОПК-4; ПК-9
Б2.О.05(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по методике полевого опыта	ОПК-5; ПК-2
Б2.О.06(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по защите растений	ОПК-1; ПК-6
Б2.О.07(П)	Производственная практика: технологическая практика	УК-1; УК-3; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-14
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-14
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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б3.О	Обязательная часть	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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б3.О.01(Д)	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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
ФТД	Факультативы	ПК-3; ПК-11; ПК-20
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3; ПК-11; ПК-20
ФТД.В.01	Подготовка фермеров	ПК-11; ПК-20
ФТД.В.02	Подготовка специалистов по анализу почв	ПК-3

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				227	242	60	27	33	60	26	34	60	26	34	62	27	35
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	60	27	33	60	26	34	60	26	34	60	25	35
Б1	Дисциплины (модули)	68%	32%	7.9%	183	195	54	27	27	54	26	28	45	26	19	42	25	17
Б1.О	Обязательная часть					132	54	27	27	42	24	18	22	15	7	14	9	5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63				12	2	10	23	11	12	28	16	12
Б2	Практика	69%	31%	0%	36	39	6		6	6		6	15		15	12		12
Б2.О	Обязательная часть					27	6		6	6		6	15		15			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12										12		12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6
Б3.О	Обязательная часть					6										6		6
ФТД	Факультативы				2	2										2	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2										2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.2	-	52	53.8	-	54	53	-	52.9	52.3	-	53.9	53.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				50.5	-	53.4	35.6	-	54	53.4	-	53.4	52.5	-	53.4	53.4
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.1	-	32	29.9	-	28.6	30	-	29.7	27.7	-	30	33.7
		элективные дисциплины по физ.к.				2.6	-		4	-	4.2	2.8	-	3	3.8	-	1.9	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4236.2	-	543.6	619.4	-	567.5	621.2	-	565.3	403.1	-	551.3	364.8
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				328	-		72	-	72	52	-	52	48	-	32	
		Блок Б2				299.6	-		144.3	-		144.3	-		5	-		6
		Блок Б3				16.5	-			-			-			-		16.5
		Блок ФТД				40.2	-			-			-			-	40.2	
	Итого по всем блокам				4592.5	-	543.6	763.7	-	567.5	765.5	-	565.3	408.1	-	591.5	387.3	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	5	4	8	5	3	8	4	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6	11	5	6	8	5	3	9	5	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											2	1	1	1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.49%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					66.2%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					57.65%												