Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 01.11.2025 13:50:36

Уникальный программный ключ:

сельскохозяйственных культур

Контроль процесса развития растений в течение вегетации

43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

Виды деятельности

Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Утверждаю

Проректор по образовательной деятельности

TO BUT TO

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

	по спец	иальности средне	его профессионального	ооразования		
35.02.05	Агрономия					
код	наименование специальности					
			основ	вное общее обр	разование	
			Уровень образова	ания, необходимый д	для приема на обучение	
квалификация:	Агроном					
форма обучения	Очная	Срок получен	ия образования по ОП	2г 10м	год начала подготовки по УП_	2026
профиль получаемого профе	ессионального образова	ния	естественнонаучный			
			при реализации программы сре	днего общего образ	ОВАНИЯ	
Приказ об утверждении ФГОО	от1	7.08.2021 №	444			

## ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Проректо	рп	0 0	бра	30B	ате	ЛЬН	ЮЙ	дея	те																								Р	ект	ор													
01.09. 20	25 г	•		_ C	.Ю	. Ко	мар	рова	а								КА	ЛЕІ	НД/	API	НЫ	ЙГ	ΈΑ	ФИ	К								0	1.09	9. 20	025	Г.	_0	.В.	Шу	⁄ма	кова						
1 Календ	•		_	ιеб			•	ик		6-	. 1				. 1	h				M						1	ı					14				4				<b>^</b>		_						
Курс					12 OKT	13 - 19 13 - 19	- 26	27 окт - 2 ноя		10 - 16	17 - 23 Ф	24 - 30		15 - 21		9 - 15 ad		23 фев - 1 мар		9 - 15		L	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май			18 - 24 R	25 - 31		8 - 14 МЮН		29 июн - 5 июл		13 - 19	- 26	27 июл -2 авг		10 - 16		24 - 31						
	1	2	3	4	5 (	5 7	8	9	10	11	12 1	13 1	4 15	16	17	8 24	25	26	27	28 2	29 3	30 3	1 32	2 33	34	35	36	37	38	39	40	41	42 43	3 44	45	46	47	48	49	50 5	51 5	52						
I															::																		::	: =	=	=	=	=	=	= :	= :	=						
II															::									0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	= :	= :	=						
III		8	8	8	8 8	3 0	0								::	0	0	0			0	0 0	0						III	III	III	III I	III III	I *	*	*	*	*	*	*	*	*						
Обозначе 2 Сводни			ІНЬ	іе п	0 6	: : : : :	Трок Сани	иежу пкуль	точн ы	ая а	гтест		и мех	кди	сципл	8 X	П	небна роизі роизі	водс	твен	ная	•		•	•				альн	ости	)		II *	ΙΓ	осуд		венн	ная и	того			і итогово естация	ой атт	гестации				
								_								1			1									Пп	акти	IVIA								- 1			ГИА	Δ				-		
Курс		06	/чен	ие по	дис	ципл	ина	мим	иежд	исци	плин	арны	ым ку	pcar	1			куточ стаци		}	Учеб	ная	прак	тика			ракт	ика чка	одсті (по г	венна проф ности	илю	,	•	оизв пр	акти	ка				одго- овка	T	Прове- дение	к	аникулы	Bcero		Студентов	Групі
			Bce	го				1 0	сем				2 ce	ем		-	2	сем		Вс	его	1	сем	2	сем	I	Bcer	o.	1 c	ем	2 ce	М	Bce	го	10	сем	2 ce	ем			_							1
			нед	Į.				не	ед.				не	д.		нед		нед.		Н	ед.		нед.	F	ед.		нед.		не	д.	нед	Į.	не	д.	не	ед.	не,	д.	F	нед.		нед.		нед.	нед.			
I			39					1	6				23	3		1		1																		T		T			İ			11	52		25	1
II			30					1					14			1		1			2				2		8				8													10	52		25	1
III			19					9	9				10	)		1				1	.0		2		8		5		5													6		2	43		25	1

2 10

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор УКАБ ФГБОУ ВО Омский ГАУ \_ А.П. Шевченко 01.09.2025 г.

Всего

СОГЛАСОВАНО

		Формы промежуточной атт	гестации Учеб	бная нагрузка обучающихся, ч.			Курс 1		Распределение по курсам и семестрам Курс 2
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, поактик	era . zavenu n nposera	тие зальная ср.+ил.)	В том числе Пром Б	(d)	Семестр 1 16 нед В том числе Про	Семестр 2 23 нед в том числе	Сенестр 3 16 нед Про 8 в том числе пре	Cenectp 4   Cenectp 5   14 (10) mea   9 (7) mea   9 (7) mea   15 (10)
		Зане Диффер. Курсовые Курсовые	Дру Максик Самост (с	Пр. занят Пр. занят паст предержения паст паст паст паст паст паст паст паст	(входрит Максим. Самост. Консульт.	Odesa rens.  Nectiva, yposon Poson Jahrman Jahrman Jahrman Applemen Appleme	инфлам Максим Самост Консуль Обязатель Тро. Занятия Семенар.	MARKET TO CONCENT TO C	Ничим проекти
1	2 Итого час/нед (с учетом консультаций в перио	3 4 5 6 7	8 9 10 12 14	15 17 18 19 20 23 25 2			40 41 42 43 44 45 46 47 48 9		68 69 70 71 72 73 74 75 76 79 81 82 83 84 85 86 87 88 53.6 36
			1476	1404 620 784 72			864 828 372 456		
6 *	Основное общее образование								
9 * 11 CO	Среднее общее образование	4 5 5	1476	1404 620 784 72	612	576 248 328 36	864 828 372 456	36	
13 ООД	Обязательные общеобразовательные дисциплины	4 5 5		1404 620 784 72		576 248 328 36	864 828 372 456	36	
15 ООД.02	Русский язык Литература Иностранный язык	1 2 2	108	60 30 30 12 108 54 54 72 72		60 30 30 12 36 36	108 108 54 54 36 36 36		
17 ООД-04 18 ООД-05	Информатика	2 2	144 136	122 60 62 22 136 68 68			144 122 60 62 136 136 68 68	22	
20 ООД.07	Физическая культура Основы безопасности и защиты Родины	1	68	72 72 68 34 34	68	36 36 68 34 34	36 36 36		
22 ООД.09	Обществознание География Биология	1 1 2	72	72 36 36 72 36 36 130 60 70 14		72 36 36 72 36 36	144 130 60 70	14	
24 ООД.11 25 ООД.12	Химия Индивидуальный проект	1 2	144 32	128 60 68 16 24 12 12 8	12	128 60 68 16 4 2 2 8	20 20 10 10		
	Математика Физика	2 2		232 116 116 110 108 54 54 54	100	100 50 50	132 132 66 66 108 108 54 54		
30									
33									
36 37 DD	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10 12 10 1	4248 1476	1764 750 994 20 108				910 298 576 252 304 20 36	1340 440   504   224   280     36   918   306   324   140   184
39 CF	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	5 3		336 68 268				146 42 104 32 72	122 30 92 18 74 120 40 80 18 62
40 OFC9.01 41 OFC9.02	История России  Иностранный язык в професиональной деятельности	46		64 32 32 100 100				86 22 64 32 32 30 10 20 20	40 10 30 30 30 10 20 20
	Физическая культура	468		100 100 36 18 18				30 10 20 20	36 10 26 26 34 10 24 24 46 10 36 18 18
	Поихология общения	5	56 20	36 18 18					56 20 36 18 18
47 EH	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл Математические методы решения прикладных	1		144 72 72				72 72 36 36	82 10 72 36 36
	профессиональных задач Экологические основы природопользования	4		72 36 36				72 72 36 36	82 10 72 36 36
	Обязательный профессиональный блок Основы агрономии	3 1 4	758 230 100	528 250 278				170 10 160 80 80 100 100 50 50	392 200 192 96 96 36 36 18 18
54 OП.02	Основы агрономии  Ботаника и физиология растений  Автоматизация технологических процессов	3 4 3	240 120	100 50 50 120 60 60 60 30 30				70 10 60 30 30	240 120 120 60 60
56 OF1.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности	3 6	92 20	72 36 36 68 20 48					
57 OT.05 58 OT.06 59 OT.07	Охрана труда Основы предпринимательства и финансовой	4	86 50	68 20 48 36 18 18 36 18 18					86 50 36 18 18 36 36 18 18
	грамотности Основы бережливовго производства	4		36 18 18					66 30 36 18 18
63 ПЦ	Профессиональный цикл	7 6 2 1	2868 1104	756 360 376 20 108				522 246 240 104 116 20 36	744 200 148 74 74 36 762 266 208 104 104
65 FIM.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	3 2 1	1266 446	388 178 190 20 72				522 246 240 104 116 20 36	744 200 148 74 74 36
67 MДК.01.01	сельскохозяиственных культур	3 3		150 64 66 20				274 124 150 64 66 20	
68 МДК.01.02 69 МДК*	Управление работами растениеводческих бригад	4	560 322	238 114 124				212 122 90 40 50	348 200 148 74 74
71 YFI.01.01 72 YFI*	Учебная практика	4 PN	час 72	72 нед 2	час	нед	час нед	чес нед	час 72 мед 2 час мед
74 NN.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4 PN	час 288	288 нед 8	час	нед	час нед	час нед	час 288 нед 8 час нед

Кур	xc 3	Семестр 6 10 (8) нед			Семестр 7 нед	Курс 4	Семестр 8 нед	Максимальная учебная нагружа
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1	97 98 9	00 101 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103	меж установания меж и установания меж и установания меж и и и и и и и и и и и и и и и и и и и	111 112 113 11- 111 112 113 11-	Лесции, уроски Пр. занятия Леб. занятия Семинар.	Tipo   Mex   Tipo   T	STOM VMC/DE   STOM VMC/DE	Tipo   West   State   West   State   West   State   West   State   West   State   West   State   West   W
	54	36						
36	1080 432 80 20	360 134 226 60 60						69.92% 30.08% 2970 1278 418 50
	40 10	30 30						76 10 130 10
	40 10	30 30						130 10 36 10
								144 10
								72 10
	160 20	140 56 84						72 546 212
								80 20 210 30 50 20
	92 20	72 36 36 68 20 48						72 20 58 10
								76 10
36	840 392	160 78 82						1862 1006
								952 314
								98 176
								422 138
	48C	нед		vac vac	нед	час	нед	72
						- Aur.		200

																										72	
		_				_					_				_								_			_	_
36																										572	190
						$\dashv$	4			-			-	-				-			4	-	+	$\vdash$		134	100
			Ш		Щ	_	_			4		Ш	_	_				_		Ш	_		4	_		150	90
	48C		нед					48	ac			нед					час			нед						72	
-																											
	час		нед					48	ac			нед					час			нед						180	
36			_									_								_			_	_		36	_
36																										30	
	840 392	160	78	82																						338	502
	284 200	84		42																						194	90
	268 192	76	36	40																							268
	час	144		4					ac			нед					час			нед						144	
	48C	144	нед	4				48	ac			нед					час			нед							144
												_	_			-			_	-			_	_			
			•								_	_												_		_	
																										-	
7	час	288	нед		8			48	ac			нед					час			нед					1		
7	uac uac		нед		8			48				нед					час			нед							
	48C 48C		нед					48	ac ac			нед нед					yac yac			нед нед							
2 2	48C 48C 48C	288	нед нед нед		8			48 48	ac ac ac			нед нед нед					vac vac vac			нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C	288	нед нед нед		8			48 48 48	ac ac ac			нед нед нед					час час час			нед нед нед							
2 2	48C 48C 48C	288	нед нед нед		8			48 48	ac ac ac			нед нед нед					vac vac vac			нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C	288	нед нед нед нед		8			48 48 48	8C 8C 8C 8C 8C 8C			нед нед нед нед					vac vac vac vac			нед нед нед нед							
2 2 5	480 480 480 480 480 480	288	нед нед нед нед нед	6	8			48 43 48 48 48	8C 8C 8C 8C 8C 8C			нед нед нед нед нед					vac vac vac vac vac			нед нед нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C 48C 48C 48C 48C	288	нед нед нед нед нед нед	6	8			48 43 48 48 48	8C 8C 8C 8C 8C 8C 8C 8C			нед нед нед нед нед					vac vac vac vac vac vac			нед нед нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C 48C 48C 48C	288	нед нед нед нед нед нед нед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43	ac   ac   ac   ac   ac   ac   ac   ac			нед нед нед нед нед нед нед					vac			нед нед нед нед нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C 48C 48C 48C 48C 48C	288	нед нед нед нед нед нед нед нед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	ac   ac   ac   ac   ac   ac   ac   ac			нед нед нед нед нед нед нед					vac vac vac vac vac vac vac			нед нед нед нед нед нед нед						216	
2 2 5	48C 48C 48C 48C 48C	288 288 288	нед нед нед нед нед нед нед нед		8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac           vac			нед нед нед нед нед нед нед нед						216	
2 2 5 5	490 490 490 490 490 490 490 490 490 490	288 288 288 216	нед нед нед нед нед нед нед нед нед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac           vac			нед нед нед нед нед нед нед нед							
2 2 5	48C 48C 48C 48C 48C	288 288 288 216	мед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac           vac			нед нед нед нед нед нед нед нед						216	1278
2 2 5 5	490 490 490 490 490 490 490 490 490 490	288 288 288 216	мед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac           vac			нед нед нед нед нед нед нед нед							1278
2 2 5 5	490 490 490 490 490 490 490 490 490 490	288 288 288 216	мед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac			нед нед нед нед нед нед нед нед							1278
2 2 5 5	490 490 490 490 490 490 490 490 490 490	288 288 288 216	мед	6	8			43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	8C			нед нед нед нед нед нед нед нед					vac			нед нед нед нед нед нед нед нед							1278

Индекс	Наименование практики		Недель	Часов	Подгрупп	Руков	водство, час.	Форма аттестации	Норма	на контроль, час.	ЦК
УП	Учебная практика										
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	4	2	72		- на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	5	2	72		<b>-</b> на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	6	4	144		- на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
УП.03.02	Учебная практика (ПМ.03)	6	4	144		- на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
пп	Производственная практика (по профилю специальности)										
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01)	4	8	288		- на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	5	5	180		- на студ.	* на подгр.	Зач	* на студ.	- на подгр.	
пдп	Производственная практика (преддипломная)										
*											

-		_													
75 IIII+		1													
77 NM.01.3K		4	72		72					36	36	36	36		
78	Всего часов по МДК	4	834	388											
80 NM.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	3 2	762 266	208 104 104	36									762 266	208 104 104
82 МДК.02.01		5	234 134	100 50 50											100 50 50
83 МДК.02.02 84 МДК*	Анализ готовности сельскохозяйственных культур	5	240 132	108 54 54										240 132	108 54 54
N5	-	4													
86 УП.02.01 87 УП*		5	PΠ час 72	72 нед	2 48	48С нед		час	нед	час нед		час	нед	час	72 нед 2
89 ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5	PΠ час 180	180 нед	5 48	час нед		час	<del>10</del> Д	час нед		час	нед	час	180 нед 5
90 III+		4													
92 ПМ.02.3K 93	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК	5	36 474	208	36									36	
95 FIM.03	Выполнение работ по одной или неокольким профессиям рабочих, должностям служащих	1 2 2	840 392												
97 MДK.03.01		6	284 200												
98 МДК.03.02 99 МДК*		6	268 192												
# УП.03.01	Учебная практика		PR 4ac 144	144 нед		час нед			нед	час нед		час	нед	час	нед
# УП.03.02	Учебная практика	6	PN 4ac 144	144 нед	4 48	час нед		480	нед	час нед		час	нед	час	нед
# УП+															
# NN+		4													
# ПМ.03.3K	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК	6	552	160											
2	всего часов по мдк		552	100											
# ПМ*		4													
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики		час 900	900 нед	25 us	час нед		час	нед	час нед		час 360	нед 10	час	252 нед
#	Учебная практика		час 432	432 нед		час нед			нед	час нед			нед 2		72 нед
#	Концентрированная		час 432	432 нед		час нед			нед	час нед			нед 2		72 нед
#	Рассредоточенная		час	нед	48	час нед		480	нед	час нед		vac vac	нед	vac .	нед
#	Производственная (по профилю специальности) практика		час 468	468 нед	13 48	час нед		час	нед	час нед		час 288	нед 8	час	180 нед
#	Концентрированная		час 468	468 нед	13 48	час нед		4ac :	нед	час нед		час 288	нед 8	час	180 нед
#	Рассредоточенная		час	нед	Ψ	час нед		час	нед	час нед		час	нед	час	нед
# пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		РП час	нед	ч	час нед		480	•ед	час нед		час	нед	час	нед
#	Государственная итоговая аттестация		час 216	216 нед	6 48	час нед		48C I	нед	час нед		час	нед	час	нед
#	Подготовка выпускной квалификационной работы	4	час	нед	4	час нед		час	нед	час нед		час	нед	час	нед
æ	Защита выпускной квалификационной работы		час	нед	4	час нед		час	•ед	час нед		vac	нед	час	нед
#	Подготовка к государственным экзаменам		час	нед		час нед		480	нед	час нед		час	нед	час	нед
#	Проведение государственных экзаменов		час 216	216 нед	6 48	час нед		480	нед	час нед		час	нед	час	нед
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О														
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП														
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	14 17 15	1 5940 1476	i 3168 1370 1778	20 180 61	576 248	328 36	864 828	372 456 36	910 298 576 252	304 20 36	1340 440 504	224 280 36	918 306	324 140 184
#	Экзамены (без учета физ. культуры)						2		2		3		3		3
#	Зачеты (без учета физ. культуры)						2		2				4		2
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)						1		4		2		3		2
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры) Курсовые работы (без учета физ. культуры)														
#	курсовые работы (без учета физ. культуры) Контрольные работы (без учета физ. культуры	1								:					

Индекс	Содержание
OK 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
00Д.02	Литература
00Д.03	Иностранный язык
ООД.04	Информатика
ООД.05	История
ООД.06	Физическая культура
ООД.07	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.08	Обществознание
ООД.09	География
00Д.10	Биология
00Д.11	Химия
00Д.12	Индивидуальный проект
00Д.13	Математика
00Д.14	Физика
EH.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.01	Основы агрономии
МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
УП.01.01	Учебная практика
МДК.03.01	18103 Садовник
МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
УП.03.01	Учебная практика
УП.03.01	
911.03.02	Учебная практика
	Защита выпускной квалификационной работы
	Проведение государственных экзаменов
OK 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для
	выполнения задач профессиональной деятельности
00Д.02	Литература
00Д.03	Иностранный язык
00Д.04	Информатика
ООД.05	История
ООД.07	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.08	Обществознание
ООД.09	География
00Д.10	Биология
00Д.11	Химия
00Д.12	Индивидуальный проект
00Д.13	Математика
00Д.14	Физика
EH.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.01	Основы агрономии
ОП.02	Ботаника и физиология растений
ОП.03	Автоматизация технологических процессов
ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
ОП.08	Бережливое производство
МДК.02.01	Диагностика общего состояния посевов
МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита выпускной квалификационной работы
	Проведение государственных экзаменов
OK 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в
	профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ООД.02	Литература
ООД.07	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.08	Обществознание
ООД.09	География
ООД.13	Математика
ООД.14	Физика
00Д.14	
	Психология общения
ОП.03	Автоматизация технологических процессов
ОП.07	Основы предпринимательства и финансовой грамотности
МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Диагностика общего состояния посевов
МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	18103 Садовник

ŀ	МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
	УП.03.01	Учебная практика
Ī	УП.03.01	Учебная практика
	711.03.02	Защита выпускной квалификационной работы
ŀ		Проведение государственных экзаменов
OK 4		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	00Д.01	Русский язык
ŀ	00Д.02	Литература
ŀ	00Д.02	Иностранный язык
ŀ	00Д.05	История
ŀ	00Д.06	Физическая культура
	00Д.07	Основы безопасности и защиты Родины
	00Д.08	Обществознание
	ООД.09	География
İ	00Д.10	Биология
İ	00Д.11	химих
İ	00Д.13	Математика
	00Д.14	Физика
	ОГСЭ.02	Иностранный язык
	ОГСЭ.03	Физическая культура
Ī	ОГСЭ.04	Основы философии
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
Ī	ОП.08	Бережливое производство
Ī	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
OK 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей
OK 3		социального и культурного контекста
	00Д.01	Русский язык
	00Д.02	Литература
	00Д.05	История
	00Д.08	Обществознание
	00Д.09	География
ļ.	00Д.13	Математика
	00Д.14	Физика
ŀ	ОГСЭ.01	История России
ŀ	ОГСЭ.05	Психология общения
ŀ	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
ŀ	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ŀ		Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов
		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских
ОК 6		духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений,
		применять стандарты антикоррупционного поведения
	00Д.02	Литература
	00Д.02	
		Литература
	00Д.05	Литература История
	ООД.05 ООД.07	Литература История Основы безопасности и защиты Родины
	ООД.05 ООД.07 ООД.08	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01	Литература  История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01	Литература  История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01	Литература  История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04	Литература  История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05	Литература  История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности
	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда
ОК 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы
ОК 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГСЭ.04 ОП.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГ.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Биология
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГ.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Биология Химия
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОП.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Биология Химия Математика
OK 7	ООД.05 ООД.07 ООД.08 ООД.09 ООД.13 ОГСЭ.01 ОГСЭ.02 ОГ.05 ОП.06	Литература История Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Математика История России Иностранный язык Основы философии Безопасность жизнедеятельности Охрана труда Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Основы безопасности и защиты Родины Обществознание География Биология Химия

1	h	
	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Охрана труда
	ОП.08	Бережливое производство
	МДК.01.01 УП.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
	MДК.02.01	Учебная практика  Диагностика общего состояния посевов
	МДК.02.01	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	18103 Садовник
	МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
	УП.03.01	Учебная практика
	УП.03.02	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной
	00.00	деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	00Д.06	Физическая культура
	ООД.07 ОГСЭ.03	Основы безопасности и защиты Родины Физическая культура
	OFC3.03	Основы философии
	OFC3.04	Психология общения
	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Охрана труда
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ОК 9		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	00Д.01	Русский язык
	00Д.02	Литература
	ООД.03	Иностранный язык
	ООД.08	Обществознание
	00Д.09	География
	ОГСЭ.02	Иностранный язык
	ОП.02	Ботаника и физиология растений
	ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов
ПК 1.1	1	Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ
,	EH.02	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Бережливое производство
	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	18103 Садовник
	УП.03.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ΠK 1.2	2	Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад
	EH.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	18103 Садовник
	УП.03.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 1.3	1	Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий
	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Охрана труда
	МДК.01.02	Управление работами растениеводческих бригад
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 1.4	1	Осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в растениеводстве
	ОП.08	Бережливое производство

Г	МПИ 01 01	Townsprint posteril politic con crowsprint politic con control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to the control to
ŀ	МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
ŀ	УП.01.01	Учебная практика
ŀ	МДК.03.02 УП.03.02	13321 Лаборант химического анализа Учебная практика
	311.03.02	Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 1.5	5	Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков
	ОП.01	Основы агрономии
ŀ	МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
	УП.01.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 1.6	5	Осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций
	ОП.01	Основы агрономии
	ОП.03	Автоматизация технологических процессов
	МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.03.01	18103 Садовник
	УП.03.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 1.7	7	Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности
	ОП.03	Автоматизация технологических процессов
	ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы предпринимательства и финансовой грамотности
	МДК.01.01	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
	УП.03.02	Учебная практика
ļ		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 2.1		Составлять программы контроля развития растений в течение вегетации
ПК 2.1	ОП.02	Ботаника и физиология растений
ПК 2.1	ОП.02 МДК.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов
ПК 2.1	ОП.02	Ботаника и физиология растений  Диагностика общего состояния посевов  Учебная практика
ПК 2.1	ОП.02 МДК.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	ОП.02 МДК.02.01	Ботаника и физиология растений  Диагностика общего состояния посевов  Учебная практика  Защита выпускной квалификационной работы  Проведение государственных экзаменов
ПК 2.1	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений
	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений  Диагностика общего состояния посевов  Учебная практика  Защита выпускной квалификационной работы  Проведение государственных экзаменов  Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений  Ботаника и физиология растений
	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов
	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Троведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика
	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов
	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 ОП.02	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ЭП.02.01 ОП.07 МДК.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ЭП.02.01 ОП.07 МДК.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.07	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика
ПК 2.3	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы агрономии Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Опровелять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей
ПК 2.3	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01 УП.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей Анализ готовности сельскохозяйственных культур
ПК 2.2	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Устанавлявать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений Ботаника и физиология растений Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты осстояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав корных растений и степень засоренности посевов Вотаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей, плотность их популяций.
ПК 2.3	ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 2 ОП.02 МДК.02.01 УП.02.01 ОП.07 МДК.02.01 УП.02.01 УП.02.01 УП.02.01	Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур Основы агрономии Основы предпринимательства и финансовой грамотности Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Ботаника и физиология растений Диагностика общего состояния посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов Учебная практика Защита выпускной квалификационной работы Проведение государственных экзаменов Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей Анализ готовности сельскохозяйственных культур

ПК 2.6		Проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней
	МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
П	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	18103 Садовник
	МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
	УП.03.01	Учебная практика
П	УП.03.02	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 2.7		Проводить почвенную и растительную диагностику питания растений
	00Д.11	Химия
	ОП.02	Ботаника и физиология растений
	МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
П	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа
П	УП.03.02	Учебная практика
П		Защита выпускной квалификационной работы
П		Проведение государственных экзаменов
ПК 2.8		Производить анализ готовности сельскохозяйственных культур к уборке и определять урожайность сельскохозяйственных культур перед уборкой для планирования уборочной кампании
	МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК 2.9		Проводить анализ и обработку информации, полученной в ходе процесса развития растений, и разрабатывать предложения по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве
	ОП.03	Автоматизация технологических процессов
	ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Диагностика общего состояния посевов
	УП.02.01	Учебная практика
	МДК.03.01	18103 Садовник
	УП.03.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов
ПК.2.10	0	Осуществлять цифровизацию технологических процессов
	ОП.03	Автоматизация технологических процессов
	ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Диагностика общего состояния посевов
	УП.02.01	Учебная практика
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение государственных экзаменов

но	Начальное общее образование												
00	Основное общее образование												
оод	Обязательные общеобразовательные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	OK 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.7		
00Д.01	Русский язык	OK 4	OK 5	OK 9									
00Д.02	Литература	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 9					
00Д.03	Иностранный язык	OK 1	OK 2	OK 4	OK 9								
00Д.04	Информатика	OK 1	OK 2										
00Д.05	История	OK 1	OK 2	OK 4	OK 5	OK 6							
00Д.06	Физическая культура	OK 1	OK 4	OK 8									
00Д.07	Основы безопасности и защиты Родины	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 6	OK 7	OK 8					
00Д.08	Обществознание	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 9				
00Д.09	География	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 9				
00Д.10	Биология	OK 1	OK 2	OK 4	OK 7								
00Д.11	Химия	OK 1	OK 2	OK 4	OK 7	ПК 2.7							
00Д.12	Индивидуальный проект	OK 1	OK 2										
00Д.13	Математика	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7					
00Д.14	Физика	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 7						
СГ	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	ок з	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9						
0ГСЭ.01	История России	OK 5	OK 6										
0ГСЭ.02	Иностранный язык	OK 4	OK 6	ОК 9									
0ГСЭ.03	Физическая культура	OK 4	OK 8										
0ГСЭ.04	Основы философии	OK 4	OK 6	OK 8									
0ГСЭ.05	Психология общения	ОК 3	OK 4	OK 5	OK 8								
EH	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2							
EH.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	OK 1	OK 2	ПК 1.2									
EH.02	Экологические основы природопользования	OK 7	ПК 1.1										
οп.	Обязательный профессиональный блок	OK 1	OK 2	ОК 3	OK 4	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
		ПК 1.6	ΠK 1.7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.7	ПК 2.9	ПК.2.10			
ОП.01	Основы агрономии	OK 1	OK 2	ПК 1.5	ΠK 1.6	ПК 2.3							
ОП.02	Ботаника и физиология растений	OK 2	OK 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 2.7						
ОП.03	Автоматизация технологических процессов	OK 2	OK 3	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.9	ПК.2.10						
ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	OK 2	OK 4	OK 9	ΠK 1.7	ПК 2.9	ПК.2.10						
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	OK 6	OK 7	OK 8	ПК 1.3								
	Охрана труда	OK 6	OK 7	OK 8	ПК 1.3	1	1		(		1		

ОП.07	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	ОК 3	ПК 1.7	ПК 2.3									
ОП.08	Бережливое производство	OK 2	OK 4	OK 7	ПК 1.1	ΠK 1.4							
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	OK 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
пц	Профессиональный цикл	ΠK 1.6	ΠK 1.7	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	ПК 1.3
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами	ОК 1 ПК 1.7	ОК 3	ОК 4	OK 5	OK 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6
мдк.01.01	возделывания сельскохозяйственных Технологии возделывания сельскохозяйственных	OK 1	OK 3	OK 7	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7					
МДК.01.02	культур  Управление работами растениеводческих бригад	OK 4	OK 5	OK 9	ПК 1.1	ΠK 1.2	ΠK 1.3						
УП.01.01	Учебная практика	OK 1	OK 3	OK 7	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ΠK 1.7					
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 4	OK 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	1111211					
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в	ОК 2	ОК 3	ОК 7	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
111-1.02	течение вегетации	ПК.2.10											
МДК.02.01	Диагностика общего состояния посевов	OK 2	OK 3	OK 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.9	ПК.2.10			
МДК.02.02	Анализ готовности сельскохозяйственных культур	OK 2	OK 3	OK 7	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 2.8					
УП.02.01	Учебная практика	OK 2	OK 3	OK 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.9	ПК.2.10			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 2	ок з	OK 7	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 2.8					
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ок з	ок 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 2.9	
МДК.03.01	18103 Садовник	OK 1	ОК 3	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.6	ПК 2.9				
МДК.03.02	13321 Лаборант химического анализа	OK 1	OK 3	OK 7	ПК 1.4	ΠK 1.7	ПК 2.6	ПК 2.7					
УП.03.01	Учебная практика	OK 1	ОК 3	OK 7	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.6	ПК 2.9				
УП.03.02	Учебная практика	OK 1	ОК 3	OK 7	ПК 1.4	ΠK 1.7	ПК 2.6	ПК 2.7					
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	OK 5	ОК 6	OK 7	OK 8	ОК 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	Государственная итоговая аттестация	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	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	ПК.2.10										
	Подготовка выпускной квалификационной работы												
		OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	Защита выпускной квалификационной работы	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	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	ПК.2.10										
	Подготовка к государственным экзаменам												
		OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	ΠK 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
	Проведение государственных экзаменов	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 2.8

Наименование					
Кабинеты:					
Социально-экономических дисциплин;					
Иностранного языка;					
Прикладных компьютерных программ в профессиональной деятельности					
Профессиональных дисциплин и междисциплинарных курсов					
Безопасности жизнедеятельности					
Помещение для самостоятельной и воспитательной работы					
Лаборатории:					
Биологических систем земледелия и растениеводства					
Мастерские:					
Посевных и посадочных машин					
Спортвный комплекс:					
Спортивный зал					
Залы:					
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет					
Актовый зал					

Пояснения Настоящий учебный план программы подготовки специалистов	спелнего звена Университето	ского колледжа агробизнеса федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения в		
имени П.А.Столыпина" разработан на основе федерального гос		
образования по специальности 35.02.05 Агрономия в условиях		
образовательной технологии конструирования образовательны		
федерального проекта «Профессионалитет», проводимого в со	ответствии с постановлением	Правительства Российской Федерации от 1
марта 2022 г. № 387 (Собрание законодательства Российской Ф	Федерации, 2022, № 12, ст. 18	371) — с 1 августа 2022 года.
Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной		ция работы растениеводческих бригад в
соответствии с технологическими картами возделывания сельс	кохозяйственных культур.	
Учебные и производственные практики проводятся при освоени		·
профессиональных модулей концентрировано в соответствии с		
промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляе		
аттестация проводится в форме защиты дипломной работы (ди		
Вариативная часть сформирована для обеспечения конкурентн		
рынка труда. Вариативная часть распределена на увеличение с		ональных модулеи и введения рабочеи
професии "Лаборант химического анализа" с учетом запросов д	работодателеи региона.	
Согласовано		
Начальник учебно - методического управления	Mugule	И.Т. Надеева
Директор	Mosbecause	А.П. Шевченко
Зам. директора по учебной работе		М.В. Иваницкая
Председатель методического совета	( )//	М.В. Иваницкая