

Директор ГБПОУ
«Почепский механико-аграрный техникум»

УТВЕРЖДАЮ

С.В.Пляхотко

«31» августа 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Почепский механико-аграрный техникум»
по специальности среднего профессионального образования
по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции

базовый уровень

Квалификация: технолог
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения- 3года 10 месяцев
на базе среднего общего образования
профиль получаемого профессионального образования –
естественнонаучный

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях для специальности)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	39				2		11	52
2 курс	35	4			2		11	52
3 курс	25	4	11		2		10	52
4 курс	20	4	6	4	1	6	2	43
Всего	119	12	17	4	7	6	34	199

П.00	Профессиональный цикл			1096	3436	886	1506	40	170	236	312	510	476	776	524	432
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/11/2	1227	409	818	404	414		170	236	120		80	116	60	36
ОП.01	Основы агрономии	ДЗ	105	35	70	34	36		30	40	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы зоотехнии	ДЗ	105	35	70	34	36		32	38	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	ДЗ	90	30	60	30	30		0	60	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Инженерная графика	ДЗ	54	18	36	18	18		36	0	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Техническая механика	ДЗ	54	18	36	18	18		36	0	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Материаловедение	ДЗ	54	18	36	18	18		36	0	0	0	0	0	0	0
ОП.07	Основы аналитической химии	Э	180	60	120	60	60		0	0	120	0	0	0	0	0
ОП.08	Микробиология, санитария и гигиена	Э	147	49	98	50	48		0	98		0	0	0	0	0
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ	90	30	60	30	30		0	0	0	0	0	0	60	0
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	120	40	80	38	48		0	0	0	0	80	0	0	0
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	54	18	36	18	18		0	0	0	0	0	0	0	36
ОП.12	Охрана труда	ДЗ	72	24	48	24	24		0	0	0	0	0	48	0	0
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	32	36		0	0	0	0	0	68	0	0
ПМ.00	Профессиональный цикл		2361	787	2618	482	1092	40	0		192	510	396	660	464	396
ПМ.01	Производство и первичная обработка продукции растениеводства	0/2/1	288	96	408	60	132	20	0		192	72	144			
МДК.01.01	Технологии производства продукции растениеводства	Э	288	96	192	60	132		0		192					
УП. 01	Учебная практика	Д/З	0	0	72	0	0		0			72				
ПП. 01	Производственная практика	Д/З	0	0	144	0	0		0				144			
ПМ. 02	Производство и первичная обработка продукции животноводства	0/2/2	540	180	684	108	252	20	0				180	504		
МДК.02.01	Технологии производства продукции животноводства	Э	270	90	180	54	126		0				180			
МДК.02.02.	Кормопроизводство	Э	270	90	180	54	126		0					180		
УП. 02.	Учебная практика	Д/З	0	0	144	0	0		0					144		
ПП. 02	Производственная практика	Д/З	0	0	180	0	0		0					180		
ПМ. 03	Хранение, транспортировка и реализация сельскохозяйственной продукции	0/2/2	639	213	678	126	300		0					156	198	324
МДК.03.01	Технологии хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции	Э	375	125	250	76	174		0					156	94	
МДК.03.02	Сооружения и оборудование по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Э	264	88	176	50	126		0						68	108
УП. 03.	Учебная практика	Д/З	0	0	108	0	0		0						36	72
ПП. 03	Производственная практика	Д/З	0	0	144	0	0		0							144
ПМ.04	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства и животноводства	0/2/1	345	115	338	74	156		0						266	72
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	Э	345	115	230	74	156		0						230	

УП. 04	Учебная практика	Д/З			36				0					36		
ПП. 04	Производственная практика	Д/З			72				0						72	
ПМ. 05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	0/3/2	549	183	510	114	252		0		438	72				
МДК.05.01	11997 Заготовитель продуктов и сырья	Э	273	91	182	56	126		0		182					
МДК 05.02	17282 Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья	Э	276	92	184	58	126		0		184					
УП. 05	Учебная практика	Д/З	0	0	72	0	0		0		72					
ПП. 05	Производственная практика	Д/З	0	0	72	0	0		0			72				
ПДП. 00.	Производственная практика (преддипломная практика)				144				0						144	
	Промежуточная аттестация				252				72		72		72		36	
ГИА. 00.	Государственная (итоговая) аттестация				216										216	
ГИА. 01.	Подготовка выпускной квалификационной работы				144										144	
ГИА. 02.	Защита выпускной квалификационной работы				72										72	
	Всего:				5940				612	864	612	864	612	900	612	864
Консультации на одного обучающегося 4 часа в год									612	792	612	720	396	576	396	180
Государственная итоговая аттестация									0	0	0	144	0	144	72	72
1. Программа базовой подготовки									0	0	0	0	216	180	0	216
1.1. Дипломный проект (работа)									0	0	0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломного проекта (работы) с 19 мая по 14 июня (всего 4 нед.)									0	4	0	4	0	2	0	3
Защита дипломного проекта (работы) с 16 июня по 28 июня (всего 2 нед.)									5	5	3	5	6	3	1	4
									0	0	0	0	0	0	0	0

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

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4.	Инженерной графики
5.	Материаловедения
6.	Агрономии
7.	Зоотехнии
8.	Товароведения сельскохозяйственной продукции
9.	Экологических основ природопользования
10.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
11.	Технической механики
12.	Механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственных работ;
13.	Микробиологии, санитарии и гигиены
14.	Метрологии, стандартизации и оценки качества
15.	Технологии производства продукции растениеводства
16.	Технологии производства продукции животноводства
17.	Кормопроизводства
18.	Технологий хранения и переработки сельскохозяйственной продукции
	Мастерские
19.	Учебно-производственные
	Полигон
20.	Учебно-производственное хозяйство
	Спортивный комплекс
21.	Спортивный зал
22.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; место для стрельбы
	Залы
23.	Библиотека
24.	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
25.	Актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Почепский механико-аграрный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 07 мая 2014 г. № 455.

Для разработки учебного плана и нормативной базы реализации ОПОП СПО - программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) были использованы следующие документы:

- Закон Российской Федерации «Об образовании в РФ» от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);

- Закон Брянской области «Об образовании в Брянской области» от 08 августа 2013 года;

- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 17.02.2012 г. №413» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 09.02.2016, рег. N 41020);

- «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», разработанные совместно с ФИРО, для использования в работе образовательных организаций» (письмо от 17.03.2015 № 06-259);

- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки РФ от 14.06.2013 г. № 464 с изменениями «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО»;

- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

- Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ от 24 февраля 2010 г. № 134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12 апреля 2010 г. № 16866) (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);

- Приказ Министерства науки и высшего образования российской федерации и Министерства просвещения российской федерации от 5 августа 2020 года № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»

- Устав ГБПОУ «Почепский механико-аграрный техникум»;

- Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса в ГБПОУ «Почепский механико-аграрный техникум».

Организация учебного процесса и режим занятий

В соответствии с настоящим учебным планом и календарным учебным графиком учебный год начинается с 1 сентября каждого учебного года, заканчивается 30 июня. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней. Продолжительность учебных занятий составляет 45 мин, в расписании учебные занятия группируются парами. Уроки проводятся в форме группировки парами с продолжительностью по 45 минут и перерывом 10 минут и один большой перерыв 30 минут. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в т.ч. не менее двух недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют две недели в зимний период.

Дисциплина «Физическая культура» реализуется еженедельно по 2 часа обязательных аудиторных занятий. Изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов. Объем часов на дисциплину составляет 2 часа в неделю.

Формами промежуточной аттестации являются: дифференцированный зачет, экзамен и экзамен (квалификационный) для профессиональных модулей. Форма и процедуры текущего контроля знаний - устный, письменный (тесты, задачи, контрольные работы, расчетные задания, деловые игры). Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества полученных обучающимися компетенций по всем изучаемым в семестре учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Практика является видом учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Предусматриваются следующие виды практик: 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 реализуются как концентрированно так и рассредоточено в несколько периодов.

Учебная практика проводится в мастерских, учебных лабораториях техникума, на предприятиях. Производственная и преддипломная практики проводятся на предприятиях.

Преддипломная практика проводится после завершения курса обучения, продолжительность практики - 4 недели.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих предприятий и организаций. Преддипломная практика проводится в организациях, на базе которых осуществляется сбор и систематизация материалов для выпускных квалификационных работ.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 2-х недель в год.

Промежуточная аттестация - в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплин. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10.

Экзамен квалификационный проводится по завершению изучения профессионального модуля.

По всем дисциплинам теоретического обучения, включенных в учебный план, выставляются итоговая оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено».

При реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусмотрено выполнение курсовых проектов (работ) по МДК 01.01, МДК 02.01.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Формы промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю, отражены в разделе 3-5 настоящего учебного плана. Промежуточная аттестация предусмотрена по окончании семестра.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тема дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Общеобразовательный цикл

Реализация Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования осуществляется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», разработанные совместно с ФИРО, для использования в работе образовательных организаций» (письмо Минобрнауки РФ от 17.03.2015 N 06-259).

Профиль среднего общего образования по специальности 35.02.06 - естественнонаучный. С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы.

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ОПОП СПО - ППССЗ (1-2 курсы), учебное время, отведенное на теоретическое обучение 1404 часа, распределяется следующим образом:

- на изучение общих обязательных учебных дисциплин - 918 часов теоретического обучения;

- на изучение учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей - 486 часов теоретического обучения.

Профильными дисциплинами выбраны информатика, химия, биология, остальные дисциплины - базовые.

На дисциплину основы безопасности жизнедеятельности отведено 70 часов, на физическую культуру - 117 часов.

Обучающиеся осваивают программу среднего общего образования в течении двух лет.

Выполнение индивидуальных проектов рассматривается как вид внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся по дисциплинам общеобразовательного цикла.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ОПОП СПО - ППССЗ в «Общем гуманитарном и социально - экономическом цикле», «Математическом и общем естественнонаучном цикле», а также отдельных дисциплин общепрофессионального учебного цикла. При проведении практических занятий и лабораторных работ группа может делиться на подгруппы численностью не менее 8 человек.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. В первом семестре промежуточная аттестация проводится по накопительной системе оценок. Во втором семестре предусмотрены экзамены - по русскому языку - (письменно), химия - (устно), в четвертом - математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрия) - (письменно), По остальным учебным дисциплинам планируется проведение дифференцированного зачета.

Формирование вариативной части ОПОП

ОПОП распределяет обязательную часть не более 70% объема нагрузки, предусмотренной сроком освоения данной программы, указанным во ФГОС. Не менее 30% предусмотрено для формирования вариативной части, распределяемой образовательной организацией при разработке рабочей программы направленной на освоение дополнительных элементов программы, с целью обеспечения соответствия выпускников требованиям регионального рынка труда и международных стандартов.

Вариативная часть составляет 864 часов.

Время, отведенное на вариативную часть использовано:

1. На изучение учебных дисциплин общепрофессионального цикла в том числе:

Основы агрономии

Основы зоотехнии

Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Основы аналитической химии

Микробиология, санитария и гигиена

Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Правовые основы профессиональной деятельности

Охрана труда

2. На освоение профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, являются экзамен, дифференцированный зачет, зачет.

В структуре промежуточной аттестации предусматриваются экзамены, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 2 академических часов. Количество зачетов - не более 10.

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Допускается, что за каждый реализуемый семестр процедура промежуточной аттестации может не предусматриваться для всех без исключения дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане образовательной программы.

Формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются Учреждением и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Промежуточная аттестация проводится в отведенное время сессий по окончании учебного семестра. По завершении МДК проводятся междисциплинарный экзамен, либо дифференцированный зачет. Время для проведения экзамена квалификационного устанавливается учебным заведением, по завершении профессионального модуля, после освоения теоретического курса и прохождении учебной и производственной практик.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалифицированной работы - дипломного проекта, тематика которого соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Программа государственной (итоговой) аттестации, содержащая формы, условия проведения и защиты выпускной квалификационной работы, разрабатывается государственной аттестационной комиссией, утверждается руководителем образовательного учреждения и доводится до сведения обучающихся не позднее двух месяцев с начала обучения. К государственной (итоговой) аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.