

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ОАПОУ  
«Валдайский аграрный техникум»



Н.В. Федорова

01.09.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе подготовки квалифицированных

рабочих, служащих ППРКС

*областного автономного профессионального образовательного  
учреждения «Валдайский аграрный техникум»*

по профессии

**35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**

*(направленность: мастер по механизированным  
сельскохозяйственным работам)*

Квалификация: мастер сельскохозяйственного  
производства

Форма обучения: очная

Срок получения образования – 1 год и 10 мес.  
на базе основного общего образования

ФГОС: № 355 от 24.05.2022 г.

Год начала подготовки: 2023 г.



### 3 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение учебной нагрузки			
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)			
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)				1 сем. /17	2 сем. /23	3 сем. /16+1	4 сем./ 10+11+2
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1476</b>	<b>308</b>		<b>1476</b>	<b>730</b>	<b>704</b>			<b>24</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>648</b>	<b>142</b>	<b>74</b>
ОДБ.01	Русский язык			2	78	10		78	38	30			4	6	30	48		
ОДБ.02	Литература		2		108	16		108	64	44					40	68		
ОДБ.03	История		3		136	0		136	78	58					46	44	46	
ОДБ.04	Обществознание		2		72	28		72	50	22					36	36		
ОДБ.05	География		1		72	16		72	52	20					72			
ОДБ.06	Иностранный язык		2		72	20		72	22	50					36	36		
ОДБ.07	Математика			4	328	58		328	122	190			10	6	78	80	96	74
ОДБ.08	Информатика		2		108	32		108	30	78					50	58		
ОДБ.09	Физика			2	114	32		114	70	28			10	6	54	60		
ОДБ.10	Химия <sup>1</sup>		2		72	6		72	52	20					34	38		
ОДБ.11	Биология <sup>1</sup>				144	40		144	84	60					70	74		
ОДБ.12	Физическая культура./ Адаптивная физическая культура	1	2		72	20		72	8	64					36	36		
ОДБ.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2		68	10		68	48	20					30	38		
	Индивидуальный проект		2		32	20		32	12	20						32		

<sup>1</sup> Комплексный дифференцированный зачет

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)									Распределение учебной нагрузки				
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)			
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических курсовых работ (проектов)						1 сем. /17	2 сем. /22+1	3 сем. /13+3+1
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>232</b>	<b>94</b>	<b>14</b>	<b>218</b>	<b>124</b>	<b>94</b>					<b>72</b>	<b>98</b>	<b>62</b>	
СГ.01	История России		3		34		2	32	32							34		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4		42	32	6	36	6	30						20	22	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности / Адаптивная безопасность жизнедеятельности		4		40	10	4	36	26	10						20	20	
СГ.04	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	3	4		44	38	2	42	2	40						24	20	
СГ.05	Основы бережливого производства <sup>2</sup>		2		36	4		36	32	4					36			
СГ.06	Основы финансовой грамотности <sup>2</sup>					36	10		36	26	10					36		
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>294</b>	<b>121</b>	<b>20</b>	<b>274</b>	<b>168</b>	<b>106</b>					<b>144</b>	<b>72</b>	<b>78</b>	
ОП.01	Основы инженерной графики		2		36	12		36	24	12					36			
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ <sup>3</sup>		2		36	16	2	34	18	16					36			
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений <sup>3</sup>					36	12	2	34	22	12					36		

<sup>2</sup> Комплексный дифференцированный зачет

<sup>3</sup> Комплексный дифференцированный зачет

	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение учебной нагрузки			
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	2023-2024 уч.год		2024-2025 уч.год	
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)				1 сем./17	2 сем./23	3 сем./16+1	4 сем/10+11+2
ОП.04	Основы электротехники		3		36	12	2	34	22	12							36	
ОП.05	Основы агрономии <sup>4</sup>		4		40	16	4	36	20	16								40
ОП.06	Основы зоотехнии <sup>4</sup>				38	12	4	34	22	12								38
ОП.07	Основы микробиологии, санитарии и гигиены <sup>1</sup>		2		36	21	4	32	20	12					36			
ОП.08	Охрана труда/ Адаптированная охрана труда		3		36	20	2	34	20	14							36	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>914</b>	<b>638</b>	<b>46</b>	<b>346</b>	<b>184</b>	<b>114</b>		<b>504</b>	<b>30</b>	<b>36</b>			<b>300</b>	<b>614</b>
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>914</b>	<b>602</b>	<b>46</b>	<b>346</b>	<b>184</b>	<b>114</b>		<b>504</b>	<b>30</b>	<b>36</b>			<b>300</b>	<b>614</b>
МДК.02.01	Эксплуатация и техническое обслуживание			4	120	24	14	106	56	34			10	6				120
МДК.02.02	Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве		4		80	22	12	68	46	22								80
МДК 02.03	Ремонт узлов и механизмов, восстановление деталей сельскохозяйственных машин			3	96	22	10	86	42	28			10	6			96	

<sup>4</sup> Комплексный дифференцированный зачет



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)									I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год			
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки/ профессионально-ориентированное содержание	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 сем./17	2 сем./23+1+1//2)	3 сем./16+1	4 сем/16+7+1		
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации					Промежуточная аттестация	
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических	курсовых работ (проектов)								
	<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>2952</b>	<b>1161</b>	<b>80</b>	<b>2314</b>	<b>1206</b>	<b>1018</b>		<b>504</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	
Государственная итоговая аттестация: проводится в форме демонстрационного экзамена (36 часов)		<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК													612	864	504	432
			Учебная практика													-	-	108	108
			Производственная практика													-	-	-	288
			Экзамены													0	2	2	2
			Экзамены по ПМ													0	0	0	1
			Диф. зачеты (без учета физкультуры)													1	9	4	4
			Зачеты (без учета физкультуры)													0	0	0	0

#### 4. Пояснительная записка

##### 4.1. Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих ОА ПОУ «Валдайский аграрный техникум» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- Приказа Министерства просвещения РФ от 21 августа 2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования России № 885, Министерства просвещения РФ № 390 от 05.08.2020 г.;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800;
- Приказом Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Приказа Министерства просвещения России от 24.05.2022 № 355 «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства,
- Устава техникума; с учетом:
- примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**, размещенной на сайте «Реестр примерных основных образовательных программ СПО», Раздел «ПОП СПО по статусам» – Режим доступа: [https://reestrspo.firpo.ru/listview/approved\\_unregistered](https://reestrspo.firpo.ru/listview/approved_unregistered) - Загл. с экрана;
- Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций»);
- Методик преподавания по общеобразовательным (обязательным) дисциплинам (распоряжение Минпросвещения России от 25.08.2021 г. № Р-198);
- Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин (распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 г. № 98-Р).

##### 4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план ППКРС по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства** вводится в действие с 01 сентября 2023 года и предусматривает обучение лиц на базе основного общего образования.

Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев.

Учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин (далее УД),



профессиональных модулей (далее ПМ), входящих в них междисциплинарных курсов (далее МДК), учебной и производственной практики, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации и каникул.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и расписанием учебных занятий. Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно с учетом требований рынка труда в соответствии с ФГОС и с учетом примерной образовательной программой по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**.

В техникуме устанавливаются следующая учебная деятельность обучающихся: учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельная работа, выполнение индивидуального проекта, практика, а также другие виды учебной деятельности.

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий предусматривается разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 8 человек.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

В конце первого курса с юношами проводятся учебные сборы на базе учебно-методического центра.. Продолжительность учебных сборов – 5 дней.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья техникум устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура/Адаптивная физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

В рамках ОП осуществляется практическая подготовка обучающихся. Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций. Практическая подготовка осуществляется в техникуме и(или) на предприятии, в организации.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется:

- при реализации учебных дисциплин, МДК,
- в ходе практики.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.

### 4.3.Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования (далее – СОО) в пределах образовательной программы СПО по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**. ОП СПО по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства** разрабатывается на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы СОО, а также с учетом получаемой профессии СПО.

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла ОП СПО по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476

часов.

Общеобразовательный цикл ОП СПО по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства** содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Общеобразовательный цикл ОП СПО обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии.

В рамках общеобразовательного цикла предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, экзамена. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

#### **4.4.Формирование вариативной части ОП**

ФГОС СПО по профессии **35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства** предусматривает 432 часа вариативной части, которая распределена на дисциплины социально-гуманитарного (28 часов), общепрофессионального циклов (66 часов), а также профессиональный цикл (338 часов). Вариативная часть распределена на увеличение объема часов УД, МДК, практики и промежуточной аттестации (экзамены и консультации). Кроме того, в общепрофессиональный и профессиональный циклы добавлены:

*ОП.08 Охрана труда;*

*МДК.02.03 Ремонт узлов и механизмов, восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования.*

*МДК 02.04 Теоретическая подготовка водителей тракторов (категории В,С, F )*

#### **4.5 Формы проведения консультаций**

Проведение консультаций для обучающихся по всем формам обучения - обязательное требование федеральных государственных стандартов к условиям реализации образовательных программ СПО.

4.2.В период обучения преподаватели проводят с обучающимися групповые и индивидуальные консультации, предусмотренные учебным планом, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

4.3.Содержанием консультации может являться непосредственное оказание преподавателем помощи обучающемуся (обучающимся) в выполнении самостоятельных работ, в подготовке докладов, рефератов, в подготовке к научно-практическим конференциям, олимпиадам, конкурсам, в ликвидации пробелов в знаниях по учебной дисциплине (профессиональному модулю, МДК), при подготовке к промежуточной аттестации по дисциплине (профессиональному модулю), при выполнении заданий в рамках текущего контроля успеваемости и т.п.

4.4. Консультации проводятся преподавателями в соответствии с расписанием:

- перед экзаменами в период промежуточной аттестации;
- при организации самостоятельной работы;
- при подготовке к олимпиадам, конференциям;

- при подготовке проектных работ.
- 4.5. Применяются следующие формы проведения консультаций:
- групповые;
  - индивидуальные;
  - письменные;
  - устные.
- 4.6. Групповые консультации проводятся:
- в течение семестра по элементам рабочего учебного плана (учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, практике и т.д.);
  - во время промежуточной аттестации перед экзаменами.
- 4.7. Предэкзаменационная консультация проводится за 1-2 дня до экзамена по расписанию промежуточной аттестации.

#### **4.6. Формы проведения промежуточной аттестации**

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. По ПМ при его завершении обязательно проводится экзамен. Конкретные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в учебном плане, рабочих программах и контрольно-оценочных средствах, которые доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах – «зачтено», «незачтено». Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Дифференцированные зачеты по УП проводятся на последнем занятии. Дифференцированные зачеты по ПП проводятся на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций (дневников ПП, отчетов о ПП, аттестационных листов по практике от руководителей практики от организации и от техникума, полноты и своевременности представления дневника ПП и отчета о ПП).

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации, при этом промежуток времени между двумя экзаменами не менее двух дней.

Оценка подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения УД, МДК;
- оценка компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа ПП каждого ПМ в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором экзаменационная комиссия в составе представителей работодателей и техникума проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III Требования к результатам освоения образовательной программы и приложении 2 к ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид деятельности освоен с оценкой / не освоен».

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

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Обучающиеся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья при завершении обучения в техникуме сдают демонстрационный экзамен с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных особенностей и состояния здоровья.