

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела растениеводства и плодородия
почв, лесного фонда и сельского хозяйства Владимирской области
/ Самохина О.А.

2020 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Владимирской области
«Владимирский аграрный колледж»

Нестеров А.Б.

2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Владимирской области «Владимирский аграрный колледж»
Специальности 35.02.05 Агротехника
по программе базовой подготовки**

Квалификация: **агроном**

Форма обучения: **заочная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**
на базе среднего общего образования

- 1 курс 2020 – 2021 г.
- 2 курс 2021 – 2022 г.
- 3 курс 2022 – 2023 г.
- 4 курс 2023 – 2024 г.

2020г

Условные обозначения

Теоретическое обучение	Учебная практика	По профилю специальности	Преддипломная практика	Каникулы	Итоговая государственная аттестация
1-сессия 2- сессия	у	о	х	=	г

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч.: Учебные дисциплины, профессиональные модули.	Распределение по курсам			Кол-во контрольных работ		Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельное изучение	Обязательная учебная нагрузка /очное/			Заочная форма обучения				Распределение обязательных учебных занятий по курсам												
		Экзамен	Дифференцированные зачеты	Зачет	Всего по дисциплине	В т.ч. итогов. письм. классных			Всего	Практ. работ	Курс. работ	Всего	Обзорн., установ. занятия	Лаб. раб., практич. занятия	Курс. проект (работа)	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс			
																Обзорн., установ. занятия, ч	Лаб. раб., практич. занятия, ч	Контрольные работы, шт.	Обзорн., установ. занятия, ч	Лаб. раб., практич. занятия, ч	Контрольные работы, шт.	Обзорн., установ. занятия, ч	Лаб. раб., практич. занятия, ч	Контрольные работы, шт.	Обзорн., установ. занятия, ч	Лаб. раб., практич. занятия, ч	Контрольные работы, шт.	
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	
	Обязательная часть циклов ОПОП	10	22	1	22		2862+1242	1368	1908+828	1004	30	640	396	212	30	100	60	7	102	58	4	94	66	5	96	64	6	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		3	1	4		600	200	400	304		46	30	14		32	14	4										
ОГСЭ.01.	Основы философии		1		1		57	9	48			14	14			14		1										
ОГСЭ.02.	История		1		1		57	9	48			14	14			14		1										
ОГСЭ.03.	Иностранный язык		1		1		182	30	152	152		16	2	14		2	14	1										
ОГСЭ.04.	Физическая культура			1	1		304	152	152	152		2	2			2		1										
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		1		1		48	16	32	6		16	14	2							2				12	2	1	
ЕН.01.	Экологические основы природопользования		4		1		48	16	32	6		16	14	2							2				12	2	1	
П.00	Профессиональный цикл	10	18		17		2214+1242	1152	3492 ФГОС 1476+828)	694	30	568	342	196	30	68	46	3	102	58	4	92	66	5	84	62	5	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	5	8		12		848+478	442	566+318	246		370	212	158		66	46	3	64	48	3	58	46	3	24	18	3	
ОП.01.	Ботаника и физиология растений	1			1		210	70	140	48		60	36	24		36	24	1										
ОП.02.	Основы агрономии	2			1		69	23	46	10		40	22	18		2			20	18	1							
ОП.03.	Основы животноводства и пчеловодства		2		1		114	38	76	16		20	14	6		2			12	6	1							
ОП.04.	Основы механизации, электрификации и	3			1		222	74	148	32		42	18	24					2			16	24	1				

ПМ.02	Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия	Экв 2	2		1		435	145	434 (ФГОС 290)	78		48	38	10		2		36	10	1							
МДК.02.01.	Технологии обработки и воспроизводства плодородия почв		2		1		435	145	290	78		48	38	10		2		36	10	1							
УП.02	Учебная практика	2нед	2						72										2н								
ПП.02	Производственная практика	2нед							72											2н							
ПМ.03	Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства	Экв 4	2		1		363	121	386 (ФГОС 242)	82		44	32	12						2			30	12	1		
МДК.03.01.	Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализация продукции растениеводства		4		1		363	121	242	82		44	32	12						2			30	12	1		
УП.03	Учебная практика	3нед	4						108																	3н	
ПП.03	Производственная практика	1нед							36																		1н
ПМ.04	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства	Экв 3	2		1		192	64	272 (ФГОС 128)	34		12	6	6						6	6	1					
МДК.04.01.	Управление структурным подразделением организации		3		1		192	64	128	34		12	6	6						6	6	1					
УП.04	Учебная практика	2нед	3						72																		2н
ПП.04	Производственная практика	2нед							72																		
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Экв 4	2				150	50	244(ФГОС 100)	46	16	14	2										14	2			
МДК.05.01	Овощевод		4				150	50	100	46	16	14	2										14	2			
УП.05	Учебная практика	4нед	4						144																		4н
	ИТОГО:	10	22	1	22		4104	1368	2736	1004	30	640	396	212	30	100	60	7	102	58	4	94	66	5	96	64	6

<p>Консультации по изучаемым дисциплинам и профессиональным модулям в течение года из расчета 6 часов на каждого обучающегося</p> <p>Государственная итоговая аттестация – 6 недель</p> <p>Подготовка выпускной квалификационной работы – 4 недели</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы с 01 сентября по 14 сентября (2 нед)</p>	Всего	дисциплин и МДК	7	5	7	7
		учебной практики		2/72	12/432	12/432
		производственной практики		2/72	2/72	3/108
		преддипломной практики				4 нед.
		экзаменов	1	3	3	3
		дифференцированных зачетов (с физической культурой)	5	4	4	9
		зачетов	1			

**4. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ,
МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ**

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4.	Животноводства и пчеловодства
5.	Экологических основ природопользования
6.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1.	Ботаники и физиологии растений
2	Микробиологии, санитарии и гигиены
3	Земледелия и почвоведения
4	Агрохимии
5	Сельскохозяйственной мелиорации и агрометеорологии
6	Защиты растений
7	Семеноводства с основами селекции
8	Механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства
9	Технологии производства продукции растениеводства Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
10	Технологии хранения и переработки продукции растениеводства
11	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
	Коллекционно - опытное поле (участок)
	Полигоны:
1.	Автодром, трактородром

2.	Гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С».
	Тренажеры, тренажерные комплексы
	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Место для стрельбы – спортивный зал
	Залы:
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

5. Пояснения к рабочему учебному плану

5.1. Нормативная база реализации Программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

Учебный план Программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности «Агрономия» разработан на основе:

- Федерального образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 454 от 7 мая 2014 г.;
- Профессионального стандарта «Овощевод», утвержденного Минтруда России от 04.08.2014г № 525н;
- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в редакции Министерства образования и науки РФ от 22.01.2014г №31 и от 15.12.2014г №1580, приказа Министерства просвещения от 28.08.2020г №441);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 № 968 № «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства просвещения РФ от 05.08.2020г №885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Методических рекомендаций Министерства образования и науки РФ от 20.06.2015г. №06-846 «Рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующие основные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 20.01.2014 №22 №Об утверждении перечней профессий и специальностей СПО, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- Нормативно-методические документы ГБПОУ ВО «Владимирский аграрный колледж»:
- Положение по разработке учебного плана по специальностям СПО (заочная форма обучения)
- Положение о разработке Программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)
- Положение о государственной итоговой аттестации

- Положение о практической подготовке
- Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации
- Положение о самостоятельной работе обучающихся
- Рабочие программы учебных дисциплин, Профессиональных модулей и практик;
- учебно-методический комплекс дисциплин, профессиональных модулей;
- правила внутреннего распорядка для студентов
- Правила приема на обучения по образовательным программам СПО
- Положение об организации образовательной деятельности по программам СПО
- Положение об оказании платных образовательных услуг

Порядок применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ СПО

- Положение о выполнении контрольных (домашних) работ обучающимися по заочной форме обучения
- Устав колледжа и нормативные документы

5.2. Организация учебного процесса

Учебный план регламентирует порядок реализации образовательной программы по специальности среднего профессионального образования по заочной форме обучения. Переутверждение учебного плана в течение года не допускается.

Начало учебного года 1 декабря.

Реализация ППССЗ в рамках организации учебного процесса определена шестидневной рабочей неделей, максимальный объем учебной нагрузки обучающегося, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы составляет 54 часа. Учебные занятия проводятся парами. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год составляет 160 часов.

Основной формой организации образовательного процесса является лабораторно-экзаменационная сессия (ЛЭС), включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий (промежуточная и итоговая аттестация), периодичность и сроки ее проведения устанавливаются в графике учебного плана.

Продолжительность лабораторно-экзаменационной сессии для обучающихся 1-2 курсов не более 30 календарных дня, на последующих - не более 40 календарных дня (ст.174 ТК РФ), которая проводится в два этапа. Общий объём каникулярного времени в учебном году составляет 9 недель (кроме выпускного курса), в том числе не менее двух недель в зимний период.

Консультации по всем изучаемым дисциплинам и профессиональным модулям предусматриваются из расчета 6 часов на каждого обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – индивидуальные, устные, групповые.

Для обучающихся первого года за счет времени, отводимого на консультации, могут проводиться установочные занятия, в том числе по основам самостоятельной работы.

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей образовательной программы (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются зам. директора колледжа по УМР самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям – утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Формами промежуточной аттестации являются зачет, дифференцированный (комплексный) зачет и экзамен (экзамен квалификационный).

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или МДК.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает - 8; зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачета по физической культуре).

По дисциплине «Физическая культура» предусматривается занятие в объеме не более двух часов.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю (ПМ.01, МДК 01.01 Технология производства продукции растениеводства.) и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации образовательной программы предусматривается 2 вида практики: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в

несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуя с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей самостоятельно.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освободиться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На 4 курсе присваивается рабочая профессия «Овощевод».

5.3. Формирование вариативной части

В соответствии с п. 7.1. ФГОС при формировании ППССЗ колледж имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и специфической деятельности образовательного учреждения.

На основании согласования с работодателем и вариативная часть времени в объеме **828** час. распределена следующим образом:

1. Введение в учебный план новой дисциплины – 156час:

- Основы финансовой грамотности и предпринимательства – 56 часов.
- МДК.01.02.Технология плодов и ягод – 100час.

2. Увеличение объема времени на дисциплины - 262час:

- ОП.01. Ботаника и физиология растений – 44час.
- ОП.02.Основы агрономии – 14час.
- ОП.03. Основы животноводства и пчеловодства – 28час.
- ОП.04.Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства – 50час.
- ОП.05. Микробиология, санитария и гигиена – 16час.
- ОП.06. Основы аналитической химии -20час.
- ОП.07. Основы экономики, менеджмента и маркетинга -20час.
- ОП.08.Правовые основы профессиональной деятельности -18час
- ОП.09.Метрология, стандартизация и подтверждение качества – 18час.
- ОП.10.Информационные технологии в профессиональной деятельности – 18час.
- ОП.11.Охрана труда -16час.

3. Увеличение объема времени на профессиональные модули – 410час:

ПМ. 01Реализация агротехнологий различной интенсивности – 142час

- МДК.01.01. Технология производства продукции растениеводства -142час.

ПМ. 02 Защита почв от эрозии и дефляции и воспроизводство их плодородия-74час:

- МДК 02.01.Технология обработки и воспроизводства плодородия почв -74час.

ПМ.03 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства – 62час:

- МДК 03.01 Технология хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства – 62час

ПМ.04 Управление работами по производству и переработки продукции растениеводства – 32 час:

- МДК.04.01. Управление структурным подразделением организации – 32час:

ПМ.05Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих – 100час:

МДК.05.01 Овощевод – 100час.

5.4.Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы общего гуманитарного и социально-экономического цикла проводится по дисциплинам в форме зачетов и дифференцированных зачетов.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы математического и общего естественнонаучного цикла проводится по дисциплинам в форме дифференцированного зачета.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении общепрофессиональных дисциплин проводится:

в форме экзаменов по дисциплинам: Ботаника и физиология растений; Основы агрономии; Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства; Микробиология, санитария и гигиена; Основы экономики, менеджмента и маркетинга;

в форме дифференцированных зачетов по дисциплинам: Основы животноводства и пчеловодства; Правовые основы профессиональной деятельности; Метрология, стандартизация и подтверждение качества; Охрана труда, Безопасность жизнедеятельности; Основы финансовой грамотности и предпринимательства; информационные технологии в профессиональной деятельности.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении МДК проводится в форме дифференцированных зачетов, а при изучении каждого модуля в форме экзамена квалификационного.

Форма государственной аттестации обучающихся – выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы, тематика которой соответствует профессиональным модулям. Подготовка ВКР – 4 недели, защита ВКР - 2 недели.

Согласовано:

Зам.директора по УМР

Руководитель по производственной практике

/ Р.П.Караченцева

/З.Н.Яблокова