

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 03.12.2025 08:59:48  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.05

Садоводство

Плодоовощеводство и виноградарство

Институт: генетики и агрономии

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Форма обучения: очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 701 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

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
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР




Начальник УОКО

Директор

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



 / С.А. Макаров/  
 / А.Б. Хохлов/  
 / Н.В. Рязанцев/

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	К	К										Э	П					П																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										*									*	*														Э	П				П																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																			*	*	Э	К	К										Э	П			П			П																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																			*	*	Э													П	П			П			П																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	17 1/6	11	28 1/6	17 1/6		17 1/6	45 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 3/6	2 5/6	1 2/6		1 2/6	4 1/6
Н	Научно-исслед. работа					18	18	18
П	Производственная практика		12	12				12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	2	5	7	2	5 1/6	7 1/6	14 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	3/6 (3 дн)	2 (12 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	104

		Формы пром. атт.						з.е.				Итого акад.часов										Курс 1										Курс 2																			
												Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3										Семестр 4									
Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	КП	КР	ДКР	Др	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>																																																			
<b>Обязательная часть</b>																																																			
Б1.0.01	Иностранный язык	1						3	3	36	108	108	34.2																																						
Б1.0.02	Русский язык в деловой и научной коммуникации	1						2	2	36	72	72	36																																						
Б1.0.03	Философия познания	1						2	2	36	72	72	36.1	18																																					
Б1.0.04	Стратегический менеджмент	1						2	2	36	72	72	36.1	18																																					
Б1.0.05	Организация работы малых групп	1						3	3	36	108	108	32.1	16																																					
Б1.0.06	Педагогические технологии в профессиональном образовании	1						2	2	36	72	72	36.1	18																																					
Б1.0.07	Управление проектами	1						2	2	36	72	72	34.1	16																																					
Б1.0.08	Апробация результатов научных исследований	2						2	2	36	72	72	40.1	20																																					
Б1.0.09	Инструментальные методы исследований	1						2	2	36	72	72	34.2	16	18																																				
Б1.0.10	Инновационные технологии в садоводстве	2						3	3	36	108	108	40.2	20																																					
Б1.0.11	История и методология научного садоводства	2						2	2	36	72	72	20.1	10																																					
Б1.0.12	Управление персоналом	2						2	2	36	72	72	40.1	20																																					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																																																			
Б1.8.01	Организация научных исследований магистров в плодородное земледелие	1						3	3	36	108	108	34.1	16																																					
Б1.8.02	Биологические особенности и агроэкологическая оценка оевых культур	3						4	4	36	144	144	48.2	16	32																																				
Б1.8.03	Современные проблемы в общем оеводстве	1						3	3	36	108	108	34.1	16																																					
Б1.8.04	Научные основы и промышленные технологии производства оеовой и декоративных культур в защищенном грунте	2						2	2	36	72	72	30.2	10																																					
Б1.8.05	Частное плодородное	3						2	2	36	72	72	48.2	16																																					
Б1.8.06	Частная селекция оевых культур	3						4	4	36	144	144	48.1	16	32																																				
Б1.8.07	Система защиты оевых и декоративных культур от вредителей и болезней	3						4	4	36	144	144	64.1	32	32																																				
Б1.8.08	Виноградарство	3						3	3	36	108	108	48.1	16																																					
Б1.8.09	Селекция винограда	3						3	3	36	108	108	64.1	32																																					
Б1.8.10	Питомниководство	1						3	3	36	108	108	48.2	16	32																																				
Б1.8.11	Безопасность в защищенном грунте	3						4	4	36	144	144	48.2	16																																					
Б1.8.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.01</b>	2						2	2	36	72	72	30.2	10																																					
Б1.8.ДВ.01.01	Частное оеводство защищенного грунта	2						2	2	36	72	72	30.2	10																																					
Б1.8.ДВ.01.02	Частное грибоводство	2						2	2	36	72	72	30.2	10																																					
Б1.8.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.02</b>	2						2	2	36	72	72	32.1	10																																					
Б1.8.ДВ.02.01	Рациональное использование культуртехнических сооружений	2						2	2	36	72	72	32.1	10																																					
Б1.8.ДВ.02.02	Инновационные технологии производства оеовой и декоративных культур	2						2	2	36	72	72	32.1	10																																					
<b>Блок 2.Практика</b>																																																			
<b>Обязательная часть</b>																																																			
Б2.0.01(П)	Производственная практика: технологическая практика		2					18	18	36	648	648	6																																						
Б2.0.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа		4					27	27	36	972	972	11																																						
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																																																			
<b>Обязательная часть</b>																																																			
Б3.0.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	9	36	324	324	30.5																																						
<b>ФТД.Факультативы</b>																																																			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																																																			
ФТД.8.01	Частное оеводство	2						1	1	36	36	36	20.1	20																																					
ФТД.8.02	Оеводство на малых площадях	2						1	1	36	36	36	20.1	20																																					

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-9.1
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4.2
Б1.О.02	Русский язык в деловой и научной коммуникации	УК-4.1
Б1.О.03	Философия познания	УК-1.1; УК-5.1
Б1.О.04	Стратегический менеджмент	УК-1.2; ПК-9.1
Б1.О.05	Организация работы малых групп	УК-3.1; ОПК-6.1
Б1.О.06	Педагогические технологии в профессиональном образовании	ОПК-2.1
Б1.О.07	Управление проектами	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-5.1
Б1.О.08	Апробация результатов научных исследований	УК-6.1; ОПК-4.2
Б1.О.09	Инструментальные методы исследований	ПК-2.3
Б1.О.10	Инновационные технологии в садоводстве	ОПК-3.1
Б1.О.11	История и методология научного садоводства	ОПК-4.1; ПК-1.1; ПК-2.2
Б1.О.12	Управление персоналом	УК-3.2; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-6.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4
Б1.В.01	Организация научных исследований магистра в плодовоовощеводстве	ПК-2.1
Б1.В.02	Биологические особенности и агроэкологическая оценка овощных культур	ПК-6.1
Б1.В.03	Современные проблемы в общем овощеводстве	ПК-1.2; ПК-7.1
Б1.В.04	Научные основы и промышленные технологии производства овощей и декоративных культур в защищенном грунте	ПК-3.1
Б1.В.05	Частное плодовооводство	ПК-3.2
Б1.В.06	Частная селекция овощных культур	ПК-8.1
Б1.В.07	Система защиты овощных и декоративных культур от вредителей и болезней	ПК-4.1
Б1.В.08	Виноградарство	ПК-8.2
Б1.В.09	Селекция винограда	ПК-6.3; ПК-8.3
Б1.В.10	Питомниководство	ПК-5.1; ПК-7.2
Б1.В.11	Бахчеводство в защищенном грунте	ПК-8.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-3.3; ПК-6.2
Б1.В.ДВ.01.01	Частное овощеводство защищенного грунта	ПК-3.3; ПК-6.2
Б1.В.ДВ.01.02	Частное грибоводство	ПК-3.5; ПК-6.5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-5.2
Б1.В.ДВ.02.01	Рациональное использование культивационных сооружений	ПК-5.2
Б1.В.ДВ.02.02	Инновационные технологии производства овощей и декоративных культур	ПК-5.3
Б2	Практика	УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б2.О	Обязательная часть	УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б2.О.01(П)	Производственная практика: технологическая практика	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б2.О.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	УК-2.1; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б3.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1
ФТД	Факультативы	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.4
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.4
ФТД.В.01	Частное цветоводство	ПК-3.4; ПК-6.4
ФТД.В.02	Овощеводство на малых площадях	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				111	122	122	62	27	35	60	24	36
	Итого по ОП (без факультативов)				109	120	120	60	27	33	60	24	36
Б1	Дисциплины (модули)	41%	59%	10.2%	60	66	66	42	27	15	24	24	
Б1.О	Обязательная часть				27	27	27	27	18	9			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				39	39	39	15	9	6	24	24	
Б2	Практика	100%	0%	0%	40	45	45	18		18	27		27
Б2.О	Обязательная часть				40	45	45	18		18	27		27
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9				9		9
Б3.О	Обязательная часть				9	9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	2	2	2		2			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	2	2	2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.1	-	52.5	50.8	-	47.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					42.8	-	53.4	35.6	-	40.1	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21.7	-	22	21.2	-	21.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					979.5	-	377.5	233	-	369	
		Блок Б2					17	-		6	-		11
		Блок Б3					30.5	-			-		30.5
		Блок ФТД					40.2	-		40.2	-		
		Итого по всем блокам					1067.2	-	377.5	279.2	-	369	41.5
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	7	4	4	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.37%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						60%						
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						41.22%						