

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 26.09.2023 08:12:15  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 26.04.2023

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

Агрономия

Агрономия

Факультет: агрономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 699 от 26.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.017	АГРОНОМ	№ 454н от 09.07.2018 1:00:00 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по УР

С.А. Макаров / С.А. Макаров/

Начальник УОКО

А.Б. Хохлов / А.Б. Хохлов/

Декан

В.В. Нейфельд / 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									*									*		К	К	Э	Э	Э	Э	Э							*									У	У	У	У	К	К	К	К	К			
II									*									*		К	К				Э	Э	Э	Э	Э						*									У	У	У	У	К	К	К	К	К	
III									*		Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*		К	К															*													К	К	К	К	К
IV			Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э									*		К	К															*						П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К
V		Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э									*		К	К							Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*						Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

### График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	40		40		50		50		50	
Дата начала/Номер недели	27 января 2020 г. 22		1 марта 2021 г. 26		8 ноября 2021 г. 10		26 сентября 2022 г. 4		18 сентября 2023 г. 3	
Дата окончания/Номер недели	6 марта 2020 г. 27		9 апреля 2021 г. 32		27 декабря 2021 г. 17		14 ноября 2022 г. 11		6 ноября 2023 г. 10	

### Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	33	31 5/6	34 4/6	24 5/6	19 5/6	144 1/6
Э	Экзаменационные сессии	5 4/6	6 5/6	8	7 5/6	7 5/6	36 1/6
У	Учебная практика	4	4				8
П	Производственная практика				10		10
Пд	Преддипломная практика					8	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	7	7	7	7	10	38
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	52	260







Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов								Курс 4								Курс 5											
		Экзамен	Зачет	КП	КР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Итого	Летняя сессия						з.е. на курсе	Итого	Летняя сессия						Конт роль	Формы контр.	
																				Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль			Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	П	СР			Конт роль
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		3			3	3		108	108	12.1	6	6		0.1	95.9																				
Б1.В.ДВ.02.01	Сорные растения и меры борьбы с ними		3			3	3	36	108	108	12.1	6	6		0.1	95.9																				
Б1.В.ДВ.02.02	Карантин сорных растений		3			3	3	36	108	108	12.1	6	6		0.1	95.9																				
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		5			2	2		72	72	20.1	10	10		0.1	51.9									2	72	10	10		0.1	51.9		з			
Б1.В.ДВ.03.01	Адаптивное земледелие		5			2	2	36	72	72	20.1	10	10		0.1	51.9								2	72	10	10		0.1	51.9		з				
Б1.В.ДВ.03.02	Эрозия почв и меры борьбы с ней		5			2	2	36	72	72	20.1	10	10		0.1	51.9								2	72	10	10		0.1	51.9		з				
<b>Блок 2. Практика</b>								39	39		1404	1404	0.8			0.8	1403.2		15	540				0.1	539.9		12	432			0.1	431.9				
<b>Обязательная часть</b>								27	27		972	972	0.7			0.7	971.3		15	540				0.1	539.9											
Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по ботанике		1			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.02(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по агрометеорологии		1			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.03(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по почвоведению		1			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.04(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по техническому обеспечению сельского хозяйства		2			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.05(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по методике полевого опыта		2			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.06(У)	Учебная практика: ознакомительная практика по защите растений		2			2	2	36	72	72	0.1				0.1	71.9																				
Б2.О.07(П)	Производственная практика: технологическая практика		4			15	15	36	540	540	0.1				0.1	539.9		15	540											0.1	539.9		з			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								12	12		432	432	0.1			0.1	431.9								12	432				0.1	431.9					
Б2.В.01(Па)	Производственная практика: преддипломная практика		5			12	12	36	432	432	0.1				0.1	431.9									12	432				0.1	431.9					
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>								6	6		216	216	16.5			16	0.5	199.5								6	216			16	0.5	199.5				
<b>Обязательная часть</b>								6	6		216	216	16.5			16	0.5	199.5								6	216			16	0.5	199.5				
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация							36																												
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	16.5			16	0.5	199.5								6	216			16	0.5	199.5						
<b>ФТД. Факультативы</b>								2	2		72	72	12.2		12		0.2	59.8								2	72		12		0.2	59.8				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								2	2		72	72	12.2		12		0.2	59.8								2	72		12		0.2	59.8				
ФТД.В.01	Подготовка фермеров		5			1	1	36	36	36	6.1		6		0.1	29.9							1	36		6		0.1	29.9			з				
ФТД.В.02	Подготовка специалистов по анализу почв		5			1	1	36	36	36	6.1		6		0.1	29.9							1	36		6		0.1	29.9			з				

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	УК-5
Б1.О.02.01	Всеобщая история	УК-5
Б1.О.02.02	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 в растениеводстве и земледелии	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.38	Основы военной подготовки	УК-8
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	Агрландшафтное 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	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; 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.02(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	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				227	242	48	48	48	47	51
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	48	48	48	47	49
Б1	Дисциплины (модули)	68%	32%	7.9%	183	195	42	42	48	32	31
Б1.О	Обязательная часть					132	42	34	36	12	8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63		8	12	20	23
Б2	Практика	69%	31%	0%	36	39	6	6		15	12
Б2.О	Обязательная часть					27	6	6		15	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12					12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6					6
Б3.О	Обязательная часть					6					6
ФТД	Факультативы				2	2					2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2					2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41.2	39.2	41.3	42.5	37.8	46
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				197.9	196.1	197.8	198.5	197.6	199.5
		необязательная				12.2					12.2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				989.5	196.1	197.8	198.5	197.6	199.5
		Блок Б2				0.8	0.3	0.3		0.1	0.1
		Блок Б3				16.5					16.5
		Блок ФТД				12.2					12.2
		Итого по всем блокам				1019	196.4	198.1	198.5	197.7	228.3
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	6	9	5	4
		ЗАЧЕТ (За)					9	7	7	6	7
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				47.56%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					66.2%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.47%					