

Документ подписан с помощью электронной подписи
 в соответствии с приказом Министерства сельского хозяйства
 Российской Федерации от 8 июля 2022 г. № 427
 Информация о владельце:
 ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
 Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
 Дата подписания: 13.04.2022 09:46:35
 Уникальный программный ключ:
 528682d78e671e566ab0701fe1ba217f755a12

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 7 от 13.04.2022

35.04.04

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Агрономия

Органическое земледелие

Факультет: агрономический

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2г

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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

УТВЕРЖДАЮ
 Ректор "Саратовский ГАУ"
 Д.А. Соловьев

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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; 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
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	Русский язык в деловой и научной коммуникации	УК-4
Б1.О.03	Философия познания	УК-1; УК-5
Б1.О.04	Стратегический менеджмент	УК-1; ПК-9
Б1.О.05	Организация работы малых групп	УК-3; ОПК-6
Б1.О.06	Педагогические технологии в профессиональном образовании	ОПК-2
Б1.О.07	Управление проектами	УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.08	Апробация результатов научных исследований	УК-6; ОПК-4
Б1.О.09	Инструментальные методы исследований	ПК-2
Б1.О.10	Инновационные технологии в агрономии	ОПК-3
Б1.О.11	История и методология научной агрономии	ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.О.12	Управление персоналом	УК-3; УК-6; ОПК-6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Организация научных исследований магистра в органическом земледелии	ОПК-4; ПК-2
Б1.В.02	Адаптивно-ландшафтные системы земледелия	ПК-4
Б1.В.03	Биологические основы сорных растений и меры борьбы с ними	ПК-6
Б1.В.04	Органическое земледелие	ПК-3
Б1.В.05	Биологические основы орошения	ПК-6
Б1.В.06	Биологические препараты в растениеводстве	ПК-3
Б1.В.07	Современная сельскохозяйственная техника	ПК-5
Б1.В.08	Точное земледелие	ПК-1; ПК-7
Б1.В.09	Сортовые технологии	ПК-6
Б1.В.10	Биологическая защита растений	ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Технологии производства зерна в системе органического земледелия	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Технологии выращивания высококачественной продукции	ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Агрометеорологические прогнозы	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Оценка климатических ресурсов при обосновании выбора систем земледелия	ПК-6; ПК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; 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
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; 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
Б2.О.01(П)	Производственная практика:технологическая практика	УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; 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
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; 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
Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; 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
ФТД	Факультативы	ПК-2; ПК-3
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-2; ПК-3
ФТД.В.01	Микроорганизмы и плодородие почв	ПК-3
ФТД.В.02	Методология мониторинга почвенного плодородия	ПК-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)				108	122	122	61	27	34	61	25	36
	Итого по ОП (без факультативов)				106	120	120	60	27	33	60	24	36
Б1	Дисциплины (модули)	41%	59%	17.9%	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				45	45	45	18		18	27		27
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Б3.О	Обязательная часть				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативы				2	2	2	1		1	1	1	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	2	2	1		1	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	53.6	50.7	-	53.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.5	-	53.4	35.6	-	53.4	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					25.2	-	28.9	23.4	-	22.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1099.2	-	495.4	248.8	-	355	
		Блок Б2					17	-		6	-		11
		Блок Б3					30.5	-			-		30.5
		Блок ФТД					40.2	-		20.1	-	20.1	
		Итого по всем блокам					1186.9	-	495.4	274.9	-	375.1	41.5
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						12	8	4	4	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					34.86%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					60%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.26%							