

Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Отделение среднего профессионального образования

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 25.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



35.02.05

35.02.05 АГРОНОМИЯ

Кафедра:

Квалификация: агроном

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 444 от 13.07.2021

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
Код	
13	Сельское хозяйство
13.017	Агрономия



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Виды деятельности	Сертификат: 43B4D60CA72CC6C206C103A125BD8B80
Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	Владелец: Воронина Анна Александровна Действителен: с 01.10.2025 до 25.12.2026
Контроль процесса развития растений в течение вегетации	
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	
Садовник	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Заведующий отделением СПО

/ Дерканосова Н. М./
 / Кузнецов А. Н./
 / Горланов С.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5					
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		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		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						
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					
I																		к	к																							э	э	э	э	к			
II																		к	к																									э					
III	у																	к	к																			у	у	у	п	п	п		э				к
IV	п	п	п	п													э	к	к													п	п	п	э	пд	пд	пд	гп	г	дп	дп	дп	д	=				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23 1/6	40 1/6	16 2/6	24 5/6	41 1/6	15 4/6	17 5/6	33 3/6	12 4/6	11 5/6	24 3/6	139 2/6
У	Учебная практика							1	3	4				4
П	Производственная практика (по профилю специальности)								3	3	4	3	7	10
Пд	Производственная практика (преддипломная)											3	3	3
Э	Промежуточная аттестация		5/6	5/6	4/6	1/6	5/6	2/6	1/6	3/6	2/6	1/6	3/6	2 4/6
Дп	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)											3	3	3
Д	Защита дипломного проекта (работы)											1	1	1

Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену											1	1	1
Г	Демонстрационный экзамен											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

Июль			27 - 2	Август			
6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
=	=	=	=	=	=	=	=

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1412	1402	34	30		100%	0%
СОО.Среднее общее образование									1476	1476	1412	1402	34	30		1476	
+	СОО.01	Обязательные учебные предметы	22222	1	11122 22222 2				1476	1476	1412	1402	34	30		1476	
+	СОО.01.01	Русский язык	2						72	72	66	64		6		72	
+	СОО.01.02	Литература			2				108	108	108	108				108	
+	СОО.01.03	Математика	2		1				340	340	334	332		6		340	
+	СОО.01.04	Иностранный язык			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.05	Информатика	2		1				108	108	102	100		6		108	
+	СОО.01.06	Физика			2				108	108	106	106	2			108	
+	СОО.01.07	Химия			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.08	Биология	2		1				176	176	138	136	32	6		176	
+	СОО.01.09	История	2						136	136	130	128		6		136	
+	СОО.01.10	Обществознание			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.11	География			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.12	Физическая культура		1	2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.13	Основы безопасности и защиты Родины			2				68	68	68	68				68	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	2575	2553	1823	66	381	3172	1292
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									624	624	532	528	80	12		528	96
+	ОГСЭ.01	Основы философии		3					72	72	64	64	8			72	
+	ОГСЭ.02	История	3						72	72	66	64		6		72	
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3				72	72	64	64	8			72	
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	5						86	86	76	74	4	6		86	
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		345678					202	202	198	198	4			202	
+	ОГСЭ.06	Экономическая культура и финансовая грамотность		8					120	120	64	64	56			24	96
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл									450	450	302	300	142	6		178	272

+	ЕН.01	Экологические основы природопользования	3						80	80	74	72		6		2	78
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6				122	122	108	108	14				122
+	ЕН.03	Основы аналитической химии		4					248	248	120	120	128			176	72
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									1336	1336	888	880	424	24		1312	24
+	ОПЦ.01	Ботаника и физиология растений	3						176	176	114	112	56	6		176	
+	ОПЦ.02	Основы агрономии	4						220	220	122	120	92	6		220	
+	ОПЦ.03	Основы животноводства и пчеловодства		4					156	156	120	120	36			156	
+	ОПЦ.04	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		5					180	180	112	112	68			180	
+	ОПЦ.05	Микробиология, санитария и гигиена	5						132	132	80	78	46	6		132	
+	ОПЦ.06	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		7					136	136	72	72	64			136	
+	ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности		4					160	160	120	120	40			136	24
+	ОПЦ.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	3						108	108	82	80	20	6		108	
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности			4				68	68	66	66	2			68	
ПЦ.Профессиональный цикл									1838	1838	837	829	977	24	381	938	900
+	ПМ.01	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	7	67	6			67	586	586	309	307	271	6	46	226	360
+	МДК.01.01	Растениеводство			6				176	176	108	108	68		<u>8</u>	32	144
+	МДК.01.02	Защита растений						6	176	176	108	108	68		<u>4</u>	68	108
+	МДК.01.03	Агроконтроль						7	154	154	72	72	82			46	108
+	УП.01.01	Учебная практика "Контроль процесса развития растений в течение вегетации"		6					36	36	18	18	18		<u>9</u>	36	
+	ПП.01.01	Производственная практика "Контроль процесса развития растений в течение вегетации"		7					36	36	1	1	35		<u>25</u>	36	
+	ПМ.01.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>	<i>7</i>						8	8	2			6		8	
+	ПМ.02	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	68	6678	8			8	848	848	422	418	414	12	172	416	432
+	МДК.02.01	Технологии производства продукции растениеводства						8	144	144	88	88	56		<u>4</u>	36	108
+	МДК.02.02	Механизация растениеводства		7					136	136	96	96	40			28	108
+	МДК.02.03	Общее земледелие	6						134	134	110	108	18	6		26	108
+	МДК.02.04	Организация производства в отрасли растениеводства			8				136	136	88	88	48			28	108
+	УП.02.01	Учебная практика "Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур"		6					72	72	36	36	36		<u>18</u>	72	

+	ПП.02.01	Производственная практика "Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур"		68					218	218	2	2	216		<u>150</u>	218	
+	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	8						8	8	2			6		8	
+	ПМ.03	Выполнение работ по профессии 18103 Садовник	7	557					296	296	105	103	185	6	88	188	108
+	МДК.03.01	Биологические основы садовых культур		5					144	144	84	84	60		4	36	108
+	УП.03.01	Учебная практика "Выполнение работ по профессии 18103 Садовник"		5					36	36	18	18	18		9	36	
+	ПП.03.01	Производственная практика "Выполнение работ по профессии 18103 Садовник"		7					108	108	1	1	107		75	108	
+	ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	7						8	8	2			6		8	
+	ПДП.01	Производственная практика (преддипломная практика)		8					108	108	1	1	107		75	108	
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216	16	16	200			216	
+	ГИА.01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену							36	36			36			36	
+	ГИА.02(Г)	Демонстрационный экзамен							36	36			36			36	
+	ГИА.03(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)							108	108	16	16	92			108	
+	ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)							36	36			36			36	

Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
612	864								
612	864								
612	864								
30	42							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
64	44							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
134	206							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
30	42							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
32	76							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
64	44							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
32	40							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
66	110							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
66	70							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
32	40							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
32	40							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
30	42							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
	68							40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
		612	900	612	866	612	862		
		248	48	120	40	26	142		
		72						40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
		72						40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
		72						40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
				86				40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
		32	48	34	40	26	22	40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
							120	40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин
		80	248		122				

		80						1	Агрохимии, почвоведения и агроэкологии
					122			9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем
			248					27	Химии
		284	604	312		136			
		176						38	Растениеводства
			220					38	Растениеводства
			156					38	Растениеводства
				180				19	Сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей
				132				38	Растениеводства
						136		29	Экономики АПК
			160					1	Агрохимии, почвоведения и агроэкологии
		108						23	Товароведения и экспертизы товаров
			68					36	Механизации животноводства и безопасности жизнедеятельности
				180	704	450	504		
					388	198			
					176			38	Растениеводства
					176			35	Земледелия и защиты растений
						154		38	Растениеводства
					36			38	Растениеводства
						36		38	Растениеводства
						8		38	Растениеводства
					316	136	396		
							144	38	Растениеводства
						136		38	Растениеводства
					134			35	Земледелия и защиты растений
							136	14	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК
					72			38	Растениеводства

					110		108	38	Растениеводства
							8	38	Растениеводства
				180		116			
				144				15	Плодоводства и овощеводства
				36				15	Плодоводства и овощеводства
						108		15	Плодоводства и овощеводства
						8		15	Плодоводства и овощеводства
							108	38	Растениеводства
							216		
							36	38	Растениеводства
							36	38	Растениеводства
							108	38	Растениеводства
							36	38	Растениеводства

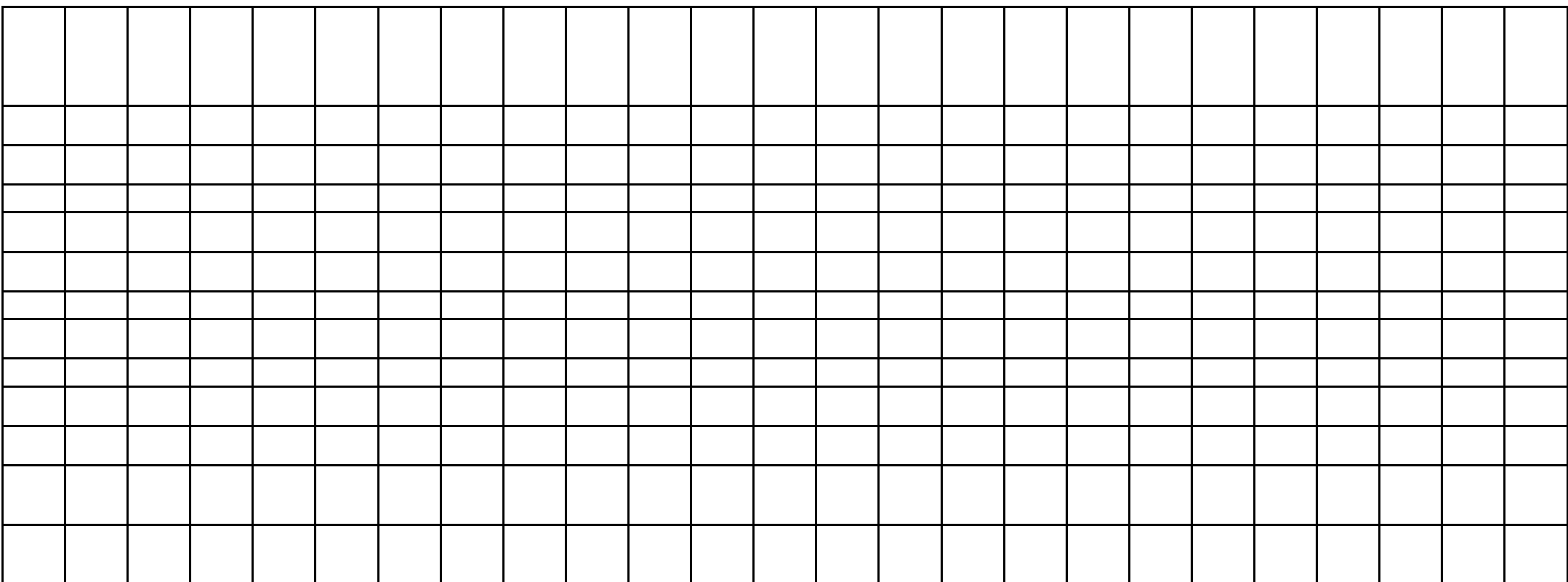
-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	РП	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1412	1402		34		100%	0%
СОО.Среднее общее образование									1476	1476	1412	1402		34		1476	
+	СОО.01	Обязательные учебные предметы	22222	1	11122 22222 2				1476	1476	1412	1402		34		1476	
+	СОО.01.01	Русский язык	2						72	72	66	64				72	
+	СОО.01.02	Литература			2				108	108	108	108				108	
+	СОО.01.03	Математика	2		1				340	340	334	332				340	
+	СОО.01.04	Иностранный язык			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.05	Информатика	2		1				108	108	102	100				108	
+	СОО.01.06	Физика			2				108	108	106	106		2		108	
+	СОО.01.07	Химия			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.08	Биология	2		1				176	176	138	136		32		176	
+	СОО.01.09	История	2						136	136	130	128				136	
+	СОО.01.10	Обществознание			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.11	География			2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.12	Физическая культура		1	2				72	72	72	72				72	
+	СОО.01.13	Основы безопасности и защиты Родины			2				68	68	68	68				68	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	2575	2553	77	1823	381	3172	1292
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									624	624	532	528		80		528	96
+	ОГСЭ.01	Основы философии		3					72	72	64	64		8		72	
+	ОГСЭ.02	История	3						72	72	66	64				72	
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3				72	72	64	64		8		72	
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	56						86	86	76	74		4		86	
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		345678					202	202	198	198		4		202	
+	ОГСЭ.06	Экономическая культура и финансовая грамотность		8					120	120	64	64		56		24	96
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл									450	450	302	300		142		178	272
+	ЕН.01	Экологические основы природопользования	3						80	80	74	72				2	78

+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6				122	122	108	108		14			122
+	ЕН.03	Основы аналитической химии		4					248	248	120	120		128		176	72
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									1336	1336	888	880		424		1312	24
+	ОПЦ.01	Ботаника и физиология растений	3						176	176	114	112		56		176	
+	ОПЦ.02	Основы агрономии	4						220	220	122	120		92		220	
+	ОПЦ.03	Основы животноводства и пчеловодства		4					156	156	120	120		36		156	
+	ОПЦ.04	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства		5					180	180	112	112		68		180	
+	ОПЦ.05	Микробиология, санитария и гигиена	5						132	132	80	78		46		132	
+	ОПЦ.06	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		7					136	136	72	72		64		136	
+	ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности		4					160	160	120	120		40		136	24
+	ОПЦ.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	3						108	108	82	80		20		108	
+	ОПЦ.09	Безопасность жизнедеятельности			4				68	68	66	66		2		68	
ПЦ.Профессиональный цикл									1838	1838	837	829	77	977	381	938	900
+	ПМ.01	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	7	67	6			67	586	586	309	307	19	271	46	226	360
+	МДК.01.01	Растениеводство			6				176	176	108	108		68	<u>8</u>	32	144
+	МДК.01.02	Защита растений						6	176	176	108	108		68	<u>4</u>	68	108
+	МДК.01.03	Агроконтроль						7	154	154	72	72		82		46	108
+	УП.01.01	Учебная практика "Контроль процесса развития растений в течение вегетации"		6					36	36	18	18	18	18	<u>9</u>	36	
+	ПП.01.01	Производственная практика "Контроль процесса развития растений в течение вегетации"		7					36	36	1	1	1	35	<u>25</u>	36	
+	ПМ.01.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>	<i>7</i>						8	8	2					8	
+	ПМ.02	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	68	6678	8			8	848	848	422	418	38	414	<u>172</u>	416	432
+	МДК.02.01	Технологии производства продукции растениеводства						8	144	144	88	88		56	<u>4</u>	36	108
+	МДК.02.02	Механизация растениеводства		7					136	136	96	96		40		28	108
+	МДК.02.03	Общее земледелие	6						134	134	110	108		18		26	108
+	МДК.02.04	Организация производства в отрасли растениеводства			8				136	136	88	88		48		28	108
+	УП.02.01	Учебная практика "Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур"		6					72	72	36	36	36	36	<u>18</u>	72	

+	ПП.02.01	Производственная практика "Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур"		68					218	218	2	2	2	216	<u>150</u>	218	
+	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	8						8	8	2					8	
+	ПМ.03	Выполнение работ по профессии 18103 Садовник	7	557					296	296	105	103	19	185	88	188	108
+	МДК.03.01	Биологические основы садовых культур		5					144	144	84	84		60	4	36	108
+	УП.03.01	Учебная практика "Выполнение работ по профессии 18103 Садовник"		5					36	36	18	18	18	18	9	36	
+	ПП.03.01	Производственная практика "Выполнение работ по профессии 18103 Садовник"		7					108	108	1	1	1	107	75	108	
+	ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	7						8	8	2					8	
+	ПДП.01	Производственная практика (преддипломная практика)		8					108	108	1	1	1	107	75	108	
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216	16	16		200		216	
+	ГИА.01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену							36	36				36		36	
+	ГИА.02(Г)	Демонстрационный экзамен							36	36				36		36	
+	ГИА.03(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)							108	108	16	16		92		108	
+	ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)							36	36				36		36	

Курс 1																								
Семестр 1										Семестр 2										Семе				
Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	РП	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	РП	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр
612	610	274		336				2		864	802	300		492	32	10			30					
612	610	274		336				2		864	802	300		492	32	10			30					
612	610	274		336				2		864	802	300		492	32	10			30					
30	30	14		16						42	36	16		18		2			6					
64	64	32		32						44	44	22		22										
134	134	66		68						206	200	88		110		2			6					
30	30			30						42	42			42										
32	32	16		16						76	70	24		44		2			6					
64	62	30		32				2		44	44	22		22										
32	32	16		16						40	40	20		20										
66	66	32		34						110	72	24		46	32	2			6					
66	66	32		34						70	64	20		42		2			6					
32	32	16		16						40	40	20		20										
32	32	16		16						40	40	20		20										
30	30	4		26						42	42	2		40										
										68	68	22		46										
																				612	496	206		282
																				248	226	96		128
																				72	64	32		32
																				72	66	32		32
																				72	64	32		32
																				32	32			32
																				80	74	30		42
																				80	74	30		42

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

110	1						1	109												108	1			
																				8	2			
										116	3					2	1	107	6					
										108	1						1	107						
										8	2					2			6					
																				108	1			
																				216	16			16
																				36				
																				36				
																				108	16			16
																				36				

стр 8					Закрепленная кафедра		-
ИП	Конс	РП	СР	ПАТТ	Код	Наименование	Компетенции
							ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.5.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 05.; ОК 09.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 06.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 01.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 09.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 02.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 07.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 07.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 07.; ПК 2.5.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 06.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 03.; ОК 06.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 01.; ОК 07.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 04.; ОК 08.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	
	2	2	574	6			
			56				
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 01.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 06.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 05.; ОК 06.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 05.; ОК 09.
					40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 08.
			56		40	Гуманитарных и естественно-научных дисциплин	ОК 03.
					1	Агрохимии, почвоведения и агроэкологии	ОК 07.

					9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	ОК 02.
					27	Химии	ОК 01.
					38	Растениеводства	ОК 01.
					38	Растениеводства	ОК 01.; ОК 09.
					38	Растениеводства	ОК 01.; ОК 04.; ОК 07.
					19	Сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей	ПК 1.5.; ПК 1.6.
					38	Растениеводства	ОК 01.; ОК 07.
					29	Экономики АПК	ОК 03.; ОК 09.; ПК 1.7.
					1	Агрохимии, почвоведения и агроэкологии	ОК 06.; ОК 09.
					23	Товароведения и экспертизы товаров	ОК 09.; ПК 1.4.
					36	Механизации животноводства и безопасности жизнедеятельности	ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.
	2	2	318	6			
							ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
					38	Растениеводства	ПК 2.7.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
					35	Земледелия и защиты растений	ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.
					38	Растениеводства	ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.3.
					38	Растениеводства	ПК 1.4.; ПК

		1	107		38	Растениеводства	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.
	2			6	38	Растениеводства	ПК 1.1.; ПК 1.2. ; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.9.
							ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
					15	Плодоводства и овощеводства	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
					15	Плодоводства и овощеводства	ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
					15	Плодоводства и овощеводства	ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.9.
					15	Плодоводства и овощеводства	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 2.6.; ПК 2.8.; ПК 2.9.
		1	107		38	Растениеводства	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.
			200				
			36		38	Растениеводства	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.
			36		38	Растениеводства	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.
			92		38	Растениеводства	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.
			36		38	Растениеводства	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.