

**Государственное областное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Данковский агропромышленный техникум»**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ
ПО ПРОФЕССИИ
35.01.11 МАСТЕР
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования.

Квалификация: оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм, слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, тракторист-машинист сельскохозяйственного производства. Водитель автомобиля

2018
год

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. № 855.

Разработчики:

Зам. директора ГОАПОУ ДАПТ Т. А. Алфеева

Зам. директора ГОАПОУ ДАПТ Л.Н. Рыбочкина

Старший мастер Т.А. Толстикова

преподаватель спецдисциплин М.А. Бушнев

преподаватель спецдисциплин Д.А. Пантюшин

преподаватель спецдисциплин Е.И. Пантюшина

преподаватель спецдисциплин Т. И. Воронина

преподаватель спецдисциплин Н. Е. Белкин

мастер производственного обучения В. И. Шипулин

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих согласована с крестьянским фермерским хозяйством «С.В. Волков».

Рассмотрено Педагогическим советом
ГОАПОУ «Данковский агропромышленный техникум»
Протокол № _____ от « _____ » _____ 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.
 - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.
 - 1.2. Нормативный срок освоения программы.
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.
 - 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности.
 - 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции.
 - 2.3. Специальные требования.
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.
 - 3.1. Рабочий учебный план.
 - 3.2. Календарный учебный график.
 - 3.3. Программы дисциплин и профессиональных модулей.
Программы дисциплин общепрофессионального цикла.
 - 3.3.1. Программа ОП.01. Основы инженерной графики.
 - 3.3.2. Программа ОП.02. Основы материаловедения и технология общеслесарных работ.
 - 3.3.3. Программа ОП 03. Техническая механика с основами технических измерений.
 - 3.3.4. Программа ОП.04. Основы электротехники.
 - 3.3.5. Программа ОП.05. Основы агрономии.
 - 3.3.6. Программа ОП.06. Основы зоотехнии.
 - 3.3.7. Программа ОП.07. Экономические и правовые основы производственной деятельности.
 - 3.3.8. Программа ОП.08. Экологические основы природопользования.
 - 3.3.9. Программа ОП.09. Основы микробиологии, санитарии и гигиены.
 - 3.3.10. Программа ОП.10. Безопасность жизнедеятельности.
 - 3.3.11. Программа ОП.11. Охрана труда
 - 3.3.12. Программа профессионального модуля ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве.
 - 3.3.13. Программа профессионального модуля ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.
 - 3.3.14. Программа профессионального модуля ПМ.03 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
 - 3.3.15. Программа профессионального модуля ПМ.04 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.
4. Материально-техническое обеспечение реализации программы

подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

5. Оценка результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

5.1 Контроль и оценка достижений обучающихся.

5.2 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

5.3 Организация итоговой государственной аттестации выпускников.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Настоящая программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - программа) составляют:

- Федеральный Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012г.;
- Приказ Минобрнауки России от 02.08.2013г. № 855 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства»;
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ от 15.12.2014г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства образования и науки российской федерации от 14 июня 2013г. 464»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 30 августа 2013г. № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Устав ГОАПОУ «Данковский агропромышленный техникум».

1.2. Нормативный срок освоения программы.

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства при очной форме получения образования на базе основного общего образования составляет 3 года 10 мес.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ.

2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

выполнение механизированных работ в растениеводстве и животноводстве, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

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 категорий «В» и «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.
- технологические процессы в растениеводстве и животноводстве;
- сельскохозяйственные животные и растения;
- сырье и продукция растениеводства и животноводства.

2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника

Код	Наименование
ВПД 1	Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур.
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 техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.
ВПД 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 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.
ВПД 3	Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
ПК 3.1	Выполнять механизированные работы по кормлению, содержанию и уходу за различными половозрастными группами животных разных направлений продуктивности.
ПК 3.2	Проводить техническое обслуживание технологического оборудования на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
ПК 3.3	Оказывать помощь ветеринарным специалистам в лечении и обработке сельскохозяйственных животных.
ПК 3.4	Участвовать в проведении дезинфекции помещений на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
ВПД 4	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров
ПК 4.1	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
ПК 4.2	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 4.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 4.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 4.5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 4.6.	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия
ВПД 5	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию

	электрооборудования в сельскохозяйственном производстве
ПК 5.1	Выполнять монтаж силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности.
ПК 5.2	Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных производственных, силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности.
ПК 5.3	Выполнять ремонт силовых и осветительных электроустановок с электрическими схемами средней сложности
ВПД 6	Выполнение сварочных работ в сельскохозяйственном производстве
ПК 6.1	Выполнять газовую сварку средней сложности и сложных узлов, деталей из углеродистых и конструкционных сталей, простых деталей из цветных металлов и сплавов.
ПК 6.2	Выполнять ручную дуговую и плазменную сварку средней сложности и сложных узлов, деталей из углеродистых и конструкционных сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов.
ПК 6.3	Выполнять автоматическую и механизированную сварку с использованием плазмотрона средней сложности и сложных узлов, деталей из углеродистых и конструкционных сталей.
ПК 6.4	Обеспечивать безопасное выполнение сварочных работ на рабочем месте в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда.

Общие компетенции выпускника

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-коммуникационные технологии в 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).

2.3. Специальные требования.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

В соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ППКРС по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства регламентируется учебным планом, календарным учебным графиком. Рабочими программами учебных дисциплин (модулей), курсов, оценочными и методическими материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания студентов.

3.1. Рабочий учебный план

Учебный план по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства определяет такие качественные и количественные характеристики как:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам;
- распределение по семестрам и объемные показатели подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические или лабораторные занятия. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения подготовки рефератов, докладов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц и т.п.

3.2. График учебного процесса

В графике учебного процесса указывается последовательность реализации ППКРС по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестацию, каникулы.

3.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочие программы учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей составляются с учетом формирования необходимых общих и профессиональных компетенций.

Полнотекстовые версии рабочих программ учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей размещены в разделе «Описание образовательных программ».

3.4. Рабочая программа учебной и производственной практик

Согласно п.7.12 ФГОС СПО практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. ФГОС СПО предусматривает следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика реализуется рассредоточено. Производственная практика реализуется концентрированно.

Практика закрепляет знания и умения, приобретаемые студентами в результате освоения теоретических курсов, способствуют комплексному формированию общих и профессиональных компетенций.

При реализации ППКРС предусматривается прохождение учебной практики на базе техникума.

Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета на основании выполненных работ.

Производственная практика проводится на предприятиях, организациях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов по профессии Автомеханик независимо от их организационно-правовых форм.

Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета на основании предоставленных отчетов и отзывов с мест прохождения практики.

3.5. Программа Государственной итоговой аттестации выпускников.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и ФГОС СПО по профессии 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства формой государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа выполняется в следующих видах: Выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

**4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО
ПРОФЕССИИ 35.01.11 МАСТЕР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА**

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1.	Инженерная графика
2.	Материаловедение
3.	Техническая механика
4.	Агрономия
5.	Зоотехния
6.	Экологические основы природопользования
7.	Управление транспортным средством и безопасность движения
8.	Безопасности жизнедеятельности и охрана труда
	Лаборатории:
1.	Электротехника
2.	Технические измерения
3.	Механизация сельскохозяйственных работ
4.	Тракторы и самоходные сельскохозяйственные машины
5.	Оборудование животноводческих комплексов и механизированных ферм
6.	Автомобили
7.	Микробиология, санитария и гигиена
8.	Технология производства продукции растениеводства
9.	Технология производства продукции животноводства
	Мастерские:
1.	Слесарная
2.	Пункт технического обслуживания
	Полигоны
1.	Учебно-производственное хозяйство
2.	Автодром
3.	Трактородром
4.	Гараж с учебными автомобилями категории «В» и «С»
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1.	Тренажёр для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Место для стрельбы
	Залы:

1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актный зал

5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

5.1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

Правила участия в контролируемых мероприятиях и критерии оценивания достижений обучающихся определяются Положением о контроле и оценке достижений обучающихся.

Текущий контроль

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, а также выполнения индивидуальных домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

- выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

Рубежный контроль

Рубежный (внутрисеместровый) контроль достижений обучающихся базируется на модульном принципе организации обучения по разделам учебной дисциплины. Рубежный контроль проводится независимой комиссией, состоящей из ведущего занятия преподавателя, специалистов структурных подразделений образовательного учреждения (заместителя директора по учебно-производственной работе, старшего мастера). Результаты рубежного контроля используются для оценки достижений обучающихся, определения рейтинга обучающегося в соответствии с принятой в техникуме рейтинговой системой, и коррекции процесса обучения (самообучения).

Итоговый контроль

Итоговый контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется комиссией в форме зачетов или экзаменов, назначаемой директором техникума, с участием ведущего (их) преподавателя (ей).

5.2. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

Предвыпускная производственная практика завершается итоговой проверкой приобретенных обучающимися профессиональных компетенций при выполнении ими выпускной практической квалификационной работы. Обучающиеся выполняют отдельно практическую работу по каждой профессии общероссийского классификатора, входящей в профессию широкого профиля.

Общий перечень документов, комплектуемый по результатам выполнения выпускных практических квалификационных работ:

1. Перечень выпускных практических квалификационных работ.
2. Наряды на выполнение выпускных практических квалификационных работ.
3. Протокол по результатам выполнения выпускных квалификационных работ.
4. Заключение о выполненной выпускной практической квалификационной работе (на каждую аттестуемую профессию).
5. Производственная характеристика выпускника.

5.3. Организация итоговой государственной аттестации выпускников

Итоговая аттестация выпускников образовательных учреждений СПО, независимо от форм получения образования, является обязательной. Аттестация проводится по окончании ступени или курса обучения, имеющих профессиональную завершенность. Цель аттестации – определение соответствия уровня подготовки выпускников требованиям ФГОС с последующей выдачей документа государственного образца об уровне образования и квалификации.

Итоговая аттестация выпускников включает в себя:

- квалификационные экзамены по профессиональным модулям (определяют освоение выпускником соответствующего вида профессиональной деятельности);
- выпускная квалификационная работа (в соответствии с уровнем профессиональной подготовки выпускника, предусмотренным ФГОС);
- защита письменной экзаменационной работы по теме, определяемой лицеем (выявление готовности выпускника к профессиональной деятельности).