

Содержание

№ п/п	Название раздела	Страницы
1	Введение	
2	1.Общая характеристика предприятия 1.1 Юридический адрес предприятия	
3	1.2 Организационно-правовая форма хозяйствования	
4	1.3 Планировка производственных помещений	
5	1.4 Структура и режим работы	
6	1.5 Материально-техническая база	
7	2.Производственная часть 2.1 Производственная программа развития предприятия	
8	2.2 Технологические карты и схемы	
9	Охрана труда	
10	Заключение	
11	Библиографический список	
12	Приложение	

В результате прохождения учебной практики ПМ 05 Выполнение работ по профессии «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства» студенты должны приобрести следующие профессиональные навыки и профессиональные (ПК) и общие (ОК) компетенции:

ПК2.1 Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.

ПК2.2 Комплектовать машинно-тракторный агрегат.

ПК2.3 Проводить работы на машино-тракторном агрегате.

ПК2.4 Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ПК3.1.Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машинимеханизмов.

ПК3.2.Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК3.3.Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин механизмов.

ПК3.4.Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники

ОК1.Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК2.Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3.Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4.Осуществлять поиски использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК5.Использоватьинформационно-коммуникационные технологииивпрофессиональнойдеятельности.

ОК6.Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК7.Братьнасебяответственностьзаработучленовкоманды(подчиненных), за результат выполнения заданий.

Производственная практика является обязательным разделом ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства. Представляет собой вид занятий, обеспечивающих практика- ориентированную подготовку обучающихся. Производственная практика реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями для практической отработки полученных знаний в рамках профессионального модуля ПМ 05

Выполнение работ по профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.

1.«Общая характеристика предприятия»

1.1 Юридический адрес предприятия

Я, Герман Владимир Владимирович проходил производственную практику в сельхоз артели «Родная Долина» слесарем по ремонту машин и оборудования Центральной ремонтной мастерской.

1.2 Организационно-правовая форма хозяйствования

Сельскохозяйственный артель — в российском законодательстве, учреждённое одним или несколькими юридическими и/или физическими лицами хозяйственное общество, уставной капитал которого разделён на доли; участники общества — учредители — не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им долей или акций в уставном капитале общества, но только до тех пор, пока общество не находится в стадии банкротства. При банкротстве общества участники могут понести субсидиарную ответственность по долгам общества всем имеющимся у них имуществом.

Основными видами деятельности СХА является:

1.11	Выращивание зерновых (кроме риса), зернобобовых культур и семян масличных культур
01.42	Разведение прочих пород крупного рогатого скота и буйволов, производство спермы
01.61	Предоставление услуг в области растениеводства
10.71.1	Производство хлеба и хлебобулочных изделий недлительного хранения
47.19	Торговля розничная прочая в неспециализированных магазинах

Организация 'СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АРТЕЛЬ (КОЛХОЗ) "РОДНАЯ ДОЛИНА"' зарегистрирована 25 ноября 2002 года по адресу 646087, ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН МОСКАЛЕНСКИЙ, ДЕРЕВНЯ РОДНАЯ ДОЛИНА, УЛИЦА 40 ЛЕТ ПОБЕДЫ, 10. Компании был присвоен ОГРН 1025501758622 и выдан ИНН 5521005938. Основным видом деятельности является разведение молочного крупного рогатого скота,

производство сырого молока. Компанию возглавляет САВИЦКИЙ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ.

За 2020 год прибыль компании составила 16.775 млн.руб.

1.3 Планировка производственных участков

Место расположения предприятия

Сельскохозяйственная артель «Родная Долина» располагается в юго-западной части Москаленского района Омской области.

Центральная усадьба имеет выгодное экономическое и географическое положение – близость районного центра Москаленки (18 км) и областного центра г. Омска (115 км);

расположение территории предприятия вблизи автомобильной дороги федерального значения,

железнодорожной позволяют иметь ряд преимуществ в развитии предприятия.

Дороги с асфальтовым покрытием проложены по всей территории сельскохозяйственной артели, включая каждую ферму. СХА «Родная долина»

часть своей продукции перерабатывает самостоятельно,

для этого в хозяйстве имеются два зерносушильных комплекса, мельница.

Молочную продукцию сдают на переработку в ООО «МАНРОС-М».

Близость железной дороги, автомагистрали, а также сравнительная близость перерабатывающих предприятий позволяет хозяйству производить зерновую и молочно-мясную продукцию на промышленной основе. В настоящее время колхоз состоит из трех отделений: 1^{ое} находится в д. «Доброе Поле», 2^{ое} в с. «Родная Долина», 3^{ье} в с. «Мирнолюбовка».

Землепользование СХА «Родная Долина» расположено в южной лесостепной природно-климатической зоне Омской области. Климат – резко континентальный.

Общие черты температурного режима характеризуются суровой продолжительной зимой, сравнительно коротким, с дефицитом влаги, жарким летом, короткими переходными сезонами весны и осенью, поздними веснами, и ранними осенними заморозками.

Зона расположения хозяйства характеризуется условиями недостаточного и неустойчивого увлажнения с среднегодовой суммой осадков 290-300 мм.

Преобладающее направление ветра в июле – северо-западное, в январе – юго-западное. Среднегодовая скорость ветра – 3,7 м/с.

Сумма осадков за холодный период (ноябрь - март) – до 80 мм,

число дней с осадками 46, а высота снежного покрова достигает 250 мм. Сумма осадков за тёплый период (апрель - октябрь) – до 275 мм, число дней с осадками – 75 дней.

Во многом эффективность земледелия определяется почвенным покровом территории хозяйства. Природные условия: климат, рельеф, геология, степная растительность –

всё это явилось условием развития почв чернозёмного типа.

Поверхность представляет собой слабоволнистую равнину с низменностями, на некоторых произрастают леса.

На территории хозяйства водоёмы представлены в виде взрывных котлованов.

Естественная травянистая растительность

на территории колхоза сохранилась в лесных окошках и заболоченной местности.

Древесная растительность представлена преимущественно берёзой, редко встречается осина.

Природно-экономические условия хозяйства не позволяют на должном уровне успешно развивать имеющие отрасли растениеводства и животноводства.

Структурные подразделения

Землепользование СХА

«Родная Долина»

расположено на востоке Москаленского района.

На территории хозяйства имеются животноводческие фермы,

в которых содержатся

4668

голов КРС.

Молоко от дойного стада сдаётся на молочный завод в городе Омск.

Состав и структура земельных угодий отражены в таблице 2.1.

Земельные площади, находящиеся в собственности СХА «Родная Долина», на 2011 год составляют 13524 га.

Землепользование хозяйства представлено в основном чернозёмом обыкновенным лугово-чернозёмным типом почв, в пахней соответственно 7678 га и 606 га.

Пятнами встречаются солонцы, луговые и солоды.

Урожайность зерновых культур за последние 5 лет составила, в среднем – 23,8 центнеров с га.

В течение последних трёх лет колхоз значительно расширил сельхозугодия за счёт долгосрочной аренды земель соседних хозяйств совхоз «Элита», СХА «Шевченко».

Таблица 1 – Наличие и структура использования земельных угодий

СХА «Родная Долина»

Вид землепользования	2020г.	2021г.	2022г.	2022гк
----------------------	--------	--------	--------	--------

							2020гв %
	га	%	га	%	га	%	
Общаяплощадь	11998	100	13551	100	13524	100	112,7
Всегос.-х. угодий	10391	86,6	11941	88,1	12014	88,8	115,6
из них: пашни	9039	75,3	10587	78,1	10660	78,8	117,9
сенокосы	65	0,5	66	0,5	66	0,5	101,5
пастбища	1286	10,7	1287	9,5	1287	9,5	100
Многолетниенасаждения	1	0	1	0	1	0	100
Лесные массивы	780	6,5	783	5,8	783	5,8	100,4

На предприятии имеется один цех по ремонту и обслуживанию машин. Цех механизации под управлением главного инженера. А также Цех куда пригоняли машин другие организации, и мы их там обслуживали

Сама организация еще растет имеются планы по созданию бригады строителей и расширения территории

На предприятии имеется не так много территории, пока что всего лишь 1 га. Предприятие появилось на рынке ремонта всего лишь в начале этого года поэтому достаточно больших территорий пока ждать не приходится. На этой территории находится два цеха один по ремонту и обслуживаю машин организации, а другой для обслуживания машин из других организаций это сделано для того чтобы было удобно в обслуживании цеха не большие.

1.4 Структура и режим работы

Под режимом труда и отдыха понимается распределение рабочего времени и времени отдыха в пределах определенного периода (суток, недели, месяца, года). Трудовое законодательство определяет рабочее время как время, в течение которого работник в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и условиями трудового договора должен исполнять трудовые обязанности, а также иные периоды, которые в соответствии с Трудовым кодексом РФ, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации относятся к рабочему времени (ч. 1 ст. 91 ТК РФ).

Нормальная продолжительность рабочего времени по действующему законодательству не может превышать 40 часов в неделю (ч. 2 ст. 91 ТК РФ). Для отдельных категорий работников установлена сокращенная

продолжительность рабочего времени. Так, в соответствии с постановлением Верховного Совета РСФСР от 1 ноября 1990 г. № 298/3-1 «О неотложных мерах по улучшению положения женщин, семьи, охраны материнства и детства на селе»¹ для женщин, работающих в сельской местности, установлена 36-часовая рабочая неделя, если меньшая продолжительность рабочей недели не предусмотрена иными законодательными актами. При этом заработная плата выплачивается в том же размере, что и при полной продолжительности еженедельной работы.

В сельскохозяйственных организациях нередко применяется режим с разделением рабочего дня на части (например, для животноводов, так как кормление животных, дойка коров производятся в определенные часы). Для работников, занятых в животноводстве, для механизаторов в напряженные периоды сельскохозяйственных работ (сев, уборка урожая) устанавливаются двух- и трехсменные графики работы.

Сельскохозяйственные организации самостоятельно устанавливают режим рабочего времени. Однако при этом они должны соблюдать законодательство о труде. Согласно ст. 100 ТК РФ режим рабочего времени должен предусматривать продолжительность рабочей недели (пятидневная с двумя выходными днями, шестидневная с одним выходным днем, рабочая неделя с предоставлением выходных дней по скользящему графику), неполная рабочая неделя, работу с ненормированным рабочим днем для отдельных категорий работников, продолжительность ежедневной работы (смены), время начала и окончания работы, время перерывов в работе, число смен в сутки, чередование рабочих и нерабочих дней.

1.5 Материально-техническая база

Материально-техническая база организации представлена следующей техникой:

Трактора ДТ-75 2 шт

трактора МТЗ-80 4 шт

трактор МТЗ 1221 2 шт

трактор К-700 4 шт

трактор МТЗ -82 10 шт

Трактор ЧТЗ- 2 шт

Трактор Т-150к 7 шт

Сеялки СЗС 2.1 14 шт

Посевной комплекс- Агратор 3 шт

Культиватор КРН 5,6 4 шт

Автомобили: 10 шт

Комбайна Енисей 1200-4 шт

Комбайны Полесье 10 шт

К-744 6 шт
Фронтальный погрузчик class 2 шт
Toyota Land cruiser 100- 1 шт
УАЗ буханка-6 шт
УАЗ Хантер-2 шт

Автомобильный парк хозяйства обеспечивает в основном перевозку с/х грузов с учетом ряда их особенностей. В зависимости от вида с/х грузов и сезона работы автомобили должны быть соответственно подготовлены. В автомобилях, занятых на перевозке зерна, кузов должен быть уплотнен так, чтобы не допустить потерь зерна, при перевозке свеклы и овощей наращивают борта.

Основное назначение тракторного парка –выполнение определенного объема полевых работ, а также работы по заготовке кормов, транспортировка органических удобрений и т.п.

Для обеспечения эффективной работы автомобильного парка в хозяйстве имеется гараж-стоянка, помещение для ТО и ремонта автомобилей и тракторов, пункт заправки топливом, склад для хранения нефтепродуктов.

А так же в хозяйстве имеются:

Токарный станок 1К62. предназначен для выполнения различных токарных работ, нарезания метрической, дюймовой, модельной, питчевой резьбы.

Настольный сверлильный станок НС-12А предназначен для сверления отверстий диаметром до 12 мм.

Точильный аппарат ТА-255 предназначен для заточки резцов, сверл, зубил и другого мелкого режущего инструмента.

Сварочный трансформатор ТСП-2 предназначен для ручной дуговой сварки, резки и наплавки металлов

Между тем остается открытым вопрос о предельно допустимой продолжительности рабочего дня. Ранее действовавший Кодекс законов о труде (1971 г.) устанавливал, что при пятидневной рабочей неделе продолжительность ежедневной работы (смены) определяется правилами внутреннего трудового распорядка или графиками сменности, утверждаемыми администрацией по согласованию с соответствующим

выборным профсоюзным органом предприятия, учреждения, организации с учетом специфики работы, мнения трудового коллектива и с соблюдением установленной продолжительности рабочей недели. При шестидневной рабочей неделе продолжительность ежедневной работы не могла превышать 7 часов при недельной норме 40 часов, 6 часов — при недельной норме 36 часов и 4 часов — при недельной норме 24 часа.

2.Производственная часть

2.1 Производственная программа развития предприятия

Развитие крестьянского (фермерского) хозяйства - одно из важных звеньев ныне проводимой аграрной реформы. Сейчас в России более 200тыс. ферм, среди которых немало высокодоходных, есть фермеры-миллионеры, но в своей общей массе это пока слабые, технически плохо оборудованные, недостаточно обустроенные хозяйства.

Главная причина такого положения - нехватка у государства средств для предоставления им льготных кредитов, дефицит сельскохозяйственных машин и много другого, что необходимо для работы на земле.

Надо сказать, процесс создания крестьянских хозяйств по стране идет неравномерно. В тех районах, где им уделяется должное внимание, где понимают их роль в становлении российского рынка, их гораздо больше, и они успешнее функционируют. И, наоборот, там, где их значение игнорируется, они и возникают реже, и плохо развиваются, часто самоликвидируются. Только в 1992 году в таких районах России прекратили свою деятельность более 3 тыс. крестьянских хозяйств.

Новые направления

- 1.Внедрение новой организационной структуры;
- 2.Повышение уровня производственно-технического потенциала;
- 3.Модернизация производства через внедрение новых технологий по хранению и переработке продукции овощеводства 3) повышение биологического разнообразия;
- 4.Обеспечение сбыта сельскохозяйственной продукции, повышение ее товарности за счет создания условий для ее сезонного хранения и подработки;

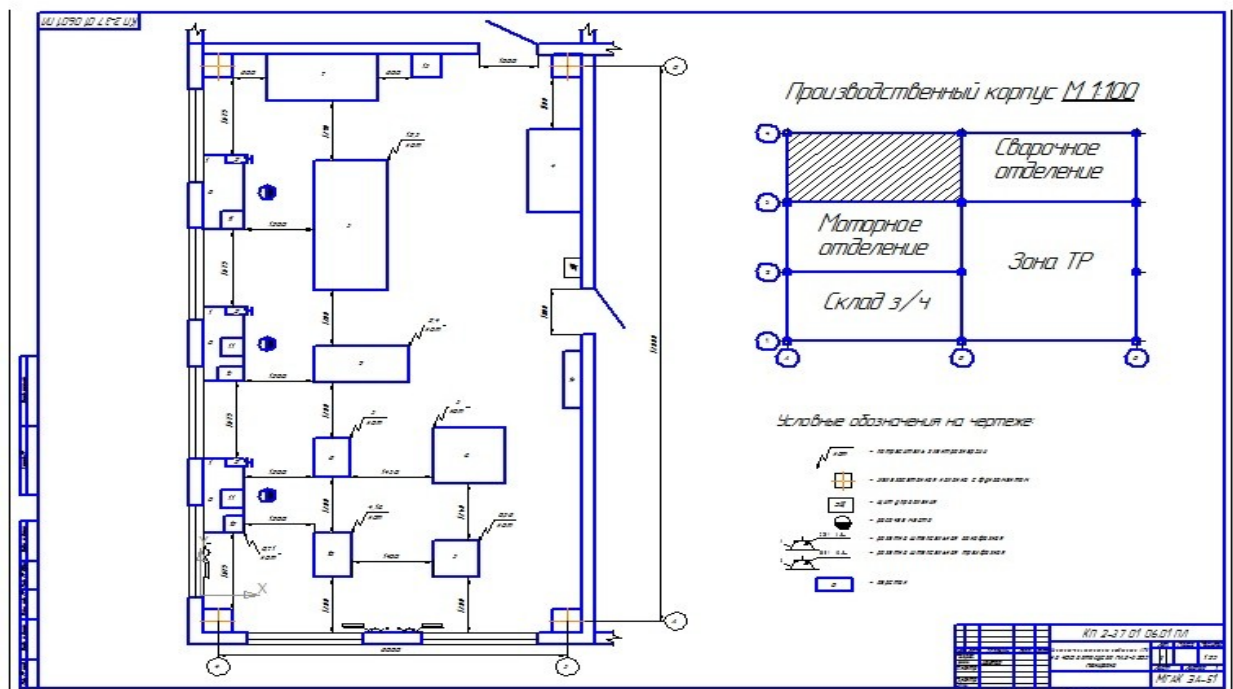
Экономические преобразования

1. Организация хранения и выпуска нового вида готовой продукции высокого качества в вакуумной и обычной упаковке.
2. Увеличения рентабельности предприятия на 30% в целом.
3. Организации дополнительных 7 рабочих мест, создание для них социальных условий.

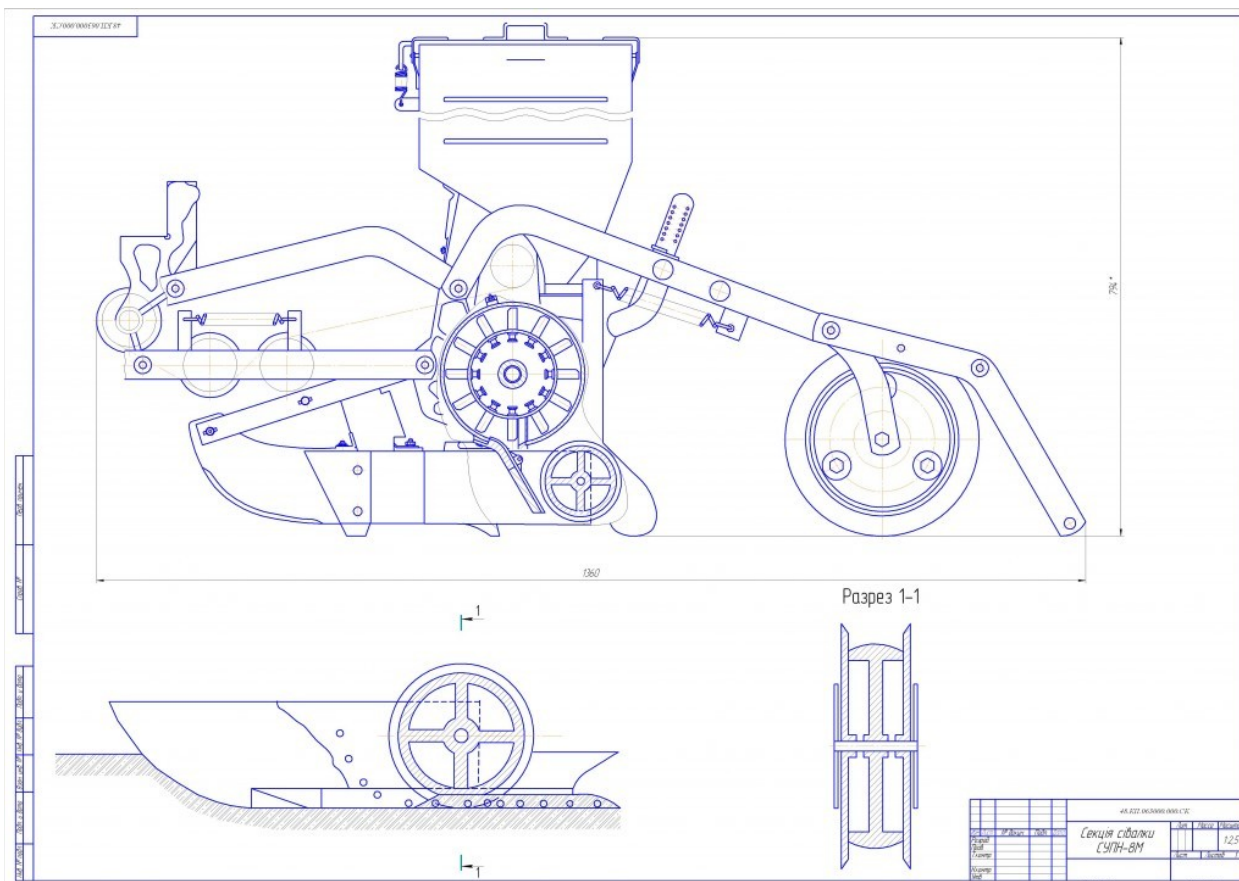
4. Снижение издержек производства в связи с внедрением современных технологий обработки почвы и переработки продукции на 25%.
5. Устойчивое экологическое развитие наших полей, лесов и грунтовых вод. Будущее нашей планеты.

2.2 Технологические карты и схемы

Слесарно-механический участок



Технологические карты



3 Охрана труда

1. Правила по охране труда в сельском хозяйстве (далее - Правила) устанавливают государственные нормативные требования охраны труда при организации и проведении основных производственных процессов по возделыванию, уборке и послеуборочной обработке продукции растениеводства, содержанию и уходу за сельскохозяйственными животными и птицей, мелиоративных работ и работ по очистке сточных вод производства и первичной переработки сельскохозяйственной продукции (далее - сельскохозяйственные работы).

Требования Правил обязательны для исполнения работодателями - юридическими лицами независимо от их организационно-правовых форм и физическими лицами (за исключением работодателей - физических лиц, не являющихся индивидуальными предпринимателями), осуществляющими сельскохозяйственные работы.

2. Соблюдение Правил обязательно при проектировании новых и разработке проектов реконструкции действующих объектов производства

сельскохозяйственной продукции, изменении существующих производственных процессов проведения сельскохозяйственных работ.

3. Работодатель должен обеспечить безопасную эксплуатацию производственных зданий, сооружений, машин, инструментов, оборудования, безопасность производственных процессов, сырья и материалов, используемых при проведении сельскохозяйственных работ и их соответствие государственным нормативным требованиям охраны труда, включая требования Правил.

В соответствии с требованиями Правил работодателем должна быть организована разработка инструкций по охране труда для профессий и видов выполняемых работ, которые утверждаются локальными нормативными актами работодателя с учетом мнения соответствующего профсоюзного органа либо иного уполномоченного работниками представительного органа, а также технологических документов на производственные процессы (работы).

4. В случае применения методов работ, материалов, технологической оснастки, оборудования и транспортных средств, требования к которым не регламентированы Правилами, следует руководствоваться нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда*(1) (далее - требования охраны труда).

5. На работников, участвующих в проведении сельскохозяйственных работ, (далее - работники) возможно воздействие следующих вредных и (или) опасных производственных факторов:

Техника безопасности на рабочем месте:

1. При получении новой (незнакомой) работы требовать от мастера дополнительного инструктажа по технике безопасности.

2. При выполнении работы нужно быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами и не отвлекать других.

3. На территории завода (во дворе, здании, на подъездных путях) выполнять следующие правила:

4. Не ходить без надобности по другим цехам предприятия;

5. Быть внимательным к сигналам, подаваемым крановщиками электрокранов и водителями движущегося транспорта, выполнять их;

6. Обходить места погрузки и выгрузки и не находиться под поднятым грузом;

7. Не проходить в местах, не предназначенных для прохода, не подлезать под стоящий железнодорожный состав и не перебегать путь впереди движущегося транспорта;

8. Не переходить в неустановленных местах через конвейеры и рольганги и не подлезать под них, не заходить без разрешения за ограждения;

9. Не прикасаться к электрооборудованию, клеммам и электропроводам, арматуре общего освещения и не открывать дверец электрошкафов;

«Заключение»

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) (далее производственная практика) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» (базовая подготовка) в части освоения специалистом основных видов профессиональной деятельности в соответствии с изучением профессионального модуля. Практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ05

По результатам производственной практики в СХА «Родная Долина» , можно сделать следующие выводы:

Сельхозартель создан на базе крупного колхоза и с года укрупняется за счет неперспективных сел и деревень. Структурные подразделения сохраняют старые традиции и развиваются, обновляются современной сельскохозяйственной техникой.

Ремонтные мастерские и гаражи оборудованы инструментами и приспособлениями, сохранили старое оборудование, реконструируются и модернизируются производственные участки под современные требования.

При прохождении практики я научился серьезней и дисциплинированной относиться к работе и поставленной задаче, лидерским качествам и исполнительному поведению. Работал я на должности слесаря. Выполнил все условия практики.

Рабочий день в количестве 6 часов начинается с подготовкой техники к работе, подготовки рабочего места слесаря.

По технологическим картам проводили разборку и ремонт основных узлов и агрегатов. На стационарных постах проводили техническое обслуживание грузовых автомобилей и колесных тракторов.

В полевых условиях проводили наладку машинно-тракторных агрегатов для уборки силосных культур, техническое обслуживание машин и оборудования животноводческих открытых комплексов по откорму молодняка.

В ремонтной мастерской проводили ремонт планетарного механизма поворота гусеничного трактора. Ремонт системы охлаждения двигателя ЗМЗ-53. Все работы проводили с соблюдением техники безопасности, под руководством опытных наставников.

Библиографический список

1. Беляева З.С. Крестьянское (фермерское) хозяйство как субъект гражданского права // Субъекты гражданского права: Сб. статей / Отв. ред. Т.Е. Абова. — М., 2000. — С.89.
2. Вольдман Ю. Об особенностях правового регулирования труда в крестьянском (фермерском) хозяйстве. // Хозяйство и право. — 2002. — №4. — С.40.
3. Гаврилюк А. Четырехкратный президент // РГ, 2003, 4 марта.
4. Галиновская Е.А., Минина Е.Л. Комментарий к Федеральному Закону «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» (постатейный) — М. Юридический Дом «Юстицинформ». 2004. — 102 с.
5. Горбунова Е.П. Особенности правового положения и государственной регистрации крестьянских (фермерских) хозяйств // Кодекс-info. — 2000. — № 1. — С.7.
6. Гусева Т.А., Ларина Н.В. Индивидуальный предприниматель: от регистрации до прекращения деятельности (издание второе, стереотипное) — М. ЗАО Юстицинформ. 2005. — 148 с

Раздел «Приложение



»



