

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ростовской области «Среднеегорлыкское профессиональное училище №85»

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ООО «Агрофирма «Целина»


Бородаев В.В.
«28» 06 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО ЦУ №85


Колода И.П.
«28» 06 2022 г.



**Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования**

Профессия 35.01.13 Тракторист-машинист с/х производства

Форма обучения очная

Квалификации выпускника

Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категорий С, D, E, F
Слесарь по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования 2
разряда

с. Средний Егорлык

2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	4
1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы	
1.2. Нормативный срок освоения программы	
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования	4
2.1. Область и объекты профессиональной деятельности	
2.2. Виды деятельности и компетенции	
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.	6
3.1. Базисный учебный план	
3.2. Рабочий учебный план	
4. перечень программ дисциплин, профессиональных модулей и практик	10
5. Контроль и оценка результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования	12

1. Общее положение

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

Основная профессиональная образовательная программа - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования составляют:

- федеральный закон «Об образовании»;
- федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (СПО),
- нормативно-методические документы Минобрнауки России.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников:

Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

Объекты профессиональной деятельности выпускников являются:

Тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины; оборудование животноводческих ферм и комплексов; механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения;

инструменты, оборудование, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования; технологические процессы монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования; сырье и сельскохозяйственная продукция; технологические операции в сельском хозяйстве.

2.2. Виды деятельности и компетенции

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами деятельности (ВД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителями.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно – коммутационные технологии и профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности
ОК 8	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования
ПК 1.1	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства.
ПК 1.2	Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве, в том числе сахарной свеклы
ПК 1.3	Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.
ПК 1.4	Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов,

	сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания <i>в том числе сахарной свеклы</i>
ВД 2	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.
ПК 2.1	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.
ПК 2.2	Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных цепей и деталей
ПК 2.3	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, , прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов
ПК 2.4	Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.
ПК 2.5	Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машин и оборудования.
ПК 2.6	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственные машин и оборудования.

2.3. Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения программы при очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – 5562 часа

2.4. Требования к поступающим

Поступающий обязан предоставить заявлении о приеме на обучение, паспорт, аттестат об основном общем, справку медицинского учреждения установленного образца, медицинскую справку для управления транспортным средством, сертификат о прививках.

2.5. Рекомендуемый перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):

1. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 2 разряда;
2. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категорий С, D, E, F

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного проце

БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по профессии среднего профессионального образования

35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по
профессии среднего профессионального образования

Квалификация: Слесарь по ремонту и обслуживанию
сельскохозяйственных машин и оборудования 2 разряда

Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства С, D, E, F

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе
основного общего образования – 2 года 10 месяцев .

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб. и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	8
	Обязательная часть циклов ОПОП и раздел «Физическая культура»		864	576	326	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		294	196	102	
ОП.01	Основы технического черчения		48	32	16	1
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ		102	68	36	1
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений		48	32	16	1
ОП.04	Основы электротехники		48	32	18	1
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности		48	32	16	2
П.00	Профессиональный цикл		490	340	184	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования		430	292	160	1-2
МДК.01.01	Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве		180	119	60	2
МДК.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования		250	173	100	1-2

ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования		60	48	24	3
МДК.02.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования		60	48	24	3
ФК.00	Физическая культура		80	40	40	3
	Вариативная часть циклов ОПОП		216	144	67	
	Всего по циклам и разделу «Физическая культура»		1080	720	393	
УП.00.	Учебная практика (производственное обучение)	39	1404	1404	1404	
ПП.00.	Производственная практика					
ПА.00	Промежуточная аттестация	2	72			
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	2	72			
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы	1	36			
ВК.00	Время каникулярное	2				
Всего						

3.2. Рабочий учебный план (прилагается)

4. перечень программ дисциплин, профессиональных модулей и практик

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ	Шифр программы в перечне	Номер приложения, содержащего программу в ППКРС
1	2	3	4
О.00 Общеобразовательный цикл			
ОУД.01	Русский язык	35.01.13 ОУД.01	1
ОУД.02	Литература	35.01.13 ОУД.02	1
ОУД.03	Иностранный язык	35.01.13 ОУД.03	1
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	35.01.13 ОУД.04	1
ОУД.05	История	35.01.13 ОУД.05	1
ОУД.06	Физическая культура	35.01.13 ОУД.06	1
ОУД.07	ОБЖ	35.01.13 ОУД.07	1
ОУД.08	Информатика	35.01.13 ОУД.08	1
ОУД.9	Физика	35.01.13 ОУД.9	1

ОУД.10	Химия	35.01.13 ОУД.10	1
ОУД.11	Обществознание(включая экономику и право)	35.01.13 ОУД.11	1
ОУД.12	Биология	35.01.13 ОУД.12	1
ОУД.13	География	35.01.13 ОУД.13	1
ОУД.14	Экология	35.01.13 ОУД.14	1
ОУД.15	Основы предпринимательской деятельности	35.01.13 ОУД.15	1
ОУД.16	Астрономия	35.01.13 ОУД.16	1
ОП.00 Общепрофессиональный цикл			
ОП.01	Основы технического черчения	35.01.13 ОП.01	2
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	35.01.13 ОП.02	2
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	35.01.13 ОП.03	2
ОП.04	Основы электротехники	35.01.13 ОП.04	2
ОП.05.	Безопасность жизнедеятельности	35.01.13 ОП.05	2
ОП.05.	Правила дорожного движения	35.01.13 ОП.05	2
ПМ .00 Профессиональные модули			

ПМ .01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	35.01.13 ПМ .01	3
ПМ .02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	35.01.13 ПМ .02	3
ФК.00	Физическая культура	35.01.13ФК.00	2
УП.00	Учебная практика	35.01.13УП.01	3
ПП.00	Производственная практика	35.01.13ПП.01	3

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

5. Контроль и оценка результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по программе профессионального модуля, обеспечивает организацию и проведение текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией, которую проводит экзаменационная комиссия.

Формы и методы текущего и итогового контроля по профессиональному модулю самостоятельно разрабатываются ГБПОУ РО ПУ №85 и доводятся до сведения обучающихся не позднее начала двух месяцев от начала обучения.

Для текущего контроля и промежуточной аттестации образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
<p>Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства.</p>	<p>- безопасное управление тракторами категории «С», «Е», «D» и самоходными сельскохозяйственными машинами категории «F»</p>	<p>Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Решение ситуационной задачи Промежуточная аттестация в форме экзамена по МДК 01, учебной и производственной практики Государственная итоговая аттестация: Защита письменной экзаменационной работы Выполнение выпускной практической квалификационной работы</p>
<p>Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве</p>	<p>- безопасное комплектование и регулирование машинотракторных агрегатов для проведения агротехнических и агрохимических работ с учетом предельной нагрузки прицепных приспособлений; - безопасное выполнение агротехнических и агрохимических работ машинотракторными агрегатами с выполнением требований к работам и повышению плодородия почв; - безопасная перевозка грузов на тракторных прицепах с учетом правил погрузки,</p>	<p>Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Решение ситуационной задачи Промежуточная аттестация в форме экзамена по МДК 01, учебной и производственной практики Государственная итоговая аттестация: Защита письменной экзаменационной работы Выполнение выпускной практической квалификационной работы</p>

	укладки, стрпоковки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе.	
Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.	-безопасное выявление и устранение дефектов в оборудовании животноводческих комплексов и механизированных ферм с правильным выбором средств; способов выявления и устранения дефектов; - выполнение технического обслуживания оборудования животноводческих комплексов с правильным выбором средств; и видов технического обслуживания - умение оформлять первичную документации.	Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Решение ситуационной задачи Промежуточная аттестация в форме экзамена по МДК 01, учебной и производственной практики
Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания .	— безопасное выполнение работ средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов категории «С», «Е» и самоходных сельскохозяйственных машин категории «F», зная средства и виды технического обслуживания, устройство, принципа действия тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин и их отдельных узлов; — безопасное выполнение работы средней сложности по периодическому обслуживанию прицепных и навесных сельскохозяйственных машин, зная их устройство,	Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Решение ситуационной задачи Промежуточная аттестация в форме экзамена по МДК 01, учебной и производственной практики Государственная итоговая аттестация: Защита письменной экзаменационной работы Выполнение выпускной практической квалификационной работы

	<p>принципа действия;</p> <p>– безопасное выявление и устранение дефектов в работе тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин. Умение выявлять и устранять дефекты в работе прицепных и навесных сельскохозяйственных машин;</p> <p>- оформление первичной документации.</p>	
<p>Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.</p>	<p>Умение проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники с применением стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта, пользуясь нормативно-технической и технологической документацией, с соблюдением требований охраны труда, экологической безопасности.</p>	<p>Текущий контроль в форме</p> <p>-тестирования</p> <p>-устного опроса</p> <p>-защиты лабораторно-практических работ</p> <p>Решение ситуационной задачи</p> <p>Промежуточная аттестация в форме</p> <p>- дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики</p> <p>Итоговая аттестация:</p> <p>Защита письменной экзаменационной работы</p> <p>Выполнение выпускной практической квалификационной работы</p> <p>Экзамен квалификационный</p>
<p>Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин,</p>	<p>Умение проводить текущий ремонт сельскохозяйственной техники с соблюдением требований охраны труда;</p>	<p>Текущий контроль в форме</p> <p>-тестирования</p> <p>-устного опроса</p> <p>-защиты лабораторно-практических работ</p> <p>Промежуточная аттестация в форме</p> <p>- дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики</p> <p>Экзамен квалификационный</p>

<p>прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных цепей и деталей</p>		
<p>Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов</p>	<p>Умение проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов</p>	<p>Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Промежуточная аттестация в форме - дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики, Экзамен квалификационный Итоговая аттестация: Выполнение выпускной практической квалификационной работы Экзамен квалификационный</p>
<p>Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и</p>	<p>– Умение выявлять причины несложных неисправностей с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения.</p>	<p>Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Промежуточная аттестация в форме - дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики Экзамен квалификационный Экзамен квалификационный</p>

устранять их.		
Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудования.	– Умение осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин.	Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Промежуточная аттестация в форме - дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики Экзамен квалификационный Экзамен квалификационный
Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.	Умение проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники;	Текущий контроль в форме -тестирования -устного опроса -защиты лабораторно-практических работ Промежуточная аттестация в форме - дифференцированного зачёта МДК, учебной и производственной практики Экзамен квалификационный Экзамен квалификационный

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии	Портфолио

<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем</p>	<p>- выпор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области возделывания, уборки, послеуборочной обработки, хранении сельскохозяйственных культур и обслуживании животноводческих комплексов.</p>	<p>Экзамен квалификационный</p>
<p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы</p>	<p>- осуществление текущего и итогового самоконтроля деятельности; - оценка эффективности и качества выполнения работ; - способность скорректировать свою деятельность; - воспитание ответственности за результаты своей работы.</p>	<p>Экзамен квалификационный</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач</p>	<p>- эффективный поиск необходимой информации; - использование различных источников, включая электронные</p>	<p>Экзамен квалификационный</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>- работа с пусковой аппаратурой электрических машин, аппаратурой защиты и сигнализации.</p>	<p>Экзамен квалификационный</p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами</p>	<p>- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения.</p>	<p>Экзамен квалификационный</p>

<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p>	<p>- умение действовать в чрезвычайных ситуациях; - способность к принятию профилактических мер для снижения уровня опасности; - владение способами бесконфликтного общения и саморегуляция в повседневной деятельности.</p>	<p>Портфолио</p>
--	--	------------------

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица).

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 ÷ 100	5	отлично
70 ÷ 90	4	хорошо
50 ÷ 70	3	удовлетворительно
менее 50	2	неудовлетворительно

На этапе промежуточной аттестации по медиане качественных оценок индивидуальных образовательных достижений экзаменационной комиссией определяется интегральная оценка освоенных обучающимися профессиональных и общих компетенций как результатов освоения профессионального модуля.

Государственная итоговая аттестация выпускников, обучавшихся по программам среднего профессионального образования состоит из нескольких аттестационных испытаний следующих видов:

- выполнение выпускной практической квалификационной работы по профессии в пределах требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования;

- защита письменной экзаменационной работы, выполненной выпускником по теме, которая оформляется приказом директора.

Выпускная практическая квалификационная работа по профессии, должна соответствовать требованиям к уровню профессиональной подготовки выпускника,

предусмотренному квалификационной характеристикой, профессиональных компетенций

Письменная экзаменационная работа должна соответствовать содержанию производственной практики по профессии, а также компетенциям, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по данной профессии.

Письменная экзаменационная работа должна содержать описание разработанного технологического процесса выполнения практической квалификационной работы и краткое описание используемого оборудования, инструментов, приборов и приспособлений, а также параметров и режимов ведения процесса.

При необходимости, кроме описательной части, может быть представлена и графическая часть. Объем работы не должен превышать 10-15 страниц текста и листов чертежей или схем. Возможно вместо графической части представление макета или действующего стенда.

По результатам итоговой аттестации выпускникам выдается соответствующий документ об уровне образования и квалификации и диплом.