#### министерство сельского хозяйства российской федерации

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

План одобрен Ученым советом Университета Протокол № 7 от 26.03.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ВЕРЖДАЮ

Федоров В.Х.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.05

#### Агрономия

Кафедра:

Кафедра земледелия и технологии хранения растениеводческой продукции

Факультет:

Донской аграрный колледж

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Квалификация: "агроном"	Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год	2023 2024-2025	
Форма обучения: Очная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 444 от 13.07.2021	
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.			

Код	Области профессиональной деятельн	ости и (или) сферы профессиональной деяп	пельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ		
Виды деятель	ьности	СОГЛАСОВАНО	
	боты растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами ельскохозяйственных культур	Проректор по УРиЦТ	/ Ширяев С.Г./

Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	Проректор по УРиЦТ
Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	Начальник ОУОПиКО
Садовник	
	Липектор коллелжа

Директор колледжа

## План Учебный план ППССЗ СПО '+35.02.05\_O23\_11.plx', код специальности 35.02.05, год начала подготовки 2023

										код оп						-,									Viena 2										Vime 2				
	-	Формы про	м. атт.		Итого	о акад.часов	3	0	бъём ОП		Курс 1									Kypc 3 Cemeran 6																			
Считать в плане Индекс	Наименование	Экза мен Зачет оц.	с кр Др	По плану С	преп. ИП	1 CP	ПАтт	Пр. Обя	яз. Вар. ть часть	Итого Лек Лаб		крп ип	Конс	СР ПАтт Итого	Лек	Лаб Пр	крп	ип Ко	онс СР	ПАтт Итого	Лек Л	1аб Пр	крп	иП Конс СР	ПАтт Ито	го Лек	Ла6 Пр КРП	ип Ко	ic CP П/	тт Итого Л	Лек Лаб	Пр КРП	п ип ко	онс СР ПАт	тт Итого	Лек Лаб	Пр КГ	оп ип к	Конс СР ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛ	ЬНАЯ ПОЛГОТОВКА			4464 2	2868	1530	66	1444 316	51 1303	792 208	352			214 18 842	54	18 480			276	14 640	168	348		124	83	6 180	318 30		294 1	563 1	.04	240		219	791	143 39	186	_	403 20
	тарный и социально-экономический цин	en		668						360 80	160			114 6 72		72				108		72		36			30		6	36		24		12	56		26		30
	Основы философии	1		72		24				72 16	32			24											-								-			-		$\overline{}$	
+ OFC9.02	История	1		72	48	18	6	72	2	72 32	16			18 6	1																								-
	Психология общения	1		72	48	24		6 72	2	72 16	32			24	1																								-
+ OFC9.04	Иностранный язык в профессиональной реятельности	3	12	144		28		24 14	_	36	32			4 36		36				72		48		24															
+ OTC3.05	Физическая культура	24 6	135	236	172	64		23	6	36	32			4 36	1	36				36		24		12	36		30		6	36		24	-	12	56	+	26	-	30
	Русский язык и культура речи	1		72		40		4		72 16	16			40	+		+ +		_						-					-			+-+			-+-	+=+	-	
	и общий естественнонаучный цикл			144		48				144 32	64			48																					_			_	
	Математика	1		72		24				72 16	32			24	_		-					-	-			-								-	-	-		-	-
+ EH.02	Экологические основы природопользования	1		72	48	24		6 48	8 24	72 16	32			24	1																								-
ОПЦ.Общепрофесси				932						288 96	128				36	18 18				144	48	60		36	72	2 30	30		12	284 6	68	144		72	72	26 39			7
+ OПU.01	Ботаника и физиология растений	1		108		22				108 32	48			22 6																									$\neg$
+ OПU.02	Основы агрономии	1		108	80	22				108 32	48			22 6																			+	-	+			+	-
+ OПL03	Основы агрометеорологии	3		72		24		4 30												72	24	24		24									+	-	$\rightarrow$			+	$\neg$
+ OПLI-04	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного	1		72	64	8		6 30			32			8																									
	производства																																			'			
+ onu.os	Микробиология, санитария и гигиена	3		72		12	$\sqcup$	g 30			1						$\perp$			72	24	36		12	$\perp$								+	+	$\bot$	'	44	$\perp$	-
+ ОПЦ.06	Основы аналитической химии	2		72	72		$\sqcup$	8 30	5 36		_			72	36	18 18	$\perp$					-											+	-	_	'	++	$\bot$	$\bot$
+ OПЦ.07	Основы экономики, менеджиента и маркетинга	5		72	48	24		8 36	6 36																					72 1	12	36		24					
+ 0111.08	Правовые основы профессиональной деятельности	5		72	48	24		8 36	6 36																					72 1	12	36		24					
+ OUTT00	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	4		72	60	12		6 30	36																72	30	30		12										
+ OПЦ.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	6		72	65	7		8 36	5 36																										72	26 39			7
+ OПЦ.11	Охрана труда	5		72		24		4 30	5 36																							24		24					
+ OПЦ.12	Безопасность жизнедеятельности	5		68				10 68																								48				'			
ПЦ.Профессионалы	ный цикл			2504 1	1567	889	48	1308 17	18 786					698	18	390			276	14 388	120	216		52	721	8 150	258 30		276 1	243 3	36	72		135	447	117	160		150 20
+ NM.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	666 5566		690	385	285	20	<u>360</u> 44	6 244																					243 3	36	72		135	447	117	160		150 20
+ МДК.01.01	Организация работы растениеводческих бригад	6 5		170	149	15	6	<u>18</u> 70	100																					99 3	36	48		15	71	26	39		6
+ MДK.01.02	Механизация технологий в растениеводстве	6		188	182		6	18 4	4 144																										188	91	91		6
+ NN.01.01	Производственная практика	56		288	48	240		288 28	8																					144		24		120	144	,	24		120
+ NN.01.02	Производственная практика	6		36	6	30		36 36	5																										36		6		30
+ ∏M.01.01(K)	Экзамен по профессиональному модулю	6		8			8	8																											8	,			8
+ NM.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	44 3334 4	4	1116	774	328	14	<b>498</b> 79	6 320											388	120	216		52	728	8 150	258 30		276 1										
+ МДК.02.01	Технологии производства продукции растениеводства	4 3	4	352	318	28	6	26 19	2 160											172	96	72		4	180	0 60	60 30		24										
+ МДК.02.02	Защита растений	4		252	240	12		<u>30</u> 92	2 160																253	2 90	150		12										
+ МДК.02.03	Почвенная и растительная диагностика питания растений	3		72	72			<u>10</u> 72	2											72	24	48																	
+ YTI.02.01	Учебная практика	3		144	96	48		144 14	4											144		96		48												,			
+ NN.02.01	Производственная практика	4		288	48	240		288 28	8																288	8	48		240										
+ ∏M.02.01(K)	Экзамен по профессиональному модулю	4		8			8	8																T	8		T				T								
+ NM.03	Выполнение работ по профессии 18103 Садовник	22 22		698	408	276	14	<b>450</b> 47	6 222					698	18	390	1		276	14																			
+ мдк.03.01	Выполнение работ по профессии "Садовник"	2		294	288		6	54 72	2 222					294	18	270				6																			
+ УП.03.01	Учебная практика	2		180	120	60		180 18	10					180		120			60																				
+ NN.03.01	Производственная практика	2		216		216		216 21	6					216					216																				
+ NM.03.01(K)	Квалификационный экзамен	2		8			8	8						8						8																			
ГИА.Государственна	я итоговая аттестация			216		216		21	.6																										216				216
		6		72		72		72			┸	$\perp \perp \perp^{-}$	ЩГ		┖_		⊥L_T				ш		T			ЩТ									72				72
+ ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)			144		144		14	4																										144				144
	<u> </u>		-																																				

### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '+35.02.05\_O23\_11.plx', код специальности 35.02.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции										
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; OK 08.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 1.7.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.										
огсэ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 08.; OK 09.										
0ГСЭ.01	Основы философии	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 06.										
ОГСЭ.02	История	OK 03.; OK 06.										
0ГСЭ.03	Психология общения	OK 03.; OK 04.; OK 06.										
0ГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	OK 02.; OK 03.; OK 09.										
0ГСЭ.05	Физическая культура	OK 08.										
0ГСЭ.06	Русский язык и культура речи	OK 05.; OK 09.										
EH	Математический и общий естественнонаучный цикл	OK 01.; OK 02.; OK 07.										
EH.01	Математика	OK 01.; OK 02.										
EH.02	Экологические основы природопользования	OK 01.; OK 02.; OK 07.										
опц	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.										
ОПЦ.01	Ботаника и физиология растений	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.4.										
ОПЦ.02	Основы агрономии	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.										
ОПЦ.03	Основы агрометеорологии	ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.5.										
ОПЦ.04	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.										
ОПЦ.05	Микробиология, санитария и гигиена	OK 07.; ΠK 1.4.										
ОПЦ.06	Основы аналитической химии	OK 07.; ΠK 1.5.										
ОПЦ.07	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.										
ОПЦ.08	Правовые основы профессиональной деятельности	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 06.; ПК 1.7.										
ОПЦ.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.7.										
ОПЦ.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	OK 01.; OK 02.; OK 04.										
ОПЦ.11	Охрана труда	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 06.; OK 07.; ΠΚ 1.3.										
ОПЦ.12	Безопасность жизнедеятельности	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 06.; OK 07.; ΠΚ 1.3.										
пц	Профессиональный цикл	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; OK 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 1.7.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.										
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.										
МДК.01.01	Организация работы растениеводческих бригад	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.7.										
МДК.01.02	Механизация технологий в растениеводстве	OK 01.; OK 02.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.										
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.										

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '+35.02.05\_O23\_11.plx', код специальности 35.02.05, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции								
ПП.01.02	Производственная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.								
ПМ.01.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; OK 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.								
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
МДК.02.01	Технологии производства продукции растениеводств	OK 01.; OK 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
МДК.02.02	Защита растений	OK 01.; OK 02.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.								
мдк.02.03	Почвенная и растительная диагностика питания растений	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.7.								
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
ПМ.02.01(К)	Экзамен по профессиональному модулю	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
ПМ.03	Выполнение работ по профессии 18103 Садовник	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.6.; ПК 2.7.								
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Садовник"	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.6.; ПК 2.7.								
УП.03.01	Учебная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.								
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.								
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.6.; ПК 2.7.								
ГИА	Государственная итоговая аттестация	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; OK 07.; ПК 1.2.; OK 08.; ПК 1.3.; OK 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 1.7.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; OK 07.; ПК 1.2.; OK 08.; ПК 1.3.; OK 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 1.7.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								
гиА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; ПК 1.1.; OK 07.; ПК 1.2.; OK 08.; ПК 1.3.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 1.7.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.								