

бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области
"Павлоградский техникум сельскохозяйственных и перерабатывающих
технологий"

СОГЛАСОВАНО
Генеральным директором
ЗАО «Яснополянское»
М.В. Ковальчук
"28" августа 2019 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор БПОУ ОО "Павлоградский
техникум сельскохозяйственных и
перерабатывающих технологий"
Л.В. Терещенко
"28" августа 2019 г.



- Программа учебной практики**
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям
рабочих, должностям служащих
- Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства
 - Водитель автомобиля

35.02.07 Механизация сельского хозяйства
срок обучения 3 года 10 месяцев

Павлоградка 2019 г.

Рабочая программа учебной практики по специальности 35.02.07
Механизация сельского хозяйства разработана на основе Федерального
государственного образовательного стандарта среднего профессионального
образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства,
утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 7 мая
2014г. №456, Положение о практике обучающихся, осваивающих основные
профессиональные образовательные программы среднего
профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства
образования и науки РФ №291 от 18 апреля 2013 года, Положения о практике
обучающихся БПОУ ОО «Павлоградский техникум сельскохозяйственных и
перерабатывающих технологий» от 26 сентября 2016г.

Организация -разработчик :
БПОУ ОО «Павлоградский техникум сельскохозяйственных и
перерабатывающих технологий» (БПОУ ПТСиПТ)

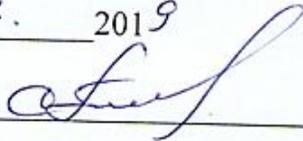
Разработчики:

О.А.Кузьменко - мастер п/о БПОУ ПТСиПТ,
Н.А.Шагин – старший мастер п/о БПОУ ПТСиПТ.
Л.И.Богомолова – зам. директора БПОУ ПТСиПТ.
А.Н. Ищенко – ИП «Крез-Агро»

Рассмотрена и рекомендована к утверждению

на заседании методической комиссии

Протокол № 1 от 27.02. 2019

Председатель комиссии  /Г.Н.Сагнаев

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 4 |
| 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 6 |
| 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 7 |
| 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 12 |
| 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ | 13 |

1. Паспорт рабочей программы учебной практики

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики – является частью программы подготовки специалистов среднего звена, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.07. Механизация сельского хозяйства в части освоения квалификаций:

- машины, механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-технологическое оборудование сельскохозяйственного назначения;
- автомобили категорий "В" и "С";
- стационарные и передвижные средства технического обслуживания и ремонта;
- технологические процессы подготовки, эксплуатации, технического обслуживания и диагностирования неисправностей машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения;
- процессы организации и управления структурным подразделением сельскохозяйственного производства;
- первичные трудовые коллективы.

Рабочая программа учебной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, повышении квалификации и переподготовке, профессиональной подготовке.

1.2. Цели и задачи практики.

Учебная практика направлена на:

- ознакомление с правилами ТБ и противопожарной безопасности при выполнении производственных заданий на рабочем месте;
- формирование общего представления о предприятии и процессе производства сельскохозяйственной продукции;
- формирование общего представления о механизации процесса сельскохозяйственного производства;
- формирование первоначального опыта работы на рабочих местах при выполнении операций под наблюдением руководителя;
- формирование знаний правил безопасной эксплуатации сельскохозяйственных машин и оборудования;
- подготовку студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

ПК 5.1. Управлять автомобилями категорий "В", «С».

ПК 5.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.

ПК 5.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 5.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 5.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 5.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Обучающийся должен:

иметь практический опыт:

индивидуального вождения сельскохозяйственной техники.

уметь:

- выполнять метрологическую поверку средств измерений;
- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;
- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
- оформлять учетную документацию;
- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникающие между участниками дорожного движения;
- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- соблюдать режим труда и отдыха;
- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
- получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
- принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
- использовать средства пожаротушения.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы

Всего в учебном плане на прохождение студентами учебной практики по ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства», «Водитель автомобиля» – 144 часа.

2. Результаты освоения программы учебной практики

Результатом освоения программы учебной практики является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках модуля СПО ППССЗ по основному виду профессиональной деятельности (ВПД): подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, комплектование сборочных единиц.

| Код ПК | Наименование результата обучения по профессии |
|---------|---|
| ПК 5.1. | Управлять автомобилями категорий "В", «С». |
| ПК 5.2. | Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров. |
| ПК 5.3. | Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. |
| ПК 5.4. | Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. |
| ПК 5.5. | Работать с документацией установленной формы. |
| ПК 5.6. | Проводить первоочередные мероприятия |

| Код ОК | Наименование результата обучения по профессии |
|--------|--|
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОК 3. | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 6. | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. |
| ОК 7. | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. |
| ОК 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план учебной практики

| Коды профессиональных компетенций | Код и наименование профессионального модуля | Наименование тем учебной практики | Количество часов по темам |
|--|--|---|---------------------------|
| ПК 5.1 ПК 5.2 ПК 5.3 ПК 5.4 ПК 5.5 ПК 5.6 | ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства», «Водитель автомобиля» | 4 курс (7 семестр) | 36 |
| | | Тема 1. Техника безопасности при вождении тракторов и автомобилей. | 6 |
| | | Тема 2. Первоначальные приемы управления трактором. | 6 |
| | | Тема 3. Особенности управления трактором в населенных пунктах. | 6 |
| | | Тема 4. Оформление путевых листов, товарно-транспортных накладных и проведение мероприятий на месте ДТП. | 6 |
| | | Тема 5. Устранение мелких неисправностей в пути следования трактора и проведение ЕТО. | 6 |
| | | Тема 6. Транспортировка грузов на тракторе. | 6 |
| | | 4 курс (8 семестр) | 108 |
| | | Тема 7. Выполнить виды работ по проведению ТО-1 на тракторах. | 6 |
| | | Тема 8. Выполнить виды работ по проведению ТО-2 на тракторах. | 6 |
| | | Тема 9. Выполнить виды работ по проведению ТО-3 на тракторах. | 6 |
| | Тема 10. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в пути следования трактора К-700 . | 6 | |
| | Тема 11. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в | 6 | |

| | | |
|--|--|---|
| | пути следования на тракторе ДТ-75. | |
| | Тема 12. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в пути следования на тракторе МТЗ-80. | 6 |
| | Тема 13. Первоначальные приемы управления автомобилем. | 6 |
| | Тема 14. Особенности управления автомобилем в населенных пунктах. | 6 |
| | Тема 15. Особенности управления автомобилем вне населенных пунктов. | 6 |
| | Тема 16. Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения. | 6 |
| | Тема 17. Устранение мелких неисправностей в пути следования автомобиля и проведение ЕТО. | 6 |
| | Тема 18. Транспортировка грузов. | 6 |
| | Тема 19. Постановка автомобиля в бокс передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом автомобиля направо (налево). | 6 |
| | Тема 20. Перевозка пассажиров. | 6 |
| | Тема 21. Остановка при движении передним и задним ходом, на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара. | 6 |
| | Тема 22. Разгон, торможение и движение с изменением направления на грузовом автомобиле. | 6 |
| | Тема 23. Въезд в ворота с прилегающей и с противоположной сторон передним и задним ходом. | 6 |
| | Тема 24. Дифференцированный зачет. | 6 |

3.2. Содержание программы учебной практики

| Наименование разделов учебной практики и тем УП | Содержание учебного материала | Объем часов |
|--|--|-------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Профессиональный модуль ПМ. 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства», «Водитель автомобиля» | | 144 |
| 4 курс (7 и 8 семестры) | | |
| Тема 1. Техника безопасности при вождении тракторов и автомобилей. | 1. Проведение инструктажа по технике безопасности. Противопожарные мероприятия при работе на МТА в поле и ремонтных мастерских. | 6 |
| Тема 2. Первоначальные приемы управления трактором. | 1. Упражнения в приёмах пользования органами управления тракторов. 2. Запуск двигателя. Вождение трактора по прямой и с поворотами на пониженных передачах с изменением направления движения. Проезд препятствий. | 6 |
| Тема 3. Особенности управления трактором в населенных пунктах. | 1. Управление трактором в потоке попутных и встречных транспортных средств, проезд перекрёстков. | 6 |
| Тема 4. Оформление путевых листов, товаро-транспортных накладных и проведение мероприятий на месте ДТП. | 1. Получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию. 2. Проведение мероприятий на месте ДТП. | 6 |
| Тема 5. Устранение мелких неисправностей в пути следования трактора и проведение ЕТО. | 1. Проводить ремонтные работы по устранению мелких неисправностей транспортных средств. | 6 |
| Тема 6. Транспортировка грузов на тракторе. | 1. Проводить размещение, крепление при перевозке грузов. | 6 |
| Тема 7. Выполнить виды работ по проведению ТО-1 на тракторах. | 1. Проводить работы по техническому обслуживанию тракторов. | 6 |
| Тема 8. Выполнить виды работ по проведению | 1. Проводить работы по техническому обслуживанию | 6 |

| | | |
|--|--|---|
| ТО-2 на тракторах. | тракторов. | |
| Тема 9. Выполнить виды работ по проведению ТО-3 на тракторах. | 1. Проводить работы по техническому обслуживанию тракторов. | 6 |
| Тема 10. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в пути следования на К-700 . | 1. Выполнение технического обслуживания К-700. | 6 |
| Тема 11. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в пути следования на тракторе ДТ-75. | 1. Выполнение технического обслуживания ДТ-75. | 6 |
| Тема 12. Выполнить виды работ по проведению ЕТО в пути следования на тракторе МТЗ-80. | 1. Выполнение технического обслуживания МТЗ-80. | 6 |
| Тема 13. Первоначальные приемы управления транспортным средством. | 1. Упражнения в приёмах пользования органами управления трактором. 2. Запуск двигателя. Вождение трактора по прямой и с поворотами на пониженных передачах с изменением направлений движений. Проезд препятствий. | 6 |
| Тема 14. Особенности управления автомобилем в населенных пунктах. | 1. Соблюдение правил дорожного движения. 2. Соблюдение скоростного режима. | 6 |
| Тема 15. Особенности управления автомобилем вне населенных пунктах. | 1. Соблюдение правил дорожного движения. | 6 |
| Тема 16. Вождение по маршрутам с малой интенсивностью движения. | 2. Соблюдение скоростного режима. | 6 |
| Тема 17. Устранение мелких неисправностей в пути следования автомобиля и проведение ЕТО. | 1. Проводить ремонтные работы по устранению мелких неисправностей транспортных средств, выполнять ЕТО. | 6 |
| Тема 18. Транспортировка грузов. | 1. Проводить размещение, крепление при перевозке грузов. | 6 |
| Тема 19. Постановка автомобиля в бокс передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом автомобиля направо (налево). | 1. Проводить постановка автомобиля в бокс передним и задним ходом из положения с предварительным поворотом автомобиля направо (налево). | 6 |

| | | |
|--|---|---|
| Тема 20. Перевозка пассажиров. | 1. Соблюдать правила перевозки пассажиров. | 6 |
| Тема 21. Остановка при движении передним и задним ходом, на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара. | 1. Проводить остановку при движении передним и задним ходом, на обочине, у выбранного ориентира, у дорожного знака, у тротуара включать аварийную сигнализацию. | 6 |
| Тема 22. Разгон, торможение и движение с изменением направления на грузовом автомобиле. | 1. Осуществлять разгон, торможение и движение с изменением направления на грузовом автомобиле | 6 |
| Тема 23. Въезд в ворота с прилегающей и с противоположной сторон передним и задним ходом. | 1. Проводить въезд в ворота с прилегающей и с противоположной сторон передним и задним ходом с включённым сигналом поворота. | 6 |
| Тема 24. Дифференцированный зачет. | | 6 |

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля учебной практики предполагает наличие: лаборатории «Тракторы и автомобили», лаборатории Сельскохозяйственные машины».

Оснащение: - трактор колесный; - трактор гусеничный; - автомобили; - машины для основной обработки почвы; - машины для поверхностной обработки почвы; - машины для внесения удобрений; - сеялки; - погрузчики; - комбайны; - опрыскиватели; - протравители зерна; - доильные агрегаты; - машины для измельчения кормов; - машины для доставки и раздачи кормов; - машины для сбора, удаления, обработки и хранения навоза.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы:

1. В.А. Родичев. Тракторы. – М.: ПрофОбрИздат, 2017 г.
2. Н.И. Верещагин, А.Г. Левшин, А.Н. Скороходов. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве. – М.: ПрофОбрИздат, 2017 г.
3. Техническое обслуживание и ремонт машин в сельском хозяйстве. Уч. под ред. Профессора В.В. Курчаткина. – М.: АКАДЕМА, 2016 г.;

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и преподавателями профессионального цикла. Освоению учебной практики предшествует изучение учебных дисциплин: техническая механика, инженерная графика, электротехника и электронная техника.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство учебной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется мастером производственного обучения в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

| Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства • Управлять автомобилями категории «В» и «С» • Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров • Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств, в пути следования • Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств • Работать с документацией установленной формы • Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия | <ul style="list-style-type: none"> - решение профессиональных ситуаций; - моделирование профессиональных ситуаций; - тестирование; - рефлексия собственной деятельности; - наблюдение; - итоговый контроль в форме дифференцированного зачета. |

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется мастером производственного обучения в процессе проведения практических занятий, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

| Результаты обучения (освоенные умения, освоенные знания) | Формы и методы контроля результатов обучения | Оценка в баллах |
|--|--|-----------------|
| Знать: | | |
| общие правила | Дифференцированный | от 2 до 5 |

| | | |
|---|--|------------------|
| <p>безопасной эксплуатации сельскохозяйственных машин и оборудования; общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;</p> | <p>зачет</p> | |
| <p>Уметь:</p> | | |
| <p>выполнять работы по профилю специальности, не требующие квалификации;</p> | <p>Наблюдение и оценка выполнения работ на практических занятиях</p> | <p>от 2 до 5</p> |
| <p>оценивать правила внутреннего распорядка с позиций их соответствия условиям деятельности предприятия.</p> | <p>Дифференцированный зачет</p> | <p>от 2 до 5</p> |