

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 19.08.2026 11:03:00
Уникальный идентификатор:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"
Финансово-технологический колледж

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.05

Агрономия ФП "Профессионалитет"

Квалификация: агроном
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование
Виды деятельности
Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур
Контроль процесса развития растений в течение вегетации
Цифровые технологии в агрономии
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 444 от 13.07.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор

 / С.А. Макаров/
 / М.В. Ерюшев /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				Июль				27 - 2	Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19		20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																		К	К														У	У				У	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II			П															Э	К	К								У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 2/6	17	33 2/6	14 4/6	8 2/6	23	56 2/6
У	Учебная практика		3	3		3	3	6
П	Производственная практика		3	3	1	5	6	9
Э	Промежуточная аттестация	4/6	1	1 4/6	1 2/6	1 4/6	3	4 4/6
Г	Государственная итоговая аттестация					6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2		2	13
Итого		19	33	52	19	24	43	95

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1						Семестр 2						
															Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2952	2952	2720		64	168	2124	828	612	242		330		16	24	864	214		568	20	26	36
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							446	446	432		14		386	60	202	68		126		8		188	46		136		6	
+	ОГСЭ.01	Основы философии			1*		48	48	46		2		42	6	48	34		12		2								
+	ОГСЭ.02	История			1*		48	48	46		2		42	6	48	34		12		2								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		134	134	130		4		134		56		54		2		50			48		2		
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		123	4		128	128	126		2		128		50		48		2		50			50				
+	ОГСЭ.05	Психология общения			2*		40	40	38		2		40								40	16		22		2		
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			2*		48	48	46		2			48							48	30		16		2		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							72	72	68		4		72								36	24		10		2		
+	ЕН.01	Экологические основы природопользования			2*		36	36	34		2		36								36	24		10		2		
+	ЕН.02	Основы финансовой грамотности			4		36	36	34		2		36															
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							552	552	500		16	36	422	130	274	118		126		6	24	230	86		124		8	12
+	ОП.01	Ботаника и физиология растений	1				54	54	42			12	54		54	26		16		12								
+	ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	1				78	78	64		2	12	68	10	78	24		40		2	12							
+	ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена			1		32	32	32				32		32	16		16										
+	ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности			2*		48	48	46		2		48								48	30		16		2		
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	2				100	100	84		4	12	100		38	20		18			62	2		44		4	12	
+	ОП.06	Охрана труда			2*		52	52	50		2		52								52	34		16		2		
+	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			2*		68	68	68				68								68	20		48				
+	ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			4		48	48	46		2			48														
+	ОП.09	Основы агрономии			1*		36	36	34		2			36	36	16		18		2								
+	ОП.10	Введение в специальность			1*		36	36	34		2			36	36	16		18		2								
ПЦ.Профессиональный цикл							1666	1666	1504		30	132	1028	638	136	56		78		2		410	58		298	20	10	24
+	ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	22		11222	2	432	432	396		12	24	364	68	136	56		78		2		296	48		194	20	10	24
+	МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства			1*		54	54	54				36	18	54	22		32										
+	МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	2			2	94	94	76		6	12	62	32	26	14		12			68	12		18	20	6	12	
+	МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства			1*		56	56	54		2		38	18	56	20		34		2								
+	МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации			2		72	72	68		4		72								72	36		32		4		
+	УП.01.01	Учебная практика			2*		72	72	72				72								72			72				
+	ПП.01.01	Производственная практика			2*		72	72	72				72								72			72				
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2				12	12				12	12								12						12	
+	ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	33344		344		694	694	618		16	60	508	186														
+	МДК.02.01	Защита растений	3				98	98	82		4	12	98															
+	МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	3*				108	108	94		2	12	76	32														
+	МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	3*				112	112	98		2	12	72	40														
+	МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства			3		106	106	102		4		72	34														
+	МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	4				114	114	98		4	12	70	44														
+	УП.02.01	Учебная практика			4*		36	36	36				36															
+	ПП.02.01	Производственная практика			4*		108	108	108				72	36														
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4				12	12				12	12															
+	ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	4		44		190	190	164		2	24	156	34														
+	МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"					106	106	92		2	12	72	34														
+	УП.03.01	Учебная практика			4*		36	36	36				36															

[illegible]

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 2													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАТт	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 3						Семестр 4							
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2720		64	168	2124	828	612	188		358	6	12	48	864	74		716		4	10
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								446	446	432		14		386	60	36			36				20			20			
+	ОГСЭ.01	Основы философии			1*			48	48	46		2		42	6														
+	ОГСЭ.02	История			1*			48	48	46		2		42	6														
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			134	134	130		4		134		18			18				10			10			
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		123	4			128	128	126		2		128		18			18				10			10			
+	ОГСЭ.05	Психология общения			2*			40	40	38		2		40															
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			2*			48	48	46		2			48														
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								72	72	68		4		72								36	18		16			2	
+	ЕН.01	Экологические основы природопользования			2*			36	36	34		2		36															
+	ЕН.02	Основы финансовой грамотности			4			36	36	34		2		36								36	18		16			2	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								552	552	500		16	36	422	130							48	20		26			2	
+	ОП.01	Ботаника и физиология растений	1					54	54	42			12	54															
+	ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	1					78	78	64		2	12	68	10														
+	ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена			1			32	32	32				32															
+	ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности			2*			48	48	46		2		48															
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	2					100	100	84		4	12	100															
+	ОП.06	Охрана труда			2*			52	52	50		2		52															
+	ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			2*			68	68	68				68															
+	ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			4			48	48	46		2			48							48	20		26			2	
+	ОП.09	Основы агрономии			1*			36	36	34		2			36														
+	ОП.10	Введение в специальность			1*			36	36	34		2			36														
ПЦ.Профессиональный цикл								1666	1666	1504		30	132	1028	638	576	188		322	6	12	48	544	36		438		4	6
+	ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	22		11222	2		432	432	396		12	24	364	68														
+	МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства			1*			54	54	54				36	18														
+	МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	2			2		94	94	76		6	12	62	32														
+	МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства			1*			56	56	54		2		38	18														
+	МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации			2			72	72	68		4		72															
+	УП.01.01	Учебная практика			2*			72	72	72				72															
+	ПП.01.01	Производственная практика			2*			72	72	72				72															
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2					12	12				12	12															
+	ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	33344		344			694	694	618		16	60	508	186	470	172		244	6	12	36	224	16		178		2	4
+	МДК.02.01	Защита растений	3					98	98	82		4	12	98		98	34		46	2	4	12							
+	МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	3*					108	108	94		2	12	76	32	108	38		54	2	2	12							
+	МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	3*					112	112	98		2	12	72	40	112	38		58	2	2	12							
+	МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства			3			106	106	102		4		72	34	106	40		62		4								
+	МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	4					114	114	98		4	12	70	44	46	22		24				68	16		34		2	4
+	УП.02.01	Учебная практика			4*			36	36	36				36									36			36			
+	ПП.02.01	Производственная практика			4*			108	108	108				72	36								108			108			
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4					12	12				12	12									12						
+	ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	4		44			190	190	164		2	24	156	34	40	10		30				150	10		112		2	2
+	МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"						106	106	92		2	12	72	34	40	10		30				66	10		40		2	2
+	УП.03.01	Учебная практика			4*			36	36	36				36									36			36			

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 2													
																Семестр 3								Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР
+	ПП.03.01	Производственная практика			4*			36	36	36				36									36			36			
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4					12	12				12	12									12						
+	ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	4		444			170	170	158			12		170								170	10		148			
+	МДК.04.01	Цифровое земледелие			4			86	86	86					86								86	10		76			
+	УП.04.01	Учебная практика			4*			36	36	36					36								36			36			
+	ПП.04.01	Производственная практика			4*			36	36	36					36								36			36			
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4					12	12				12		12								12						
+	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	3		233			180	180	168			12		180	66	6		48			12							
+	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего код 16668 Плодоовощевод			3			60	60	60					60	18	6		12										
+	УП.05.01	Учебная практика			2			36	36	36					36														
+	ПП.05.01	Производственная практика			3			72	72	72					72	36			36										
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	3					12	12				12		12	12						12							
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216				216									216			216			
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен						216	216	216				216									216			216			

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ЕН.02	Основы финансовой грамотности	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	
МДК.04.01	Цифровое земледелие	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ЕН.02	Основы финансовой грамотности	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ЕН.02	Основы финансовой грамотности	
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	
МДК.04.01	Цифровое земледелие	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.1.	Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ	ПК
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад	ПК
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий	ПК
ЕН.01	Экологические основы природопользования	
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.4.	Осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в растениеводстве	ПК
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.5.	Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков	ПК
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.6.	Осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций	ПК
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.09	Основы агрономии	
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.7.	Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности	ПК
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Охрана труда	
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.1.	Составлять программы контроля развития растений в течение вегетации	ПК
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Устанавливать календарные сроки проведения технологических операций на основе определения фенологических фаз развития растений	ПК
ИП	Индивидуальный проект (биология)	
ОП.01	Ботаника и физиология растений	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Применять качественные и количественные методы определения общего состояния посевов, полевой всхожести, густоты состояния, перезимовки озимых и многолетних культур	ПК
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.4.	Определять видовой состав сорных растений и степень засоренности посевов	ПК
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 2.5.	Определять видовой состав вредителей, плотность их популяций, вредоносность и степень поврежденности растений и распространенность вредителей	ПК
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.01	Защита растений	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.6.	Проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней	ПК
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.7.	Проводить почвенную и растительную диагностику питания растений	ПК
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.8.	Производить анализ готовности сельскохозяйственных культур к уборке и определять урожайность сельскохозяйственных культур перед уборкой для планирования уборочной кампании	ПК
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.9.	Проводить анализ и обработку информации, полученной в ходе процесса развития растений, и разрабатывать предложения по совершенствованию технологических процессов в растениеводстве	ПК
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.09	Основы агрономии	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.10	Введение в специальность	
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.1	Выращивать цветочно – декоративные культуры в открытом и защищенном грунте	-
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПК 3.2.	Выращивать древесно – кустарниковые культуры	-
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПК 3.3.	Проводить озеленение и благоустройство различных территорий	-
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПК 4.1	Осуществлять внедрение отраслевых автоматизированных систем	-
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	
МДК.04.01	Цифровое земледелие	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.2	Выполнять цифровое управление технологическими и производственными процессами	-
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	
МДК.04.01	Цифровое земледелие	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.3	Проводить документирование сельскохозяйственных работ в среде цифровых платформ	-
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	

Индекс		Содержание	Тип
	ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	
	МДК.04.01	Цифровое земледелие	
	УП.04.01	Учебная практика	
	ПП.04.01	Производственная практика	
	ДЭ	Демонстрационный экзамен	
ПК 5.1		Выполнять немеханизированные операции по подготовке почвы, посадке плодовых и ягодных культур при закладке сада в соответствии с технологиями возделывания	
	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего код 16668 Плодоовощевод	
	УП.05.01	Учебная практика	
	ПП.05.01	Производственная практика	
ПК 5.2		Выполнять немеханизированные операции по уходу за плодовыми и ягодными культурами в саду в соответствии с технологиями возделывания	
	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего код 16668 Плодоовощевод	
	УП.05.01	Учебная практика	
	ПП.05.01	Производственная практика	
ПК 5.1		Выполнять немеханизированные операции по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле возделывания плодовых и ягодных культур в саду	
	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	
	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего код 16668 Плодоовощевод	
	УП.05.01	Учебная практика	
	ПП.05.01	Производственная практика	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; 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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 06.; ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
ЕН.01	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
ЕН.02	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 03.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.7.; ПК 2.9.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОП.01	Ботаника и физиология растений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
ОП.02	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.6.
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.7.; ПК 2.9.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОП.06	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.6.; ПК 2.7.
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.7.
ОП.09	Основы агрономии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.9.
ОП.10	Введение в специальность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.9.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; 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 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.04	Управление структурным подразделением сельскохозяйственной организации	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.7.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; 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.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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	Защита растений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.5.
	МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.4.; ПК 2.7.
	МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственного производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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.
	УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.
	МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии 18103 "Садовник"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.
	УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.
	ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.
	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1; ПК 3.2.; ПК 3.3.
	ПМ.04	Цифровые технологии в агрономии	ОК 02.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	МДК.04.01	Цифровое земледелие	ОК 02.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	УП.04.01	Учебная практика	ОК 02.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	ПП.04.01	Производственная практика	ОК 02.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 02.; ОК 09.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего код 16668 Плодоовощевод	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
	УП.05.01	Учебная практика	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
	ПП.05.01	Производственная практика	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
ГИА		Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; 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 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ДЭ		Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; 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 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

		Итого			Курс 1			Курс 2		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
		Мин.	Макс.	Факт						
	Итого по ОП			2952	1476	612	864	1476	612	864
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			2952	1476	612	864	1476	612	864
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			446	390	202	188	56	36	20
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			72	36		36	36		36
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			552	504	274	230	48		48
ПЦ	Профессиональный цикл			1666	546	136	410	1120	576	544
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216				216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-	36	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		34.87	-	35.03	34.48	-	35.19	34.8
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ПП		2720	1374	572	802	1346	552	794
		Блок ОГСЭ		432	376	194	182	56	36	20
		Блок ЕН		68	34		34	34		34
		Блок ОПЦ		500	454	244	210	46		46
		Блок ПЦ		1504	510	134	376	994	516	478
		Блок ГИА		216				216		216
		Итого		2720	1374	572	802	1346	552	794
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (ЭК)			5	2	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			10	4	6	10	3	7
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)			1		1			
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			91.52%						
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			32.41%						

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОП.04 Правовые основы профессиональной деятельности	1	2
	ОП.06 Охрана труда	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	УП.01.01 Учебная практика	1	2
	ПП.01.01 Производственная практика	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОГСЭ.05 Психология общения	1	2
	ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	1
	ОП.09 Основы агрономии	1	1
	ОП.10 Введение в специальность	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	1
	ОГСЭ.01 Основы философии	1	1
	ОГСЭ.02 История	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	1
	МДК.01.01 Метеорологическое обслуживание с/х производства	1	1
	МДК.01.03 Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ЕН.01 Экологические основы природопользования	1	2
	ОП.07 Безопасность жизнедеятельности	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.04.01 Учебная практика	2	2
	ПП.04.01 Производственная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	1
	МДК.02.02 Механизация технологий в растениеводстве	2	1
	МДК.02.03 Обработка и воспроизводство плодородия почв	2	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.02.01 Учебная практика	2	2
	ПП.02.01 Производственная практика	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.03.01 Учебная практика	2	2
	ПП.03.01 Производственная практика	2	2