

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета  
Протокол № 7 от 28.03.2023



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.05

35.04.05 Садоводство, направленность Садоводство

Программа Садоводство  
магистратуры:  
Кафедра растениеводства и садоводства  
Факультет: Агрономический

Квалификация, магистр
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 701 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРиЦТ

/ Ширяев С.Г./

Начальник ОУОПКО

/ Контарева В.Ю./

И.о. декана

/ Габимова Е.Н./

Руководитель магистерской программы

/ Габимова Е.Н./

План Учебный план магистратуры '35.04.05\_ОЗ +.plx', код направления 35.04.05, программа магистратуры : Садоводство, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Часов в з.е.	Итого акад.часов				Курс 1																Курс 2																
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.			Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							71	2556	964.7	1366.3	225	17	612	48	96	1.9	439.1	27	20	720	64	224	5.8	291.2	135	19	684	96	208	2.5	341.5	36	15	540	72	144	2.5	294.5	27					
<b>Обязательная часть</b>							44	1584	456.8	1064.2	63	17	612	48	96	1.9	439.1	27	7	252	64	0.4	187.6	135	13	468	48	112	1.9	270.1	36	7	252	36	48	0.6	167.4	27						
+	Б1.О.01	Методология и практика НИР		1		3	36	108	32.2	75.8		3	108	16	16	0.2	75.8																											
+	Б1.О.02	Управление проектами в профессиональной деятельности		4		3	36	108	24.2	83.8																																		
+	Б1.О.03	Менеджмент		1		4	36	144	32.2	111.8		4	144	16	16	0.2	111.8																											
+	Б1.О.04	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на русском языке		2		4	36	144	32.2	111.8								4	144		32	0.2	111.8																					
+	Б1.О.05	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на иностранном языке		2		3	36	108	32.2	75.8								3	108		32	0.2	75.8																					
+	Б1.О.06	Межкультурная коммуникация		4		2	36	72	24.2	47.8																																		
+	Б1.О.07	Акмеология		1		4	36	144	32.2	111.8		4	144																															
+	Б1.О.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3		3	36	108	32.2	75.8													3	108			32	0.2	75.8															
+	Б1.О.09	Методология науки и современные проблемы в садоводстве		3		4	36	144	48.2	95.8													4	144	16		32	0.2	95.8															
+	Б1.О.10	Педагогика		3		3	36	108	32.2	75.8													3	108	16		16	0.2	75.8															
+	Б1.О.11	Методика опытного дела	1			6	36	216	49.3	139.7	27	6	216	16		32	1.3	139.7	27																									
+	Б1.О.12	Иновационные технологии в садоводстве	3			3	36	108	49.3	22.7	36												3	108	16		32	1.3	22.7	36														
+	Б1.О.13	Проектирование, озеленение и эксплуатация садово-парковых и ландшафтных объектов		4		2	36	72	36.2	35.8																																		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							27	972	507.9	302.1	162													6	216	48	96	0.6	71.4	8	288	36			96	1.9	127.1	27						
+	Б1.В.01	Селекция и семеноводство садовых и овощных культур	2			3	36	108	49.3	22.7	36							3	108	16	32	1.3	22.7	36																				
+	Б1.В.02	Адаптивное плодородство с основами частного садоводства	2			2	36	72	33.3	2.7	36							2	72	16	16	1.3	2.7	36																				
+	Б1.В.03	Адаптивное виноградарство с основами виноделия		3		2	36	72	48.2	23.8													2	72	16		32	0.2	23.8															
+	Б1.В.04	Научное сопровождение технологий выращивания и программирование урожаев		2		2	36	72	48.2	23.8								2	72		48	0.2	23.8																					
+	Б1.В.05	Управление качеством и безопасностью продукции растениеводства		4		2	36	72	36.2	35.8																																		
+	Б1.В.06	Система защиты садовых культур	2			3	36	108	49.3	22.7	36							3	108	16	32	1.3	22.7	36																				
+	Б1.В.07	Экономическая оценка технологий в АПК	4			2	36	72	37.3	7.7	27																																	
+	Б1.В.08	Хранение и переработка продукции садовых культур		3		2	36	72	48.2	23.8													2	72	16		32	0.2	23.8															
+	Б1.В.09	Производство, хранение и переработка лекарственных и эфиромасличных культур		3		2	36	72	48.2	23.8													2	72	16		32	0.2	23.8															
+	Б1.В.10	Овощеводство открытого и закрытого грунта		4		2	36	72	36.2	35.8																																		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	<b>2</b>			<b>3</b>		<b>108</b>	<b>49.3</b>	<b>31.7</b>	<b>27</b>							3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>32</b>	<b>1.3</b>	<b>31.7</b>	<b>27</b>																				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Декоративное садоводство	2			3	36	108	49.3	31.7	27							3	108	16	32	1.3	31.7	27																				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Цветоводство и создание садово-парковых ландшафтов	2			3	36	108	49.3	31.7	27							3	108	16	32	1.3	31.7	27																				
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>	<b>4</b>			<b>2</b>		<b>72</b>	<b>24.2</b>	<b>47.8</b>																																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Питомниководство садовых культур		4		2	36	72	24.2	47.8																																		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		4		2	36	72	24.2	47.8																																		
<b>Блок 2.Практика</b>							40	1440	1.05	1438.95		12	432				0.2	431.8		11	396		0.25	395.75		7	252		0.2	251.8		10	360		0.4	359.6								
<b>Обязательная часть</b>							37	1332	0.85	1331.15		12	432				0.2	431.8		11	396		0.25	395.75		7	252		0.2	251.8		7	252		0.2	251.8								
+	Б2.О.01	<b>Производственная практика</b>		<b>134</b>	<b>2</b>	<b>37</b>		<b>1332</b>	<b>0.85</b>	<b>1331.15</b>								11	<b>396</b>			<b>0.25</b>	<b>395.75</b>		7	<b>252</b>		<b>0.2</b>	<b>251.8</b>		7	<b>252</b>		<b>0.2</b>	<b>251.8</b>									
+	Б2.О.01.01(П)	Научно-исследовательская работа		134		26	36	936	0.6	935.4		12	432				0.2	431.8							7	252		0.2	251.8		7	252		0.2	251.8									
+	Б2.О.01.02(П)	Технологическая практика			2	11	36	396	0.25	395.75								11	396			0.25	395.75																					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							3	108	0.2	107.8																																		
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>		<b>4</b>		<b>3</b>		<b>108</b>	<b>0.2</b>	<b>107.8</b>																																		
+	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика		4		3	36	108	0.2	107.8																																		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	324	2.6	249.4	72																																	
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	36	108	1.3	70.7	36																																	
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			6	36	216	1.3	178.7	36																																	
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>							5	180	64.4	115.6									3	108		32	0.2	75.8		2	72		32	0.2	39.8													
+	ФТД.01	Системы удобрений		2		3	36	108	32.2																																			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '35.04.05\_ОЗ +.plx', код направления 35.04.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.01	Методология и практика НИР	УК-1.1; УК-1.2
Б1.0.02	Управление проектами в профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-2.2
Б1.0.03	Менеджмент	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.04	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на русском языке	УК-4.1
Б1.0.05	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на иностранном языке	УК-4.2
Б1.0.06	Межкультурная коммуникация	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.07	Акмеология	УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-3.2
Б1.0.09	Методология науки и современные проблемы в садоводстве	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.10	Педагогика	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.11	Методика опытного дела	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.0.12	Инновационные технологии в садоводстве	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.0.13	Проектирование, озеленение и эксплуатация садово-парковых и ландшафтных объектов	ОПК-5.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.01	Селекция и семеноводство садовых и овощных культур	ПК-1.3
Б1.В.02	Адаптивное плодоводство с основами частного садоводства	ПК-1.3
Б1.В.03	Адаптивное виноградарство с основами виноделия	ПК-1.4
Б1.В.04	Научное сопровождение технологий выращивания и программирование урожаев	ПК-1.1; ПК-1.3
Б1.В.05	Управление качеством и безопасностью продукции растениеводства	ПК-1.2
Б1.В.06	Система защиты садовых культур	ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.07	Экономическая оценка технологий в АПК	ПК-1.4
Б1.В.08	Хранение и переработка продукции садовых культур	ПК-1.2
Б1.В.09	Производство, хранение и переработка лекарственных и эфиромасличных культур	ПК-1.4
Б1.В.10	Овощеводство открытого и закрытого грунта	ПК-1.1; ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-1.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '35.04.05\_ОЗ +.plx', код направления 35.04.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.01	Декоративное садоводство	ПК-1.3
Б1.В.ДВ.01.02	Цветоводство и создание садово-парковых ландшафтов	ПК-1.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.01	Питомниководство садовых культур	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.02	Психология инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-6.1; УК-6.2
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.О.01	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.01.02(П)	Технологическая практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.В.01	Производственная практика	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-3.1; ПК-1.4
ФТД.01	Системы удобрений	ПК-1.4
ФТД.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1