

УТВЕРЖДАЮ



Директор ГБОУ

«Почепский механико-аграрный техникум»

С.В. Пляхотко

«31» августа 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

*Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Почепский механико-аграрный техникум»*

по специальности среднего профессионального образования

**35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»**  
по программе базовой подготовки

**Квалификация:** техник-механик

**Форма обучения** - очная

**Нормативный срок обучения** – 3 год и 10 мес.

на базе основного общего образования

**Профиль получаемого профессионального образования**  
- технический

## 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	1404 ч. (39 нед.)	0	0		2		11	52
II курс	1296 ч. (36 нед.)	3	0		2		11	52
III курс	864 ч. (24 нед.)	4	12		2		10	52
IV курс	720 ч. (20 нед.)	3	7	4	1	6	2	43
<b>Итого</b>	4284 ч. (119 нед.)	10	19	4	7	6	34	199

## 2. План учебного процесса по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	максимальная	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам							
				Самостоятельная работа	Обязательная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 22 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 9 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0/14/3</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>751</b>	<b>653</b>	<b>0</b>	<b>425</b>	<b>550</b>	<b>186</b>	<b>243</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Общие (Обязательные)</b>															
ОДБ.01 ОДБ.01.01	Русский язык Родной язык (Русский язык)	Э	117	39	78	58 20	20 16	0	34	44 36	0	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература	ДЗ	175	58	117	91	26	0	68	49	0	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	ДЗ	117	39	78	16	62	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОДП.04	Математика	Э	429	143	286	96	190	0	68	81	68	69	0	0	0	0
ОДБ.05	История	ДЗ	150	50	100	76	24	0	34	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.06	Физическая культура	ДЗ,ДЗ	176	59	117	8	109	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.07	ОБЖ	ДЗ	105	35	70	54	16	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ОДБ.08	Астрономия	ДЗ	54	18	36	26	10	0	0	0	0	36	0	0	0	0
	<b>По выбору (Из обязательных предметных областей)</b>															
ОДБ.09	Обществознание	ДЗ	162	54	108	82	26	0	0	0	50	58	0	0	0	0
ОДП.10	Информатика	ДЗ	150	50	100	40	60	0	34	66	0	0	0	0	0	0
ОДП.11	Физика	Э	195	65	130	92	38	0	68	62	0	0	0	0	0	0
	<b>Дополнительные</b>															
ОДБ.12	Естествознание (Химия)	ДЗ	117	39	78	38	40	0	0	0	34	44	0	0	0	0
ОДБ.12	Естествознание (Биология)	ДЗ	105	35	70	54	16	0	0	0	34	36	0	0	0	0
	<b>Индивидуальный проект</b>															
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>0/10/1</b>	<b>696</b>	<b>232</b>	<b>464</b>	<b>120</b>	<b>344</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>114</b>	<b>98</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>36</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24	48	44	4	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24	48	44	4	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	дз,дз, э	240	80	160	0	160	0	0	0	32	32	26	26	26	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз,дз, дз	240	80	160	4	156	0	0	0	32	34	24	26	26	18
	<b>Вариативная часть цикла</b>															
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	28	20	0	0	0	0	0	48	0	0	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0/2/0</b>	<b>216</b>	<b>72</b>	<b>144</b>	<b>86</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>36</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	ДЗ	72	24	48	24	24	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	54	18	36	32	4	0	0	0	0	0	0	0	36	0
	<b>Вариативная часть цикла</b>															
ЕН.03	Информатика	ДЗ	90	30	60	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0



<b>ПМ. 05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>0/3/2</b>	<b>411</b>	<b>137</b>	<b>454</b>	<b>82</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>238</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.05.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	Э	216	72	144	42	102	0	0	0	0	144	0	0	0	0
УП. 05.01	Учебная практика	Д/З	36	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
МДК 05.02	Теоретическая подготовка водителей автомобиля	Э	195	65	130	40	90		0	0	0	0	130	0	0	0
УП 05.02	Учебная практика	Д/З	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП. 05	Производственная практика	Д/З	108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	72	36	0	
<b>Всего часов по циклам ОПОП</b>			<b>4320</b>	<b>1440</b>	<b>3924</b> <b>2880</b>	<b>105</b> <b>2</b>	<b>1828</b>	<b>0</b>	<b>187</b>	<b>242</b>	<b>426</b>	<b>549</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>468</b>
<b>Всего:</b>		<b>15/39/1</b> <b>7</b>	<b>6426</b>	<b>2141</b>	<b>5328</b>	<b>180</b> <b>3</b>	<b>2481</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>468</b>
<b>ПДП. 00.</b>	<b>Производственная практика (преддипломная практика)</b>				144											4 н.
<b>ГИА. 00.</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>				216											6 н.
ГИА. 01.	Подготовка выпускной квалификационной работы				144											4 н.
ГИА. 02.	Защита выпускной квалификационной работы				72											2 н.
<b>Консультации</b> на одного обучающегося 4 часа в год					<b>Всего</b>	дисциплин и МДК		17	22	17	19	10	13	11	10	
<b>Государственная итоговая аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 16 мая по 4 июня (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 6 июня по 20 июня (всего 2 нед.)						учебной практики		0	0	0	3 н.	1н.	3 н.	2 н.	1 н.	
						производст. практики / преддипл. практика (для СПО)		0	0	0	0	6 н.	6 н.	4	3 н. / 4 н	
						экзаменов		0	3	0	4	0	4	0	3	
						дифф. зачетов		6	8	3	5	6	3	1	7	
						зачетов		0	0	0	1	2	5	2	5	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности среднего профессионального образования  
35.02.07 Механизация сельского хозяйства**

№	Наименование
1	<b>Кабинеты</b> Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	информационных технологий в профессиональной деятельности;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	материаловедения;
7	управления транспортным средством и безопасности движения;
8	агрономии;
9	зоотехнии;
10	управления транспортным средством и безопасности движения;
11	экологических основ природопользования;
12	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
13	<b>Лаборатории:</b> электротехники и электроники;
14	метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
15	гидравлики и теплотехники;
16	топлива и смазочных материалов;
17	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей;
18	эксплуатации машинно-тракторного парка;
19	технического обслуживания и ремонта машин;
20	технологии производства продукции растениеводства;
21	технологии производства продукции животноводства.
22	Тренажеры, тренажерные комплексы: тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
23	<b>Мастерские:</b> слесарные мастерские;
24	пункт технического обслуживания.
25	<b>Полигоны:</b> учебно-производственное хозяйство;
26	автодром, трактородром;
27	гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С".
28	<b>Спортивный комплекс:</b> спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
29	<b>Залы:</b> библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; 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 (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 456 от 57 мая 2014 г. 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»,

Основу разработки учебного плана и нормативной базы реализации ОПОП также составили следующие документы:

-Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"

-письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 апреля 2015 № 06-456 «Об изменениях в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

- приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г. Москва

"Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"

- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Минобрнауки России № 291 от 18 апреля 2013 г., зарегистрирован Министерством юстиции № 28785 от 14 июля 2013 г.),

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июня 2014г. № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень, которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 355»;

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

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. № 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 федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

### **Организация учебного процесса и режим занятий**

- Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю (шестидневная неделя). Продолжительность занятий 45 минут. Занятия проводятся парами.
- Проводятся следующие виды практик: учебная практика, производственная практика, преддипломная практика. Учебная практика проводится в лабораториях, мастерских, полигонах техникума. График учебного процесса предусматривает недельное чередование теоретического обучения и учебной практики. Производственная практика проводится концентрированно на предприятиях Почепского, Погарского, Жирятинского, Выгоничского районов.

#### 1 курс.

##### 1 семестр:

- теоретическое обучение – 17 недель.

##### 2 семестр:

- теоретическое обучение – 22 недели.

- промежуточная аттестация – 2 недели.

#### 2 курс.

##### 3 семестр:

- теоретическое обучение – 16 недель.

- промежуточная аттестация – 1 неделя.

##### 4 семестр:

- теоретическое обучение – 18 недель

- учебная практика – 3 недели

- промежуточная аттестация – 1 неделя.

#### 3 курс.

##### 5 семестр:

- теоретическое обучение – 9 недель.

- учебная практика – 1 неделя.

- производственная практика – 6 недели

- промежуточная аттестация – 1 неделя.

##### 6 семестр:

- теоретическое обучение – 12 недель.

- учебная практика – 3 недели

- производственная практика – 6 недель

- промежуточная аттестация – 1 неделя.

#### 4 курс.

7 семестр:

- теоретическое обучение – 11 недель.

- учебная практика – 2 недели

- производственная практика – 4 недели

8 семестр:

- теоретическое обучение – 9 недель.

- учебная практика – 1 неделя

- производственная практика – 3 недели

- промежуточная аттестация – 1 неделя.

- преддипломная практика – 4 недели.

- государственная (итоговая) аттестация – 6 недель.

- Общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.
- По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки ( за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).
- В период обучения после изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с юношами проводятся учебные военные сборы.
- Лабораторные и практические занятия по дисциплинам всех циклов и профессиональным модулям проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.
- Формы текущего контроля знаний: групповые и индивидуальные , устные и письменные , контрольная работа, диктант, сочинение, реферат , лабораторная работа, практическая работа, самостоятельная работа, отчёт и т.д.

### **4.1 Общеобразовательный цикл**

При подготовке специалистов на базе основного общего образования, реализуется федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы с учётом профиля получаемого профессионального образования, а также в соответствии с Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. № 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 федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

В соответствии с ФГОС по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства нормативный срок освоения основной профессиональной программы при очной форме получения образования, увеличивается на 52 недели:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель

промежуточная аттестация - 2 недели

каникулярное время - 11 недель

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется на I и II курсах. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

*Теоретическое обучение составляет 1404 часа.*

#### 4.2 Формирование вариативной части ОПОП.

Объём инвариантной части составляет 2016 часов, вариативной части 864 часа. Вариативная часть циклов ОПОП в количестве 864 часа распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся, на расширение содержания дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей и введение новых дисциплин (ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи, ЕН.03 Информатика,

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины или МДК</i>	<i>Количество часов</i>
ОГСЭ.05	<i>Русский язык и культура речи</i>	48
ЕН.01	Математика	12
ЕН.03	Информатика	60
ОПД.01	Инженерная графика	48
ОПД.02	Техническая механика	61
ОПД.03	Материаловедение	12
ОПД.04	Электротехника и электронная техника	70
ОПД.05	Основы гидравлики и теплотехники	15
ОПД.06	Основы агрономии	22
ОПД.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	21
ОПД.11	Правовые основы профессиональной деятельности	11
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	162
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	108
МДК.02.02	Технология механизированных работ в растениеводстве	22
МДК.05.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	62

МДК.05.02	Теоретическая подготовка водителей автомобиля	130
	Всего	864

Деление на подгруппы осуществляется по дисциплинам «Иностранный язык», «Физическая культура» и дисциплинам, междисциплинарным курсам по которым проводятся лабораторные работы и практические занятия с использованием специального оборудования, приборов, компьютерной техники, если наполняемость подгрупп составляет не менее 13 человек.

### **4.3 Формы проведения консультаций**

Консультации предусмотрены в объёме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, устные и письменные.

В техникуме применяется пятибалльная и зачётная система оценок.

### **4.4 Формы проведения промежуточной аттестации обучающихся**

Зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен. Учебным планом предусмотрено 15 зачетов, 38 дифференцированных зачетов, 14 экзаменов.

На втором курсе проходит промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла. Обязательные экзамены по русскому языку (изложение), математике (письменно), иностранный язык (устно). Дисциплина по выбору: физика (профильная) - устно.

### **4.3 Формы проведения государственной итоговой аттестации.**

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

По результатам государственной (итоговой) аттестации обучающимся присваивается квалификация: 51. Техник-механик.

На 3 курсе присваивается квалификации рабочего по профессии: 19205 тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, на 4 курсе: 11442 Водитель автомобиля.

