

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ КК ПТПТ
_____ Ж.А.Булатняя

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ГБПОУ КК «Павловский техникум профессиональных технологий»
по специальности среднего профессионального образования

35.02.05 АГРОНОМИЯ

по программе базовой подготовки

Квалификация: *агроном*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок освоения ОП - *3 года 10 мес. на базе
основного общего образования*

Профиль получаемого профессионального образования –
естественнонаучный

ст-ца Новолеушковская 2025 год

1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	32,7	4,3	2	-	2	-	11	52
III курс	33,3	3,7	2	-	3	-	10	52
IV курс	16	6	7	4	2	6	2	43
Всего	121	14	11	4	9	6	34	199

1.1 План учебного процесса для специальности 35.02.05 Агрономия

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточн ой аттестации ⁸		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам ⁹ и семестрам ¹⁰ (час. в семестр)							
		Зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ трим. 17 нед. ¹¹	2 сем./трим. 22 нед.	3 сем./ трим. 16 нед.	4 сем./трим. 23 нед.	5 сем./трим.15 нед.	6 сем./ трим.24 нед.	7 сем./ трим. 16 нед.	8 сем./ трим. 17 нед.
						всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК ¹³													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
O.00	Общеобразовательный цикл	10 ДЗ	4 Э	1476		1404	950	571	0	0	48	24	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык		-,Э	96	0	78	54	24	0	0	12	6	32	46	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-,ДЗ		117	0	117	97	20	0	0			48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-,ДЗ		117	0	117	117	117	0	0			48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия		-,Э	174	0	156	116	40	0	0	12	6	76	80	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	История	-,ДЗ		120	0	120	80	40	0	0	0	0	56	64	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	З,ДЗ		117	0	117	15	102	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ		70	0	70	48	22	0	0	0	0	32	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Физика	-,ДЗ		97	0	97	67	30	0	0	0	0	66	31	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Обществознание (вкл. Экономику)	-,ДЗ		108	0	108	88	20	0	0	0	0	76	32	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	География	-,ДЗ		36	0	36	28	8	0	0	0	0		36	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Информатика		-,Э	118	0	100	50	50	0	0	12	6		100	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Химия			126	0	108	76	32	0	0	12	6	58	50	0	0	0	0	0	0
ОУД.13	Биология	ДЗ		72	0	72	42	30	0	0	0	0	72		0	0	0	0	0	0
ОУД.14	Индивидуальный проект	-,ДЗ		32	0	36	18	18	0	0	0	0		36	0	0	0	0	0	0

[illegible]

ОП.08	Охрана труда	-, -, -, ДЗ		48	0	48	32	16	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ		68	0	68	48	20	0	0	0	0	0	0	0	30	38	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	13 ДЗ	4 Э	2656	13	1562	1068	504	0	900	48	24	0	0	368	394	174	704	536	300
ПМ.01	Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	5 ДЗ	2 Э	964	6	562	418	150	0	324	30	6	0	0	368	394	130	0	0	0
МДК.01.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	-, -, -, ДЗ		130	2	110	88	24	0	0	0	0	0	0	40	72	0	0	0	0
МДК.01.02	Выбор агротехнологий для различных с/х культур	-, -, -, ДЗ		162	2	142	98	46	0	0	0	0	0	0	80	64	0	0	0	0
МДК.01.03	Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства		-, -, -, Э	234	2	214	152	64	0	0	12	6	0	0	124	58	34	0	0	0
МДК.01.04	Управление структурными подразделениями с/х организации	-, -, -, ДЗ		96	0	96	80	16	0	0	0	0	0	0	52	44	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	-, -, -, -, ДЗ		180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	72	84	24	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	-, -, -, -, ДЗ		144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	72	72	0	0	0
	Экзамен по модулю ПМ.01		-, -, -, Э	18	0	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течении вегетации	5 ДЗ	3 Э	1044	8	640	470	174	0	324	24	12	0	0	0	0	44	668	260	0
МДК.02.01	Защита растений	-, -, -, -, ДЗ		128	2	126	92	36	0	0	0	0	0	0	0	0	44	84	0	0
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	-, -, -, -, ДЗ		126	2	106	74	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0
МДК.02.03	Обработка и воспроизводство плодородия почв		-, -, -, -, Э	136	2	116	80	34	0	0	12	6	0	0	0	0	0	118	0	0
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание с/х производства		-, -, -, -, Э	224	2	198	152	48	0	0	12	6	0	0	0	0	0	156	44	0
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	-, -, -, -, ДЗ		94	0	94	72	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0
УП.02	Учебная практика	-, -, -, -, -, ДЗ		180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	108	72	0
ПП.02	Производственная практика	-, -, -, -, -, ДЗ		144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
	Экзамен по модулю ПМ.02		-, -, -, -, Э	18	0	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0

[illegible]

	Защита дипло многопроекта (работы)																			
	Демонстрационный экзамен			36																
	Государственный экзамен																			
Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с16 мая по 10 июня (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с13 июня по 17 июня_ (всего 1 нед.) 1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с20 июня по 24 июня						Всего	Дисциплин и МДК	0	0	0	0	612	792	504	612	444	756	288	288	
							учебной практики	0	0	0	0	0	0	72	84	24	108	72	108	
							производств. практики	0	0	0	0	0	0	0	72	72	0	144	144	
							преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	
							консультации	0	0	0	0	0	48	30	30	48	30	24	30	
							Экзамены	0	0	0	0	0	24	6	6	24	6	12	6	
							Самостоятельная работа	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	0	
							ВСЕГО	0	0	0	0	612	864	612	864	612	900	612	864	
							Количество экзаменов	0	0	0	0	0	4	2	2	4	2	2	2	
							Дифференцированны х зачетов	0	0	0	0	1	9	1	5	6	3	2	6	

3.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 35.02.05 Агрономия

№	Кабинеты
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Основы агрономии
4	Метеорологии
5	Информационных технологий в профессиональной деятельности
6	Экологических основ природопользования
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
8	Ботаники и физиологии растений
9	Микробиологии, санитарии и гигиены
10	Основы агрономии
11	Аналитическая химия
12	Электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства
13	Метеорологии, стандартизации и подтверждения качества
14	Садоводство
15	Коллекционно-опытное поле
	Спортивный комплекс
16	Спортивный зал
17	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы
18	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
19	Актный зал

4.Пояснительная записка

Специальность 35.02.05 Агрономия

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ КК «Павловский техникум профессиональных технологий» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 13 июля 2021 года № 444, зарегистрированного Министерством юстиции РФ рег.№ 64664 от 17 августа.2021 года, укрупненная группа 35.00.00 Сельское лесное и рыбное хозяйство по специальности «Агрономия», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 273-ФЗ "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»; Приказа Министерства образования и науки от 29 декабря 2014 года № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17мая 2012 года № 413; Приказа Министерства образования и науки России от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Министерства образования и науки России от 16августа 2013 года № 968 « Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Министерства образования и науки России от 25 октября 2013 года № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»; Приказа Министерства образования и науки России от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»; Приказа Министерства образования и науки России от 5 июня 2014года № 632 «Об установления соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года № 1199, специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 года № 355»; письма Министерства образования и науки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 года № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»; Письма Министерства образования и науки России от 17 марта 2015 года №

06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования; Устава ГБПОУ КК «Павловский техникум профессиональных технологий», утвержденного 17 июня 2015. Локальных нормативных актов техникума.

5. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план ориентирован на подготовку специалистов среднего профессионального образования на базе основного общего образования по специальности 35.02.05 Агрономия, квалификации – агроном. Нормативный срок освоения профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 3 года 10 месяцев.

- начало занятий 1 сентября;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы;
- продолжительность учебной недели – пятидневная, для всех видов аудиторных занятий;
- продолжительность занятий (академический час) – 45 минут по учебным дисциплинам, курсам, профессиональным модулям и сгруппированным по два академических часа;
- фактическое количество часов в учебном плане рассчитано без учета выходных и праздничных дней. Корректировка часов за выходные и праздничные дни (согласно Трудовому кодексу) проводится учебной частью в течение учебного года.

Система контроля и оценки результатов освоения ОПОП СПО ППССЗ в учебном плане следующая:

- а) текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, текстовых т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. Качество освоения образовательных программ СПО осуществляется техникумом в процессе текущей, промежуточной аттестации обучающегося и итоговой аттестации выпускников. Знания и умения обучающихся определяются следующими оценками: «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «зачтено» (зачет). В ходе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, кроме вышеуказанных оценок используются: «неудовлетворительно» (2), «не зачтено», «не аттестован»;
- б) оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями заблаговременно по каждой

дисциплине, МДК по каждому виду работ на практике, согласуется и одобряется ЦМК, утверждаются заместителем директора по УР.

Профессиональная подготовка осуществляется на протяжении всего времени обучения.

Курс освоения дисциплин, профессиональных модулей планируется с учетом межпредметных связей. Программа дисциплин профессионального цикла предполагает теоретическое обучение и лабораторно-практические занятия.

Профессиональный модуль состоит из часов междисциплинарного курса (МДК), который в свою очередь делится на теоретические и лабораторно-практические занятия (ЛПЗ), учебной и производственной практики. Практико-ориентированность ППССЗ составляет 50 %. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проходит у условиях учебного заведения, производственная практика- в условиях производства. На 3 курсе производственная практика проходит по режиму работы предприятия бдней по 6 часов.

На 2 курсе во втором полугодии учебная практика составляет -2 недели. На 3 курсе в первом полугодии учебная практика составляет 2 недели, во втором полугодии на учебную практику отводится 6 недель, 3 недели на производственную (по профилю специальности). На 4 курсе в первом полугодии 4 недели отводится на производственную практику (по профилю специальности), во втором полугодии 3 недели – учебная практика, 1 неделя отводится на производственную практику (по профилю специальности) и 4 недели на преддипломную практику.

6. общеобразовательный цикл.

Общеобразовательная подготовка в пределах освоения ППССЗ по специальности «Агрономия» относится к естественнонаучному профилю осуществляется на 1 и 2 курсах и представлена базовыми и профессиональными предметами. Базовые общеобразовательные учебные предметы – направлены на получение среднего общего образования.

К базовым предметам относятся: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика: алгебра,

начала математического анализа, геометрия», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Профильные образовательные предметы: «Информатика», «Химия», дополнительные учебные дисциплины: «Физика», «Обществознание (вкл. Экономику и право)», «География», «Экология», «Астрономия», «Родная литература» - являются определяющими для получения специальности «Агрономия», а также необходимыми для получения среднего полного общего образования.

7. Формирование вариативной части ОПОП

Учебный план состоит из:

Максимальная учебная нагрузка – 5850 часов. Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 5258 часов. 1044 часов – составляет вариативная часть. Общеобразовательный цикл -1404 часа. Профессиональная подготовка – 3348 часа, из них самостоятельная работа составляет – 13 часов.

Часы вариативной части позволяют выпускникам расширить свой кругозор, организовать свою профессиональную и предпринимательскую деятельность по профилю специальности, глубже изучать обязательные учебные дисциплины и профессиональные модули, дополнить общие и профессиональные компетенции. Часы вариативной части использованы на увеличение объема часов и на введение дополнительных учебных дисциплин с учетом рекомендаций работодателя.

8. Порядок аттестации обучающихся.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в том числе введенных за счет вариативной части ОПОП, предусмотрена промежуточная аттестация.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 1 неделю в семестр. Промежуточная аттестация проводится два раза в учебном году в период сессии (зимней, летней) в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, экзаменов квалификационных- оценки выставляются по пятибалльной системе.

Промежуточная аттестация проводится по предметам общеобразовательной подготовки, общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам, учебной практике производственному обучению, профессиональному модулю. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую

общеобразовательную дисциплину, экзамен – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.

По дисциплинам общеобразовательного цикла установлены формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) или - Э (экзамен), ДЭ – Демонстрационный экзамен; Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия», «Химия».

По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного форма промежуточной аттестации в первом семестре – З (зачет), а во втором семестре – ДЗ (дифференцированный зачет). По разделу ОГСЭ.04 «Физическая культура» рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – З (зачет), а в последнем семестре (дифференцированный зачет).

Обязательная форма промежуточной аттестации профессиональным модулям – Эк (экзамен квалификационный) предусмотрен в каждом профессиональном модуле.

За весь курс изучения ОПОП предусмотрено 20 экзаменов, 10 зачетов 37 дифференцированных зачетов.

Согласно приказу Министерства образования и науки России от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» формами государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования являются:

- защита выпускной квалификационной работы;
- государственный экзамен.

Государственный экзамен не предусмотрен.

В зависимости от осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования выпускная квалификационная работа выполняется в виде:

- дипломной работы (дипломного проекта);
- выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа – для выпускников, осваивающих программы подготовки специалистов среднего звена.

Темы выпускных квалификационных работ определяются техникумом. Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Закрепление за студентами тем выпускных квалификационных работ (после рассмотрения на цикловой методической комиссии, предварительного положительного заключения работодателей) осуществляется приказом

директора техникума не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственной экзаменационных комиссий.

Распределение вариативной части по специальности 35.02.05 Агрономия

№	Дисциплина	Количество часов вариативной части	Всего часов
1	ОП.01Ботаника и физиология растений	24	136
2	ОП.04Микробиология, санитария и гигиена	36	68
3	ОП.06Метрология, стандартизации и подтверждение качества	24	72
4	ОП.07Информационные технологии в профессиональной деятельности	32	80
	всего	116	
5	ОГСЭ.06 Финансовая грамотность	36	
	всего	36	
6	МДК 01.01 Метеорологическое обслуживание с/х производства	40	112
7	МДК.01.02 Выбор агротехнологий для различных с/х культур	44	144
8	МДК.01.03 Селекционная и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	140	216
9	МДК.02.01 Защита растений	70	128
10	МДК.02.02Механизация технологий в растениеводстве	50	108
11	МДК.02.03 Обработка и воспроизводство плодородия почв	40	118
12	МДК.02.04 Агрохимическое обслуживание с/х производства	100	200
13	МДК.02.05 хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства	28	94
14	МДК.05.01Технология ведения сада	200	360
	всего	712	
15	УП. ПМ.01	72	180
16	УП. ПМ.01	72	180
17	УП. ПМ.03	36	144
	ВСЕГО	180	
	ИТОГО	1044	

