

Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Троицкий технологический техникум»

УТВЕРЖДЕНА
приказом директора ГБПОУ «ТТТ»
от «30» мая 2024 г. № 250 о/д

Рабочая программа
производственной практики
по профессии
35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»

г. Троицк, 2024 г.

Рабочая программа производственной практики разработана на основе ФГОС по профессии 35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 355 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 июня 2022г., регистрационный номер 68984), «Положение о практической подготовке обучающихся», приказ Минобнауки России № 885, Министерства Просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020г. № 390 (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778).

Организация-разработчик: ГБПОУ «Троицкий технологический техникум»

Разработчики: Самратов Г. С., мастер производственного обучения

Преподаватель профессиональных дисциплин: Макаров Александр Иванович.

Рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии преподавателей и мастеров производственного обучения по программам подготовки квалифицированных рабочих технического и строительного профиля

Протокол № 9 от «22» мая 2024 г.

Содержание:

1. Паспорт программы производственной практики:
2. Тематический план и содержание производственной практики:
3. Условия реализации производственной практики:
4. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики.

I. Паспорт программы производственной практики

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии:

35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»

1.2 Цели и задачи производственной практики:

Комплексное освоение обучающимися видов профессиональной деятельности: «Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования».

«Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации».

Формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приёмам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

Результатом освоения профессионального модуля ПМ.01 **Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования** является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД), в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

| Код | Наименование общих компетенций |
|----------------|--|
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ВД 1 | Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования |
| ПК 1.1. | Выполнять работы по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин и оборудования |
| ПК 1.2. | Производить ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования |
| ПК 1.3. | Производить восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования |
| ПК 1.4. | Выполнять стендовую обкатку, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и оборудования |

| | |
|----------------|---|
| ПК 1.5. | Выполнять наладку сельскохозяйственных машин и оборудования |
|----------------|---|

Результатом освоения профессионального модуля ПМ.02 **Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации** является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД), в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

| Код | Наименование общих компетенций |
|----------------|---|
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ВД 2 | выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации |
| ПК 2.1. | Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями. |
| ПК 2.2. | Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями. |
| ПК 2.3. | Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами. |
| ПК 2.4. | Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями. |

| | |
|----------------|--|
| ПК 2.5. | Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах. |
| ПК 2.6. | Выполнять мелиоративные работы. |
| ПК 2.7. | Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства. |
| ПК 2.8. | Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами. |

1.3 Количество часов на производственную практику:

Всего: **288ч**, в том числе:

ПМ. 01 - 108ч.; ПМ.02 – 180ч.

II. Тематический план и содержание производственной практики ПМ.01

| Наименование ПМ, Тем. | Содержание учебного материала | Объем часов |
|--|--|-------------|
| ПМ.01 Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования | | 108 |
| Тема 1 | Ознакомление с предприятием. Оформление нормативно-технической и технологической документацией. | 6 |
| Тема 2 | Ознакомление с устройством и средствами технической оснащённости для проведения Т.О. и ремонта с/х машин и оборудования. | 6 |
| Тема .3 | Определение основных параметров с/х машин с применением современных контрольно-измерительных приборов и инструментов. | 6 |
| Тема 4 | Применение современных контрольно-измерительных приборов при проведении диагностических работ. | 6 |
| Тема 5 | Выполнение работ по техническому обслуживанию. - почвообрабатывающих машин. | 6 |
| Тема 6 | - посевных машин. | 6 |
| Тема 7 | - посадочных машин. | 6 |
| Тема 8 | - машин для внесения удобрений и ядохимикатов | 6 |
| Тема 9 | - комбайновых жаток. | 6 |
| Тема 10 | - зерноуборочных комбайнов | 6 |
| Тема 11 | -механизмов животноводческих ферм | 6 |

| | | |
|---------|---|---|
| Тема 12 | Выполнение работ по ремонту. - почвообрабатывающих машин. | 6 |
| Тема 13 | - посевных машин. | 6 |
| Тема 14 | - посадочных машин. | 6 |
| Тема 15 | -машин для внесения удобрений и ядохимикатов. | 6 |
| Тема 16 | - комбайновых жаток | 6 |
| Тема 17 | - зерноуборочных комбайнов | 6 |
| Тема 18 | -механизмов животноводческих ферм | 6 |
| | Дифференцированный зачет | |

Тематический план и содержание производственной практики ПМ.02

| Наименование ПМ, тем | Содержание учебного материала | Объем часов |
|--|--|----------------|
| ПМ.02 Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации | | 180 |
| Тема 1. | Ознакомление с производством. Требования безопасности труда и противопожарные мероприятия при выполнении работ на МТА. | 6 |
| Тема .2. | Выполнение технического обслуживания зернотуковой сеялки : для посева зернобобовых культур | 6 |
| Тема .3. | Выполнение технического обслуживания сеялки для посева зернобобовых культур | 6 |
| Тема.4. | Выполнение механизированных работ по посеву зерновых культур с применением дисковых сеялок. | 6 |
| Тема .5. | Выполнение механизированных работ по посеву зерновых культур с применением дисковых сеялок. | 6 |
| Тема .6. | Выполнение механизированных работ по посеву зерновых культур с применением стерневых сеялок. | 6 |
| Тема7. | Выполнение технического обслуживания пахотного агрегата | 6 |
| Тема8. | Выполнение механизированных работ по отвальной обработки почвы. (основная обработка почвы) | 6 |
| Тема 9. | Выполнение технического обслуживания культиватора | 6 |
| Тема 10. | Выполнение механизированных работ на агрегатах сплошной культивации. (предпосевная обработка почвы.) | 6 |
| Тема 11. | Выполнение механизированных работ на агрегатах сплошной культивации. (предпосевная обработка почвы.) | 6 |
| Тема 12. | Выполнение технического обслуживания дисковой бороны | 6 |
| Тема 13. | Выполнение механизированных работ на агрегатах для дискования почвы. | 6 |

| | | |
|----------|--|---|
| Тема 14. | Выполнение технического обслуживания бороновального агрегата | 6 |
| Тема 15. | Выполнение механизированных работ на бороновальном агрегате | 6 |
| Тема 16. | Выполнение механизированных работ по погрузке органических удобрений. | 6 |
| Тема 17. | Выполнение механизированных работ по внесению органических удобрений. | 6 |
| Тема 18 | Выполнение технического обслуживания прикатывающего агрегата | 6 |
| Тема 19. | Выполнение механизированных работ по проведению прикатывания посевов. | 6 |
| Тема 20. | Выполнение работ по погрузке и перевозке сыпучих грузов. | 6 |
| Тема 21. | Выполнение агротехнических работ по посеву кукурузы и подсолнечника на силос. | 6 |
| Тема 22. | Выполнение агротехнических работ по междурядной обработки пропашных культур. | 6 |
| Тема 23. | Выполнение агротехнических работ по междурядной обработки пропашных культур | 6 |
| Тема 24. | Выполнение механизированных работ по обработке паров. | 6 |
| Тема 25. | Выполнение механизированных работ по уборке кукурузы и подсолнечника на силос. | 6 |
| Тема 26. | Выполнение механизированных работ по обмолоту зерновых и зернобобовых культур со сбором соломы в копнителе | 6 |
| Тема 27. | Выполнение механизированных работ по выполнению прямого комбайнирования. | 6 |
| Тема 28. | Выполнение механизированных работ по выполнению прямого комбайнирования. | 6 |
| Тема 29 | Выполнение механизированных работ по скашиванию зерновых и зернобобовых культур. | 6 |
| Тема .30 | Выполнение механизированных работ по скашиванию зерновых и зернобобовых культур. | 6 |
| | Дифференцированный зачет | |

III. Условия реализации производственной практики.

3.1 Материально-техническое обеспечение:

Программа реализуется в производственных мастерских с.х. предприятий г.Троицка и Троицкого района.

Оборудование учебной мастерской и рабочих мест: Рабочие места и мастерские оборудованы всеми необходимыми инструментами и приспособлениями.

3.2 Информационное обеспечение обучения:Инструкционные карты, учебники, наглядные пособия, необходимая техническая и технологическая документация.

3.3 Требования к организации учебной практики

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является освоением учебной практики для получения первичных навыков вождения тракторов икомбайнов, выполнения работы на машинотракторных агрегатах, а также проведения ежесменного технического обслуживания, диагностики и ремонту тракторов и сельскохозяйственных машин и подготовки их к работе.

Производственная практика проводится на предприятиях различных форм собственности по договорам.

IV. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики по ПМ.01, ПМ.02.

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики осуществляется мастером п/о. в процессе проведения занятий, а также выполнения обучающимися учебно-производственных работ.

Производственная практика завершается промежуточной аттестацией в форме дифференцированного зачета

| Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--|---|
| Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования У.1 - пользоваться нормативно-технической и технологической документацией; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.2- проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.3 - выявлять и устранять причины несложных неисправностей сельскохозяйственной техники в производственных условиях; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.4 – осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.5 - проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники; выполнять работы с соблюдением требований безопасности; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.6 - соблюдать экологическую безопасность производства; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации У.1 - комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |

| | |
|---|---|
| У.2- выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.3- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.4- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.5- выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.6- выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.7- под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |
| У.8- оформлять первичную документацию; | Контроль выполнения практических заданий. Оценка выполнения практической квалификационной работы. Квалификационный экзамен. |