

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Воронежской области
«Россошанский техникум сельскохозяйственного
и строительного транспорта»»**

Утверждаю:

Директор ГБПОУ ВО «РТСиСТ»

В.А. Силаков

«04» июля 2017



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**

**по профессии СПО программе подготовки квалифицированных рабочих,
служащих 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства**

Квалификация:

**Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования
4 разряда**

Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства

Водитель автомобиля категории «С»

Срок освоения 2 года 10 месяцев

Основная профессиональная образовательная программа составлена на основе ФГОС СПО (ППКРС) 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 740 (зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013 г. N 29506) (ред. от 09.04.2015г. №390)

Приказ Минтруда России от 04.06.2014 №362н (ред. От 12.12.2016) «Об утверждении профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.07.2014 № 32956).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области «Россошанский техникум сельскохозяйственного и строительного транспорта»

Рассмотрено и одобрено на заседании Педагогического совета ГБПОУ ВО «РТСиСТ»

Протокол № 4 от «04» июля 2017г.

Основная профессиональная образовательная программа рекомендована Методическим советом ГБПОУ ВО «РТСиСТ»

Протокол № 4 от «04» июля 2017г.

Председатель Методического совета _____

Содержание

1. Общие положения.

1.1. Общая характеристика образовательной программы.

1.2. Нормативно – правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы.

1.3. Нормативные сроки освоения программы.

1.4. Трудоемкость образовательной программы СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

1.5. Требование для поступающего на обучение в техникум.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы.

2.1. Область профессиональной деятельности выпускника.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.

3. Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения основной профессиональной образовательной программы по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

4. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.

4.1. Учебный план.

4.2. Календарный учебный график.

4.3. Программы дисциплин общеобразовательного цикла, общепрофессионального, профессионального и разделов: физическая культура, учебная практика и производственная практика:

ОДБ.01 Русский язык

ОДБ.02 Литература

ОДБ.03 Иностранный язык

ОДБ.04 История

ОДБ.05 Обществознание(включая экономику и право)

ОДБ.06 Химия

ОДБ.07 Биология

ОДБ.08 Физическая культура

ОДБ.09 Основы безопасности жизнедеятельности

ОДБ.10 Математика

ОДБ.11 Физика

ОДБ.12 Астрономия

4.3.1. Учебные дисциплины регионального компонента:

ОДР 01 Краеведение

ОДР 02 Информатика (информатика и ИКТ)

4.3.2. Учебные дисциплины компонента образовательного учреждения:

ОДВ.01 Социальная безопасность

ОДВ.02 Бюджетная грамотность

ОДВ.03 Русское правописание: орфография и пунктуация

ОДВ.04 История техники

ОДВ.05 Компьютерная графика

ОДВ.06 Основы здорового образа жизни

ОДВ.07 Экология и автомобиль

4.3.3. Программы общепрофессиональных дисциплин:

ОП.01. Основы технического черчения

ОП.02. Основы материаловедения и технология общеслесарных работ

ОП.03. Техническая механика с основами технических измерений

ОП.04. Основы электротехники

ОП.05. Безопасность жизнедеятельности

4.3.4. Программы профессиональных модулей:

ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования

ПМ.03 Транспортировка грузов

4.4. Программы учебной и производственной практики.

4.5. ФК.00 Физическая культура.

5. Материально - техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы.

6. Характеристика среды Техникума, обеспечивающая развитие общих и профессиональных компетенций обучающихся.

7. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

7.1. Контроль и оценка достижений обучающихся.

7.2. Промежуточная аттестация по профессиональным модулям.

7.3. Организация государственной итоговой аттестации выпускников.

8. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

9. Организация внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся.

10. Трудоустройство выпускников.

1. Общие положения.

1.1. Общая характеристика образовательной программы.

1.1.1. Образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства включает в себя программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих интегрированной с образовательной программой среднего общего образования.

1.1.2. Образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (далее ОП СПО по профессии) представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, иных компонентов, включая оценочные и методические материалы.

1.1.3. Образовательная программа СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса на ступени основного общего образования.

1.1.4. Образовательная программа СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства обеспечивает реализацию среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

1.1.5. Получение среднего профессионального образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

1.1.6. ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства, федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для

образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы среднего образования и обеспечивающих их реализацию с учетом потребностей и запросов обучающихся и работодателей.

1.1.7. Реализация данной образовательной программы обеспечивает получение обучающимися среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства и соответствующих квалификаций.

1.1.8. Образовательная программа СПО по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства определяет содержание образования, которое подразделяется на следующие циклы:

- общеобразовательный;
- общепрофессиональный;
- профессиональный

и разделов:

- физическая культура;
- учебная практика;
- производственная практика;
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

1.1.9. Образовательная программа СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства направлена на достижение следующих целей:

- обеспечение выполнения требований ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;

- обеспечение преемственности основного общего и среднего общего образования;

- обеспечение доступности получения качественного образования;

- создание эффективной образовательной среды для формирования общих и профессиональных компетенций, социально активной творческой личности, способной к саморазвитию и самовоспитанию.

1.1.10. Образовательная программа включает в себя учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, рабочие программы учебной и производственной практик, методические материалы, обеспечивающие реализацию данной образовательной программы.

Настоящая образовательная программа СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства разработана техникумом самостоятельно с привлечением представителей работодателей, обучающихся, родителей.

1.2. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы.

Настоящая образовательная программа разработана на основе следующей нормативной документации:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

- Приказ Минобрнауки России от 2 августа 2013 № 740 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства» (Зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013г N29506), (ред. от 09.04.2015)

- Разъяснения по формированию примерных программ учебных дисциплин начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования, утвержденные директором Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки Российской Федерации И.М. Реморенко 27.08.2009 г.;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования,

утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464;

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г. № 968;

- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 г. № 291; (с изменениями и дополнениями от 18 августа 2016г.)

- Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», утвержденная приказом Министерства образования и науки РФ от 26.12.2013 г. № 1408;

- Федеральный компонент государственного образовательный стандарта среднего (полного) общего образования (утв. приказом Минобрнауки РФ от 05 марта 2004г. № 1089);

- Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (приказ Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312 в редакции приказов Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889);

- Устав ГБПОУ ВО «РТСиСТ»;

- Локальные нормативные акты ГБПОУ ВО «РТСиСТ».

1.3. Нормативный срок освоения программы.

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства при очной форме получения образования:

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

1.4. Трудоемкость образовательной программы СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства за весь период обучения составляет на общеобразовательный цикл – 2052 часа (57 недель), на общепрофессиональный и профессиональный циклы – 2124 часов (59 недель).

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, из них: 36 академических часов – аудиторная учебная нагрузка, 18 часов – внеаудиторная самостоятельная работа.

Промежуточная аттестация в форме экзаменов по всем циклам составляет 5 недель.

На государственную итоговую аттестацию отводится 2 недели.

Образовательная программа предусматривает для обучающихся каникулы в количестве 24 недель, из них: в учебном году на 1-ом курсе – 11 недель; на 2-ом курсе – 11 недель; на 3-ем курсе – 2 недели.

На проведение консультаций для обучающихся по всем циклам (общеобразовательный, общепрофессиональный, профессиональный) отводится 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

1.5. Требование для поступающего на обучение в техникум.

Поступающий в техникум на обучение по избранной образовательной программе СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства должен иметь документ, подтверждающий получение основного общего образования – аттестат об основном общем образовании.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства.

2.1. Область профессиональной деятельности выпускника:

-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.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;
- прицепные и навесные устройства;
- оборудование животноводческих ферм и комплексов;
- механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения;
- автомобили категории "С";
- 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

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.

Виды профессиональной деятельности:

ВПД 1	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования.
ВПД 2	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.
ВПД 3	Транспортировка грузов.

3. Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист–машинист сельскохозяйственного производства.

Результаты освоения ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, то есть его способностью применять знания₁₁

умения, практический опыт и личные качества в соответствии с видами профессиональной деятельности.

В результате освоения данной ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ПК 1.1	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.
ПК 1.2	Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.
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.
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 частей 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 машины и оборудование.
ПК 2.6	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

ПК 3.1	Управлять автомобилями категории "С".
ПК 3.2	Выполнять работы по транспортировке грузов.
ПК 3.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 3.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 3.5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 3.6	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Наряду с профессиональными должен обладать и общими компетенциями:

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 руководителем.
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-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.
ОК. 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК. 7	Организовывать собственную деятельность соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.
ОК. 8	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

4. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства регламентируется учебным планом, рабочими программами учебных дисциплин, элективных курсов, профессиональных модулей, учебной и производственной практик, календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

4.1. Учебный план.

Структура учебного плана предусматривает перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения учебных дисциплин, элективных курсов, составных частей профессиональных модулей (МДК, УП и ПП), максимальный объем учебной нагрузки, соотношение обязательной аудиторной и внеаудиторной самостоятельной нагрузки обучающихся, соотношение между теоретической и практической подготовкой, формы и количество промежуточной аттестации, проведение государственной итоговой аттестации.

В учебных планах также реализован системный подход к подготовке обучающихся. Перечень, последовательность преподаваемых дисциплин, элективных курсов, профессиональных модулей выстроен логически с соблюдением межпредметных связей и требований ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, федеральным базисным планом по программе среднего общего образования.

Количество часов, отводимых на изучение дисциплин, курсов, профессиональных модулей, соответствует федеральным требованиям.

Вариативная часть программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в объеме 144 часов использована на расширение и углубление подготовки по учебным дисциплинам профессионального цикла.

Индексы циклов (дисциплин) и наименование	Распределение вариативной части (ВЧ) по (циклам) дисциплинам		
	Всего	Увеличение объема	В том числе вариативная часть
			14

МДК 01. 01. Технология механизированных работ в сельском хозяйстве	146	61	61
МДК 03.01.Теоретическая подготовка водителей категории «С».	186	76	76
ОП.02.Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	69	7	7

Для каждой дисциплины, междисциплинарного курса, элективного курса, учебной и производственной практик предусмотрены формы промежуточной аттестации.

Учебный план предусматривает интенсификацию учебного процесса путем регулярного контроля знаний – контрольные, лабораторные работы, практические занятия.

На выполнение внеаудиторной самостоятельной работы отведено до 50% от обязательной учебной нагрузки.

4.2. Календарный учебный график.

Календарный учебный график определяет последовательность реализации ОП СПО по годам, включая теоретическое обучение, учебные, производственные практики в рамках профессионального модуля, промежуточную аттестацию, государственную итоговую аттестацию и каникулы.

4.3. Программы дисциплин общеобразовательного цикла, общепрофессионального, профессионального и разделов: физическая культура, учебная практика и производственная практика.

Рабочие программы учебных дисциплин, курсов, профессиональных модулей, учебной и производственной практик.

Реализация учебных дисциплин, элективных курсов, профессиональных модулей, учебной и производственной практик осуществляется на основе соответствующих рабочих программ. Их содержание соответствует федеральным требованиям.

Рабочие программы ориентированы на самые новые источники, включая интернет-ресурсы.

Рабочие программы содержат контрольные мероприятия, лабораторные работы, практические занятия в соответствии с учебным планом, а также формы и тематику внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся.

Особенности реализации дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»: на основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки №96/134 от 24 февраля 2010 г. «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 12.04.2010 № 16866), освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для юношей должно завершаться военными сборами, которые проводятся в каникулярное время.

**Особенности реализации профессионального модуля ПМ.03
Транспортировка грузов.**

Реализация профессионального модуля ПМ.03 Транспортировка грузов имеет следующие особенности:

- рабочая программа междисциплинарного курса (МДК) 03.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» разработана на основе Примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 26 декабря 2013 года № 1408.

- в рамках профессионального модуля ПМ.03 Транспортировка грузов предусмотрено обучение вождению, которое проводится вне сетки учебного времени индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения вождению. Обучение вождению состоит из первоначального обучения вождению и обучения практическому вождению на учебных маршрутах в условиях дорожного движения. Первоначальное

обучение вождению проводится на закрытой площадке техникума. К обучению практическому вождению в условиях дорожного движения допускаются обучающиеся, имеющие первоначальные навыки управления транспортным средством, представившие медицинскую справку установленного образца и знающие требования Правил дорожного движения. Обучение практическому вождению в условиях дорожного движения проводится на учебных маршрутах, утверждаемых директором техникума и согласованных с начальником ОГИБДД ОМВД России по Россошанскому району Воронежской области.

4.4. Программы учебной и производственной практики.

Реализация рабочих программ учебной и производственной практик в рамках профессиональных модулей ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования. ПМ 02. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования ПМ 03. Транспортировка грузов.

Учебная практика в рамках профессионального модуля ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования проводится в лабораториях тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин; оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; технологии производства продукции растениеводства; технологии производства продукции животноводства; в пункте технического обслуживания, на полях учебно-производственного хозяйства; на трактородроме;

Содержание рабочих программ по учебной и производственной практикам предусматривает формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.

ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.

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.

Учебная практика в рамках профессионального модуля ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования проводится в слесарной мастерской, пункте технического обслуживания.

Содержание рабочих программ по учебной и производственной практикам предусматривает формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций:

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 частей 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 машины и оборудование.

ПК 2.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

Учебная практика профессионального модуля ПМ.03 Транспортировка грузов проводится в слесарной мастерской, лаборатории автомобилей, в пункте технического обслуживания, на автодроме.

Содержание рабочих программ по учебной и производственной практикам предусматривает формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций:

ПК 3.1. Управлять автомобилями категории "С".

ПК 3.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.

ПК 3.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 3.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 3.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 3.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Производственная практика проводится на основе двухсторонних договоров между техникумом и следующими предприятиями: ООО СПК «Вершина», ООО УК «ДОН-АГРО», ОАО фирма «Молоко», ООО «Центрально – Черноземная агропромышленная компания», ООО «Восток –Агро».

Учебная и производственная практики, как вид учебных занятий, являются обязательными. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Учебная практика чередуется с теоретическим обучением, производственная практика проводится концентрировано.

4.5. Дисциплина «Физическая культура» реализуется в рамках общеобразовательного цикла и в качестве самостоятельного раздела согласно программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

5. Фактическое ресурсное обеспечение ОП СПО по профессии

35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

Для реализации ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов теоретических

занятий, лабораторных работ, практических занятий, учебной практики, первоначальному обучению вождению, предусмотренных ФГОС СПО.

5.1. Кабинеты:

-кабинет русского языка и литературы оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбук с выходом в Интернет, доской, учебными пособиями, учебниками;

-кабинет иностранного языка оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, компьютером с выходом в Интернет, классной доской, шкафом книжным, учебными пособиями, учебниками;

-кабинет истории, обществознания и краеведения оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбуком с выходом в Интернет, классной доской, учебными пособиями, учебниками, стендами тематическим, картами;

-кабинет химии и биологии оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбук с выходом в Интернет, классной доской, учебными пособиями, учебниками, электронными ресурсами, стендами тематическими;

-спортивный зал, тренажерный зал, спортивная площадка оборудованы шведскими стенками, тренажерами, и т.д.

-кабинет основ безопасности жизнедеятельности и БЖД, охраны труда оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбук с выходом в Интернет, классной доской, учебными пособиями, учебниками, стендами тематическими, противогазами, огнетушителями, санитарными носилками, легким защитным костюмом;

-кабинет математики оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбуком с выходом в Интернет, классной доской, стенкой 3-х секционной, набором стереометрических моделей, учебными пособиями, учебниками, стендами тематическими;

-кабинет физики и электротехники оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбук с выходом в Интернет, классной доской, стенкой секционной, демонстрационным экраном, мультимедиа-проектором, компьютером, учебными пособиями, учебниками, таблицами, схемами, диаграммами, стендами тематическими;

-кабинет информатики и ИКТ оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, компьютер преподавателя, компьютерами с выходом в Интернет, интерактивной доской, мультимедиа-проектором, стенкой книжной, учебными пособиями, учебниками;

-кабинет технического черчения оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, ноутбуком с выходом в Интернет, интерактивной доской, деталями машин и узлов, макетами, учебниками, электронными учебниками, плакатами, тематическими стендами;

- кабинет инженерной графики

-кабинет технической механики;

-кабинет материаловедения;

-кабинет управления транспортным средством и безопасности движения;

- кабинет устройства автомобилей оборудован комплектом мебели: столы ученические, стулья, стол, стул преподавателя, узлами и механизмами автомобиля, компьютером с выходом в Интернет, учебниками, стендами тематическими, плакатами, наглядными пособиями, макетами;

5.2. Лаборатории:

технических измерений;

электротехники;

тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин;

оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; автомобилей;

технологии производства продукции растениеводства;

технологии производства продукции животноводства.

- лаборатория материаловедения оборудована диаграммой состояния сплавов, твердомерами, машиной испытательной универсальной, копррой²¹

маятниковой, микроскопом металлографическим и ультразвуковым, учебниками, электронным учебником, тематическими стендами;

- лаборатория технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов оборудована узлами и механизмами автомобилей и тракторов, двигателями грузовых автомобилей, газоанализатором, стендом для проверки форсунок, стендом для регулировки схождения, развала колес, подъемниками автомобильными, стендами балансировочными, шиномонтажными автоматическими, устройством для удаления газов, комплектом инструментов для развала, схождения, для участка шиномонтажа, компрессометром для дизельных двигателей, компрессометрами, тестером для проверки герметичности системы охлаждения, типовым комплектом оборудования «Системы зажигания и подачи топлива автомобилей», тестером давления масла в двигателе и трансмиссии, компьютеризированным мотортестером.

5.3. Мастерская:

- слесарная мастерская оборудована верстаками слесарными, тисками слесарными, слесарным инструментом, тематическими стендами, инструкционными картами.

- пункт технического обслуживания автомобилей;

- учебно-производственное хозяйство.

5.4. Спортивный комплекс:

- спортивный зал площадью 155,8 кв. м.;

-открытый стадион;

- стрелковый тир.

5.5. Закрытая площадка для первоначального обучения вождению транспортных средств.

5.6. Залы:

- актов зал, оснащенный необходимой электронной и мультимедийной техникой.

5.7. Библиотека с читальным залом.

Для реализации данной ОП СПО фонд библиотеки располагает учебной и справочной литературой в количестве 4820 экз., электронными пособиями.

Читальный зал имеет выход в сеть Интернет.

5.8. В учебно-методическое обеспечение учебного процесса входят учебные пособия, методические указания, инструкционные карты, разработанные преподавателями и мастерами производственного обучения техникума.

5.9. Реализация ППКРС осуществляется техникумом на государственном языке Российской Федерации.

6. Характеристика среды техникума, обеспечивающая развитие общих и профессиональных компетенций обучающихся.

6.1. Для развития личности, регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданственных, общекультурных качеств личности, формирования общих и профессиональных компетенций в техникуме действуют кружки, секции:

1. Кружок Волейбол.
2. Кружок Баскетбол.
3. Военно – патриотический кружок «Патриот».
4. Общефизическое развитие в тренажерном зале.
5. Историко – краеведческий кружок «Поиск».
6. Хореография» Эстрадные танцы».
7. Футбол.
8. Вокал «Звучание».
9. Техникумовская пресса «Издательство».
10. Экологический кружок «Сбережем планету вместе».
11. Экологический кружок «Азбука природы».
12. Общественно – полезный кружок «Я выбираю мир».

6.2. Воспитательный план техникума предусматривает значительное количество мероприятий правового, военно-патриотического, нравственно-этического характера, мероприятий по формированию здорового образа жизни, гордости за свою профессию.

7. Оценка качества освоения обучающимися

**образовательной программы СПО по профессии 35.01.13 Тракторист
–машинист сельскохозяйственного производства.**

Оценка качества освоения образовательной программы включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

Оценка качества освоения образовательной программы осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня освоения теоретического материала;
- оценка общих и профессиональных компетенций.

7.1. Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется ежедневно на всех учебных занятиях. Текущий контроль проводится путем организации на уроке следующих видов работ: устная, письменная, практическая, творческая, лабораторные работы.

7.2. Промежуточная аттестация обучающихся проводится за семестр и (или) по завершению всего объема учебной дисциплины, курса, составных частей профессионального модуля.

7.2.1. Изучение ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена (квалификационного), вне сетки учебного времени. Экзамен (квалификационный) включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний.

К экзамену (квалификационному) на присвоение квалификации тракторист-машинист сельскохозяйственного производства допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию по междисциплинарному курсу МДК.01.01.Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве, МДК. 01.02 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования и практические занятия в полном объеме.

При успешной сдаче экзамена (квалификационного) на присвоение квалификации тракторист-машинист сельскохозяйственного производства обучающиеся получают соответствующее свидетельство.

7.2.2. Изучение ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена (квалификационного), вне сетки учебного времени. Экзамен (квалификационный) включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний.

К экзамену (квалификационному) на присвоение квалификации слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию по междисциплинарному курсу МДК. 02.01.Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования и практические занятия в полном объеме.

При успешной сдаче экзамена (квалификационного) на присвоение квалификации слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования обучающиеся получают соответствующее свидетельство.

7.2.3. Изучение ПМ.03 Транспортировка грузов завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена (квалификационного), вне сетки учебного времени. Экзамен (квалификационный) включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний.

К экзамену (квалификационному) на присвоение квалификации водитель автомобиля категории «С» допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию по междисциплинарному курсу МДК. 04.01.Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» и практические занятия по вождению грузовых автомобилей в полном объеме.

При успешной сдаче экзамена (квалификационного) на присвоение квалификации водитель автомобиля категории «С» обучающиеся получают соответствующее свидетельство.

7.3. Государственная итоговая аттестация, проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа выполняется в следующем виде:

- выпускная практическая квалификационная работа;

- письменная экзаменационная работа.

Для подготовки выпускной квалификационной работы обучающемуся назначается руководитель и, при необходимости, консультант.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план по ОП СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

7.3.1. Для проведения ГИА Техникум ежегодно разрабатывает программу государственной итоговой аттестации и критерии оценки знаний и уровня профессиональных компетенций выпускников, которые обсуждаются на заседании педагогического совета с участием председателей государственных экзаменационных комиссий.

При успешном прохождении государственной итоговой аттестации выпускникам выдается диплом о среднем профессиональном образовании, свидетельство об уровне квалификации – слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, водитель автомобиля категории «С».

8. Фонды оценочных средств для проведения

текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист –машинист сельскохозяйственного производства для аттестации обучающихся на соответствие их персональным достижений поэтапным требованиям настоящей ОП СПО по профессии техникум разработал фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Фонды оценочных средств включают в себя: контрольные вопросы, итоговые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, тесты и компьютерные тестирующие программы, примерную тематику рефератов, эссе и др., перечень тем практических заданий, а также иные формы, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

9. Организация внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся.

Значительная роль в ОП СПО по профессии отводится внеаудиторной самостоятельной работе обучающихся.

9.1. К основным формам внеаудиторной самостоятельной работы относятся:

- подготовка к семинарским, практическим занятиям, лабораторным работам, включающая работу с нормативными документами, специальной литературой, работу с интернет-источниками и т.д.;
- выполнение домашних заданий;
- подготовка рефератов, эссе и др.

9.2. Трудоемкость аудиторной и внеаудиторной учебных нагрузок распределяется следующим соотношением: на 1 час аудиторной нагрузки в неделю планируется 0,5 часа на внеаудиторную самостоятельную работу в неделю (36 часов в неделю * 0,5 часа = 18 часов в неделю). Вместе с тем, данное соотношение может меняться в сторону увеличения/уменьшения объема часов на внеаудиторную нагрузку тех или иных дисциплин, курсов, МДК.

Эта неоднозначность обусловлена возможными отличиями используемых преподавателями образовательных методик, технологий, уровнем компьютеризации технологий предъявления учебной информации.

9.3. Внеаудиторная самостоятельная работа оценивается на основе 5-бальной системы.

10. Трудоустройство выпускников.

При успешном прохождении итоговой аттестации выпускник техникума получает диплом о среднем профессиональном образовании по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, свидетельство о квалификации: тракторист – машинист сельскохозяйственного производства, водитель автомобиля категории «С», слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.

Документы об образовании и квалификациях дают его обладателю право заниматься соответствующей профессиональной деятельностью.

Выпускники техникума трудоустраиваются на предприятия, в организации различных форм собственности Воронежской области.

Администрация техникума осуществляет сотрудничество с предприятиями, организациями, выступающими в качестве работодателей для выпускников, заключает с ними соглашения об их трудоустройстве, осуществляет соответствующий мониторинг.