МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»

Институт экономики
Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Кафедра экономики и информационных технологий

Допустить к защите

Заведующий кафедрой

_____ Газетдинов М.Х.
« 11 » января 2019г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Совершенствование учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района Республики Татарстан на основе информационных технологий

Обучающийся: Сорокин Евгений Юрьевич

Руководитель:
к.э.н., доцент Логинова Ирина Михайловна

Рецензент:
к.э.н., доцент Исхаков Альберт Тагирович

Казань 2019

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Кафедра экономики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой

_____ Газетдинов М.Х.
«05»декабря 2017г

ЗАДАНИЕ
на выпускную квалификационную работу

Сорокин Евгений Юрьевич
(Фамилия Имя Отчество обучающегося)

1. Тема работы Совершенствование учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района Республики Татарстан на основе информационных технологий

2. Срок сдачи выпускной квалификационной работы «11»января 2019г.»

3. Исходные данные к работе: учебная литература, а также нормативные, инструктивные и законодательные документы и личные исследования, отчетные документы ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района

4. Перечень подлежащих разработке вопросов: Сущность использования материалов в производстве и их учет; Первичный, синтетический и аналитический учет материалов; основы автоматизированного учета; географическое положение и климатические условия в ООО «Содружество»; оценка экономического состояния ООО «Содружество»; анализ использования материалов в ООО «Содружество»;

5. Перечень графических материалов: 6 таблиц, 14 рисунков

6. Дата выдачи задания «05»января 2017г.

Руководитель И.М. Логинова

Задание принял к исполнению Е.Ю. Сорокин

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов выпускной квалификационной работы	Сроки выполнения	Примечание
ВВЕДЕНИЕ	15.04.18	Выполнено
1.ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОСНОВНЫХ УЧЕТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ	15.04.18	Выполнено
1.1. Сущность использования материалов в производстве и их учет		
1.2. Первичный, синтетический и аналитический учет материалов		
1.3. Основы автоматизированного учета		
2.ОЦЕНКА БИЗНЕСА В ООО «СОДРУЖЕСТВО» ТЕТЮШСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН	15.09.18	Выполнено
2.1. Географическое положение и климатические условия		
2.2. Оценка экономического состояния		
2.3. Анализ использования материалов		
3.ТЕХНОЛОГИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЕТА В ООО «СОДРУЖЕСТВО»	15.12.18	Выполнено
3.1. Техническое обеспечение		
3.2. Автоматизированный учет в программе		
ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ	10.01.19	Выполнено
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	10.01.19	Выполнено
ПРИЛОЖЕНИЯ	10.01.19	Выполнено

Обучающийся Е.Ю Сорокин

Руководитель И.М Логинова

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 6

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УЧЕТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ 8

1.1. Сущность использования материалов в производстве и их учет 8

1.2. Первичный, синтетический и аналитический учет материалов 14

1.3. Основы автоматизированного учета 21

2. ОЦЕНКА БИЗНЕСА В ООО «СОДРУЖЕСТВО» ТЕТЮШСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА 26

2.1. Географическое положение и климатические условия 26

2.2. Оценка экономического состояния 28

2.3. Анализ использования материалов в ООО «Содружество» 34

3. ТЕХНОЛОГИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЕТА В ООО «СОДРУЖЕСТВО» 40

3.1. Техническое обеспечение 40

3.2. Автоматизированный учет в программе 44

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ 53

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 55

ПРИЛОЖЕНИЯ 58

ВВЕДЕНИЕ

Материалы представляют собой один из наиболее важных факторов обеспечения постоянства и непрерывности воспроизводства. Большое значение играют все составные части совокупного материального запаса.

В сельском хозяйстве материалы являются частью оборотного капитала, их грамотный, систематизированный учет является гарантией эффективного управления предприятием. Если данные о наличии и движении материально-производственных запасов отсутствуют или недостоверные, то соответственно, управленческому учету будет неверным и предприятие неизбежно понесет убытки.

Чтобы обеспечить непрерывное производство, на предприятии, специализация которого сельскохозяйственная нужно рационально организовать поставку сырья и материалов на склад, чтобы потребности производства можно было удовлетворить в нужное время. Снабжение должно быть бесперебойное и системное, если существуют условия непрерывности спроса. Однако, лишние материальные ценности на складе тоже могут спровоцировать негативные последствия в виде неэффективной экономической деятельности.

Объемы продукции и улучшение ее качества в значительной степени зависят от обеспеченности предприятия материально-производственными запасами и эффективности их использования. Материально - производственные запасы составляют значительный объем в активах предприятия, по своей классификации представляют большое количество различных видов и наименований.

Объективная и достоверная информация сформированная в рамках бухгалтерского учета материалов обеспечивает и качественный налоговый учет.

Все вышеперечисленное обуславливает актуальность темы выпускной квалификационно работы.

В качестве объекта исследования дипломной работы рассматривается ООО «Содружество» Тетюшского района РТ.

Предметом исследования является учет материалов в ООО «Содружество» Тетюшского района РТ.

Методологической основой разработки дипломной работы являются труды отечественных и зарубежных ученых, а также нормативные, инструктивные и законодательные документы и личные исследования.

Цель исследования: совершенствование учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского района РТ.

Для достижения цели исследования представляется целесообразным решить следующие задачи:

1) Изучить теоретические основы учета материалов;

2) Оценить состояние бизнеса в ООО «Содружество;

3) Предложить технологию автоматизированного учета материалов для ООО «Содружества» и на конкретном производственном примере рассмотреть ее преимущество.

Методами исследования является наблюдение, анализ, обобщение материалов бухгалтерского учета, сравнения, подстановки.

Данная работа состоит из трёх основных глав. Первая глава содержит теоретические основы учета материалов, их классификацию, а так же особенности учета материалов.

Вторая глава посвящена исследованию экономического состояния ООО «Содружество», а также действующей на данном предприятии системе учета материалов.

В третьей главе продолжена технология автоматизации учета материалов для ООО «Содружество». А также на примере конкретной производственной ситуации рассмотрены возможности программы «1С: Бухгалтерия 8.3» по учету материалов.

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УЧЕТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ

1.1. Сущность использования материалов в производстве и их учет

Большое значение для снижения себестоимости продукции на современных предприятиях имеет правильный подход к обеспечению производства материалов.

Материалы - предметы, срок полезного использования которых составляет менее 1 года, которые относятся к предметам труда и необходимы для производства продукции, работ, услуг, для экономических нужд организации [17, с. 65].

Материалы относятся к оборотному капиталу одноразового использования и являются частью запасов. Они переносят свою стоимость на готовую продукцию.

Материалы обычно поступают в организацию от поставщиков путем закупок за плату. Существуют и другие способы получения материалов в организации: по договору дарения; от учредителей в качестве вклада в уставный капитал; из собственного производства; по соглашению об обмене; при демонтаже основных средств; в результате инвентаризации.

Для изготовления изделий используются сырье, материалы, топливо и другие предметы труда. В процессе производства они обрабатываются, полностью потребляются, и их стоимость за цикл производства полностью переносится на готовую продукцию. Поэтому предметы труда принадлежат оборотному капиталу (их стоимость быстро оборачивается). В себестоимости готовой продукции материальные затраты составляют большую долю. В некоторых отраслях он составляет до 90% всех производственных затрат.

Рациональное использование материалов является одним из важнейших факторов роста производства и снижения себестоимости.

Материалы, топливо и полуфабрикаты должны поступать в производство по весу, объему или счету в строгом соответствии с установленными нормами расходов.

Помимо предметов труда в качестве материалов учитываются средства производства, которые служат менее 1 года. Их приобретение осуществляется часто и в больших количествах. Они быстро потребляются в производстве, а их стоимость быстро переключается на готовую продукцию.

Рассмотрим, по каким признакам принято классифицировать материалы в производстве (Таблица 1.1.1).

Таблица 1.1.1. – Классификация материалов.

Группа	Характеристика
Сырье и основные материалы	Образуют вещественную основу готовой продукции. Сырье - ранее не обрабатываемый продукт добывающей промышленности и сельского хозяйства Основные материалы - продукция обрабатывающей промышленности
Полуфабрикаты собственного производства	Не являются материально-производственными запасами, относятся к незавершенному производству
Покупные полуфабрикаты	Материалы, которые уже подвергались обработке на других предприятиях
Вспомогательные материалы	Добавки, смазочные материалы, возвратные отходы
Тара	Вспомогательный материал, предназначенный для транспортировки и хранения материалов и готовой продукции
Топливо	По агрегатному состоянию: твердое, жидкое, газообразное топливо. По целям использования: энергетическое, технологическое, для хозяйственных нужд
Запасные части	Целевое назначение - поддержание механизмов в рабочем состоянии, осуществление ремонтов
Строительные материалы	Целевое назначение - строительство, ремонт зданий и сооружений
Хозяйственный инвентарь и принадлежности	Средства труда, которые не могут относиться к основным средствам: канцелярские принадлежности и расходные материалы и т.д.

На промышленных предприятиях материальные ресурсы в себестоимости производимой продукции занимают значительную долю. Поэтому их учет в производственном процессе имеет большое значение для повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Основными задачами учета материалов в производственных процессах являются:

• правильное и своевременное документирование всех операций по движению материальных ресурсов;

• контроль за сохранностью материальных ресурсов при их хранении и на всех этапах движения;

• контроль за соблюдением установленных норм расхода материальных ресурсов в процессе производства;

• своевременное выявление излишков материальных ресурсов для продажи другим предприятиям и т. д.

Для того чтобы контроль за безопасностью и рациональным использованием материальных ресурсов на предприятии был эффективным, необходимо обеспечить для этого благоприятные условия.

Одним из таких условий является правильный, рациональный процесс обеспечения организации материально-техническими средствами. Также в хорошем состоянии необходимо поддерживать хранение. Необходимо использовать прогрессивные нормы расхода материалов. Должны быть установлены должностные лица, несущие финансовую ответственность за получение, сохранение и распределение материальных ресурсов.

Для эффективно организованного процесса учета материалов ключевое значение имеет то, как они классифицируются и какими единицами учета измеряются.

Бухгалтерский учет материалов ведется на счете 10 «Материалы». Рассмотрим план субсчетов, которые открываются к данному счету.

- 10-1 «Сырье и материалы»;
- 10-2 «Покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, конструкции и детали»;
- 10-3 «Топливо»;
- 10-4 «Тара и тарные материалы»;
- 10-5 «Запасные части»;
- 10-6 «Прочие материалы»;
- 10-7 «Материалы, переданные в переработку на сторону»;
- 10-8 «Строительные материалы»;
- 10-9 «Инвентарь и хозяйственные принадлежности»;
- 10-10 «Специальная оснастка и специальная одежда на складе»;
- 10-11 «Специальная оснастка и специальная одежда в эксплуатации и др.».

При поступлении материалов от поставщиков на основании сопроводительных документов (накладной, накладной или универсального трансфертного документа) квитанция выдается на складе. Информация о кредитных поручениях кладовщиков фиксируется в материалах учетных карточек.

Закон «О бухгалтерском учете» [3] отменил необходимость применения унифицированных первичных учетных документов практически во всех случаях, за исключением кассовых операций и некоторых других операций. Поэтому компания может разработать собственные формы документов по учету материалов и утвердить их в учетной политике. Либо продолжать использовать унифицированную форму, но и исправить свой выбор в учетной политике. Здесь и далее мы рассмотрим унифицированные формы бухгалтерских документов.

Если при приемке материалов выявилось, что фактические данные расходятся с указанными данными в документах (количество, качество и т.д.)

или сопроводительные документы отсутствуют, то составляется акт о приемке материалов.

Если компания ведет учет значений по фактической стоимости, то непогашенные поставки учитываются по рыночной цене. Впоследствии, при получении документов в компании, происходит корректировка стоимости. Если стоимость выставляется по сниженным ценам, то учет неоплаченных поставок осуществляется с использованием счетов 15 и 16.

Если организация получает материалы на складе поставщика, то экспедитор (водитель) должен выписать доверенность.

Поступление материалов на склад от собственного производства оформляется коносаментом.

После получения материалов все документы передаются в бухгалтерию.

В соответствии с Инструкцией по использованию плана счетов существует два варианта учета получения богатства

• по фактической стоимости приобретения (заготовка)

• по сниженным ценам.

Вариант учета при получении материалов должен быть зафиксирован в учетной политике.

Учетные цены - это цены, которые организация условно устанавливает самостоятельно для упрощения учета себестоимости продукции.

Фактические цены - суммы, уплаченные в соответствии с договорами с поставщиками за вычетом возмещаемых налогов, суммы, уплаченные за информационные и консультационные услуги, связанные с приобретением товарно-материальных запасов, таможенные пошлины, невозмещаемые налоги.

Первый вариант обычно используется организациями, работающими с небольшим ассортиментом материалов. В этом случае все затраты на приобретение материалов отражаются на том же счете 10 «Материалы».

Если материалы получены организацией по соглашению об обмене, то они учитываются по рыночной стоимости имущества, переданного взамен, плюс сопутствующие расходы.

Материалы, полученные в качестве вклада в уставный капитал, принимаются к учету по денежной оценке, согласованной с учредителями (но не более рыночной стоимости ценностей).

Материалы, полученные бесплатно, а также идентифицированные при инвентаризации и полученные при анализе основных средств, принимаются к учету по рыночной стоимости.

Приобретенные материалы предприятия используются для производственных и непроизводственных нужд. Расход материалов на производство включает их стоимость, представленную на рисунке 1.1.2

Рисунок 1.1.2. Затраты материалов на производство

Потребление материалов учитывается отдельно для каждой мастерской и общехозяйственному подразделению . Расходуемые материалы по каждому счету распределяются по типу товара или статье расходов.

Потребление материалов для непроизводственных целей включает поставку непромышленным предприятиям предприятия (D 29 - K 10), пожерт-

вования другим предприятиям или продажу стороне (D 91 - К 10 - учитывается как потребление), утилизацию из-за разрушений в результате стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций 99 - К 10 - за счет прибыли).

Все использованные материалы подлежат списанию по фактической стоимости. Если материалы оценивались по фиксированным дисконтным ценам, то сначала списываются дисконтные цены, а затем в конце месяца отклонения, связанные с ними. Для определения суммы отклонений, подлежащих списанию, определяется средний процент отклонений стоимости материалов от учетных цен, преобладающих за месяц. Для этого сделан следующий расчет. Пусть отклонения будут рассматриваться как сбережения.

Для обеспечения достоверности учета и отчетности предприятие обязано проводить инвентаризацию материальных ценностей. Количество запасов, их сроки устанавливаются предприятием, за исключением случаев, когда это является обязательным (передача имущества в аренду, смена материально-ответственных лиц, после стихийного бедствия или кражи).

Инвентаризация производится инвентаризационной комиссией, назначаемой приказом руководителя предприятия, в присутствии материально-ответственного лица и всех членов комиссии. В процессе инвентаризации все материальные ценности пересчитываются и записываются в учетные записи. Затем бухгалтерия в выписках ставит цены и рассчитывает остатки. По выявленным различиям в балансах ведется сравнение отчетности. Инвентаризационная комиссия получает объяснения о расхождениях и формулирует свои рекомендации по порядку их регулирования. Решения утверждаются руководителем предприятия и отражаются в бухгалтерском учете.

Таким образом, мы рассмотрели сущность использования материалов в производстве, а также содержание и особенности их учета.

1.2. Первичный, синтетический и аналитический учет материалов

В соответствии с пунктом 1 ст. 9 Федерального закона от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» [3] (далее - Закон «О бухгалтерском учете») каждый факт хозяйственной жизни организации подлежит регистрации первичным бухгалтерским документом. Мы отмечаем, что недопустимо принимать к учету документы, которые выдаются не по фактам экономической жизни. В частности, документы, лежащие в основе мнимых и притворных транзакций

Первичный документ действителен и может быть принят к учету только в том случае, если он содержит необходимый набор реквизитов.

Рассмотрим, на основании чего первичными документами являются бухгалтерские материалы.

1) Доверенность - документ, применяемый для удостоверения права действовать в качестве лица, которому организация доверена для получения материальных ценностей от поставщиков. При выдаче доверенности подлежит регистрации в журнале учета, в котором каждая выданная доверенность имеет свой порядковый номер. Доверенность имеет право получить только тот сотрудник, который официально работает в организации. Указание даты в доверенности является обязательным, в противном случае этот документ недействителен;

2) Квитанция - это документ, который используется для учета материалов, поступивших от поставщиков или от обработки. Получение кредитного поручения осуществляется финансово ответственным лицом, документ должен быть оформлен в день поступления материалов на склад. Количество экземпляров - один;

3) Акт приемки материалов - документ, предназначенный для регистрации получения материалов, с существующими несоответствиями: по количеству, качеству, по ассортименту, то есть эти критерии не соответствуют сопроводительным документам, поступившим от поставщика. Этот документ также составляется в том случае, если материалы были получены без доку-

ментального подтверждения, иными словами, в случае неоплаченных поставок;

4) Карточка Limit-Fence - документ, который будет применяться в случае, если материалы со склада будут выпущены в производство и на них установлен лимит;

5) Требование-накладная - документ, формирование которого происходит в случае передачи материалов между структурными подразделениями организации или между лицами, несущими ответственность;

6) Счет на выпуск материалов на стороне - документ, предназначенный для учета материалов, которые передаются тем структурным подразделениям организации, которые находятся за пределами ее территории, или другим предприятиям;

7) Материальная учетная карточка - документ, подлежащий регистрации для каждого номера позиции материала. Это необходимо для ведения количественного учета движения материалов на складе по сортам, типам и размерам;

8) Акт разнесения материальных ценностей, полученных при демонтаже и демонтаже зданий и сооружений, является документом, применимым в случае получения материальных ценностей, пригодных для использования в организации, полученной в процессе ликвидации основных средств.

Следует отметить, что законодательство в области бухгалтерского учета допускает отказ от некоторых форм первичной документации, если в организации применяется автоматизированная форма бухгалтерского учета.

Процесс ведения учета требует детализации общих показателей; Кроме того, выражение многих показателей требуется не только в денежном, но и в натуральном выражении. Для детализации показателей в бухгалтерском учете существует разделение счетов на два типа: синтетический и аналитический.

Синтетический счет используется для отражения общих, обобщенных показателей: обороты, остатки, их принято хранить только в денежном выражении [17, с.65].

Синтетические учетные записи содержат информацию о наиболее распространенных признаках собственности, которая может быть сгруппирована. А также информация об источниках собственности и бизнес-процессах только в денежном выражении. Соответствующее наименование получено и по учету, который ведется по учетным данным - синтетический.

Независимо от формы ведения учета: будь то ручная обработка документов или обработка документов с помощью клавиатуры, учет по синтетическим счетам должен вестись в сумме. А также в счетах складов и материально ответственных лиц и групп материалов по видам. [17, с.65].

Аналитический учет призван дать полное, подробное описание объектов учета. , [17, с.66]. Показатели, используемые в аналитических счетах, могут быть выражены как в денежном, так и в натуральном выражении. Другими словами, информация, хранящаяся на аналитическом счете, является подробной расшифровкой соответствующего синтетического счета. Вид бухгалтерского учета, который осуществляется на аналитическом счете, также носит одноименное название - аналитический.

Для ведения аналитических записей необходимо открывать аналитические счета, по структуре сходные с синтетическими. Более того, количество остатков и оборот должны иметь одинаковое значение на синтетическом и аналитическом счетах.

Аналитический учет используется для детализации характеристик тех объектов, которые принимаются во внимание. Бухгалтерский учет на этом счете может вестись в денежном и натуральном выражении.

Методология аналитического учета предусматривает использование различных аналитических счетов, отличие заключается в структуре. Например, для учета материальных ценностей обычно используют аналитические счета, которые имеют форму количественной суммы. На этих счетах сальдо и

движение материальных ценностей отражаются как в денежном, так и в количественном выражении.

Расчет с персоналом, для выплаты заработной платы происходит только в трудовом и денежном выражении. Прочие расчетные операции осуществляются только в денежном выражении.

Учет аналитических счетов, которые содержат информацию только в денежном выражении, ведется так же, как и учет синтетических счетов. Поэтому он имеет меньшую сложность по сравнению с аналитическими счетами для учета материалов и расчетов с персоналом по выплате заработной платы.

Не принято использовать метод двойной записи на аналитических счетах; они просто записаны. Но на аналитических счетах всех видов может быть обеспечено отражение содержания бизнес-операций, что делает их более информативными.

В рамках аналитического учета данные группируются в лимит соответствующего синтетического счета в субсчетах.

Субсчет - это промежуточный счет между синтетическим счетом и аналитическим счетом. Это ведется при разработке этого синтетического аккаунта. , [11, с.105].

На каждом субсчете объединены несколько аналитических счетов. Субсчета также объединены синтетическим аккаунтом, при разработке которого они ведутся. Субсчета используются при составлении отчетов и для анализа хозяйственной деятельности предприятия, целью которой является получение обобщенных показателей, которые являются дополнением к информации, содержащейся в синтетическом счете.

Также внутри каждого субсчета происходит детализация на аналитические счета. Каждый конкретный тип материалов детализируется, после чего продолжается его характеристика по техническим и другим параметрам.

Рассмотрим подчиненность счетов:

1) Счета первого порядка - синтетические счета;

2) Счета второго порядка - субсчета;

3) Счета третьего, четвертого, пятого и т. д. - аналитические.

Аналитические счета могут иметь различный порядок в зависимости от поставленной цели. Это связано с подготовкой, обоснованием и принятием соответствующих управленческих решений или уточнением позиции организации на рынке, конкурентоспособности производимой продукции и т. д.

Отдельные синтетические счета не имеют субсчетов и указываются непосредственно аналитическими счетами. Синтетический счет, его субсчета и относящиеся к нему аналитические счета взаимосвязаны.

Информация о синтетическом учете по всем его счетам отражается в Главной книге. Для ведения аналитических записей обычно используются карточки, различные записи группирования и накопления, а также книги и другие учетные регистры.

На практике возможно объединение данных синтетического и аналитического учета в одном бухгалтерском регистре.

В целях проверки и контроля учетных записей и порядка составления баланса используются оборотные отчеты.

Обратное заявление - это документ, который состоит из сводных сводных данных, которые характеризуют наличие и движение объектов бухгалтерского контроля за определенный период.

Составление отчета об обороте может происходить как для синтетического, так и для аналитического учета. Для составления оборотного отчета необходимо обратиться к балансу, а точнее к аналитическим и синтетическим счетам. В них после каждого конкретного периода вычисляются обороты и отображается итоговый баланс [17, с.114].

Оборотная ведомость представляет собой отчетный документ, который содержит названия счетов, начальное сальдо, оборот по дебету и кредиту за отчетный период, итоговый баланс.

Если учет ведется правильно, оборотная выписка по синтетическим счетам будет отвечать следующим требованиям:

1. сумма дебетовых начальных сальдо будет равна общей сумме начальных сальдо по кредитам. Это равенство связано со структурой бухгалтерского баланса. В связи с тем, что результат дебетовых остатков на счетах показывает наличие имущества на начало отчетного периода, а результат остатков кредитов - источники формирования этого имущества;

2. Результаты оборота по дебетовым и кредитным счетам за определенный период будут равны между собой. Это равенство связано с использованием двойной записи на счетах. Этот метод записи предусматривает, что выполнение каждой бизнес-операции будет отражаться на соответствующих дебетовых и кредитных счетах в равной сумме. Результаты дебетового и кредитового оборота по счетам должны быть равны сумме журнала бизнес-транзакций, поскольку эффективность каждой бизнес-транзакции также отражается в журнале бизнес-транзакций;

3. общая сумма остатков по дебету должна быть равна сумме остатков по кредиту. Это равенство определяется тем, как составлен баланс. Кроме того, эти итоги получены в результате арифметических операций на двух парах предыдущих равных итогов.

Обратный отчет о синтетических счетах имеет большое значение в бухгалтерском учете. Поскольку если рассмотренные выше равенства отсутствуют, это означает, что в учетных записях есть ошибки, которые необходимо найти и исправить.

Обратный отчет о синтетических счетах необходим для составления баланса на следующую отчетную дату. Оборотный лист содержит только предварительные данные для составления бухгалтерского баланса, он используется, как правило, для ознакомления с состоянием и изменениями в структуре имущества.

Если необходимо обобщить данные по аналитическим счетам, также составляется таблица оборота для каждой группы аналитических счетов и для этого синтетического счета. Революционные выписки, формируемые на

аналитических счетах, в зависимости от того, какие показатели включены в него, могут иметь различную форму.

Ведение аналитического учета в денежном выражении также подразумевает, что оборотные отчеты будут составляться соответствующим образом.

Составление рабочего списка для аналитических счетов учета запасов происходит в форме, в которой, помимо суммы, также указывается сумма. Также указывается единица измерения, поскольку учет материальных ценностей может осуществляться в натуральном выражении.

Мы подчеркиваем особенность отчета об обороте, который составляется на аналитических счетах. Он заключается в том, что общие начальные и конечные сальдо и обороты аналитических счетов для конкретного объекта учета должны соответствовать сумме сальдо и оборотов по синтетическому счету, при разработке которого ведутся аналитические счета. Как отмечалось ранее, это обстоятельство способствует возможности осуществлять контроль за надлежащим ведением бухгалтерских записей на счетах.

Таким образом, первичный учет является первичной регистрацией факта получения материалов. Синтетический учет представляет собой обобщение данных бухгалтерского учета по видам имущества, обязательств и хозяйственных операций по определенным экономическим основаниям, которое ведется по синтетическим учетным счетам. Аналитический учет - это учет, который ведется в личных, материальных и других аналитических учетных счетах, группируя подробную информацию об активах, обязательствах и деловых операциях в пределах каждого синтетического счета.

1.3. Основы автоматизированного учета

В современных условиях повсеместного внедрения технологий и автоматизации, перед предприятиями возникает объективная необходимость применения специализированных информационных систем для упрощения ведения бухгалтерского учета.

Одним из важнейших аспектов современного российского бухгалтерского учета является учет Материалов. Нормативное регулирование учета основных средств на предприятии определяется федеральным законом «О бухгалтерском учете» [3].

Задача автоматизации учета материалов сегодня актуальна для любой, даже не слишком крупной компании. Своевременная, полная и достоверная информация о фактическом количестве, местоположении и состоянии используемых производственных запасах является источником значительной экономии денежных ресурсов за счет сокращения издержек на покупку лишних материалов.

Как было нами уже рассмотрено, материалы представляют собой один из важнейших факторов обеспечения постоянства и непрерывности воспроизводства. Эту важную роль играют все составные части совокупного материального запаса, в том числе товарно-материальные ценности, находящиеся у предприятия отраслей обращения.

Задачи автоматизации учета материалов характеризуются относительной однотипностью реализации для различных организаций и стабильностью во времени. Автоматизация учета материалов предусматривает автоматизацию решения следующих задач:

· учет наличия, ввода в эксплуатацию, движения материалов в натуральном и в стоимостном измерении по объектам, структурным подразделениям и материально ответственным лицам;

· учет амортизации материалов по различным методикам;

· формирование и печать регистров синтетического и аналитического учета, отчетности по материалам.

На рынке программного обеспечения на данный момент существует огромный выбор программ, обеспечивающих автоматизацию процесса бухгалтерского учета на предприятии, в том числе и учета материалов.

Сегодняшний рынок систем автоматизации предлагает разнообразные варианты решения данных задач. Популярность завоевали такие системы как

«1С: Предприятие», «Галактика», «Турбо бухгалтер», «БЭСТ» и ряд других программ. Все эти системы обладают функциональной возможностью автоматизации процесса учета материалов.

Все они конкурируют между собой. Каждая из них обладает своими преимуществами и недостатками. Однако среди пользователей сложился определенный рейтинг, лидером которого принято считать «1С: Предприятие» [39]. Особенности ведения учета в данной программы мы рассмотрим в третьей главе нашей работы.

Далее рейтинг программ по автоматизации учета материалов продолжает комплексная система «Галактика» [38].

Функциональность программы достаточно широкая. Система гибко подстраивается под нужные требования и условия, не только в плане оформления документов, она практична и в плане эргономичности рабочего стола. В оформлении можно менять и цветовое решение, и размеры

Конкурентным преимуществом данного системного средства можно считать возможность ведения учета по нескольким однотипным объектам основных средств, это происходит путем использования групповой инвентарной карточки.

Часто учета требуют объекты со сложной иерархической структурой, программа решает и эту проблему. Кроме того есть возможность осуществления учета содержания драгоценных металлов и камней в основных средствах. Различные методы учета и возможность ведения учета в разных валютах и все вышеперечисленное являются преимуществами данной системы.

Кроме того, к достаточно часто встречающимся сервисным средствам «Галактики» можно отнести встроенный календарь, автоматический контроль допустимой корреспонденции счетов, ведение архивных копий информации и её восстановление, фильтрация и выборка информации, система паролей, настройка конфигурации принтера и др.

В «Галактике» можно изменениям поддается почти все. Для этого в программе предусмотрены всевозможные настройки и корректировки. Гиб-

кость и открытость программ находиться в прямой зависимости, чем более открыта программа для внесения изменений, тем она становится соответственно более гибкой

Рассмотрим программу «Турбо бухгалтер». Это программное средство, которое обладает универсальностью бухгалтерского учета и делопроизводством организации [40]. Она способна обеспечить ведение учета на синтетическом счете и на аналитическом счете, а также ведение учета в разных валютах. В программе автоматизирован процесс составления, хранения и печати первичных бухгалтерских документов и форм отчетности.

·В программе представлена удобная настройка рабочего плана счетов, а также настроек по типовым операциям.

Вести учет можно на нескольких рабочих местах и, наоборот, на одном компьютере могут быть созданы две базы данных для работы с разными объектами.

К преимуществам программы «Турбо Бухгалтер» можно отнести подключение с иными компьютерами, например с программой «Учет складских операций» компании «Компьютер-Сервис». Совместимость возможна за счет импорта проводок и операций.

При значительном количестве учитываемых операций программа позволяет организовать обработку информации на нескольких рабочих местах в локальной сети.

В случае, если рабочие места бухгалтеров не соединены каналами связи, то работа между ними может быть разделена с помощью организации нескольких журналов хозяйственных операций (для каждого бухгалтера - своего).

Для обобщения информации выполняется копирование при помощи дискет журналов на компьютер главного бухгалтера и их включение в общий журнал операций.

Система «БЕСТ» [37] разработана фирмой «Интеллект-Сервис» и предназначена для автоматизации бухгалтерского учета. Начиная с таких

действий как формирование первичной документации вплоть до генерации главной книги и набора бланков финансовой отчетности.

Программа «БЭСТ» дает такие преимущества, как ведение сплошного учета. А также позволяет вести непрерывный учет. Позволяет организовать взаимосвязанный учет. Кроме того прибавляется возможность выполнения учета в разных валютах.

Данная программа представляет собой функционирующих как независимо, так и в составе комплекса набор программных модулей.

При всех условиях требуется наличие модулей настройки ведение главной книги, так как исключительно в них выполняется привязка программы к компьютеру и настройка плана счетов.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что автоматизированный бухгалтерский учет представляет собой упорядоченную систему сбора, регистрации и обобщения информации в денежном выражении об обязательствах организации, имуществе и движении организаций путем непрерывного и документального учета всех хозяйственных операций.

2. ОЦЕНКА БИЗНЕСА В ООО «СОДРУЖЕСТВО» ТЕТЮШСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

2.1. Географическое положение и климатические условия

Общество с ограниченной ответственностью «Содружество» расположено в селе Нармонка, Тетюшского района.

Тетюшский район расположен на юго-западе Республики Татарстан, на правом берегу Куйбышевского водохранилища. Площадь территории - 1632,15 км^2.

Административным центром района является город Тетюши, который расположен в 150 км от столицы региона – города Казани. Район граничит с Буинским, Камско-Устьинский, Апастовским, Дрожжановским, по акватории Волги – со Спасским районами, а на юге – с Ульяновской областью.

Главные автодороги: 16К-0369 "Тетюши – Апастово" (на Казань), 16К-0622 "Тетюши – Буинск", 16К-1512 "Тетюши – Большие Тарханы – Ульяновск", 16К-0980 "Тетюши – Камское Устье". На северо-западе района проходит небольшой участок автодороги Р-241 "Казань – Буинск – Ульяновск".

Железных дорог нет, ближайшие станции — Бурундуки, Буа (Буинск), Каратун на линии Зеленодольск – Ульяновск.

Доступность водного транспорта обеспечивается наличием пристани Тетюши, в состав которой входят грузовой причал с портовым краном и пассажирский причал. На берегу Волги в районе пристани Тетюши также расположены терминалы по перекачке нефтепродуктов и транспортировке зерна.

Поверхность района представляет собой холмистую равнину с абсолютными высотами 150-180 метров, которые расчислены речными долинами. На территории района находятся так называемые Тетюшские горы (высота до 235 м), Щучьи горы, Ундорские горы.

Крупнейшая река – Свияга. Другие крупные реки (общей длиной более 20 км): Улема, Кильна и её приток Беденьга, Мордовская (приток Волги).

Тетюшский район расположен в Предволжском климатическом районе. В районе отмечается относительно влажное и теплое лето, прохладная и умеренно снежная зима.

Благодаря своему положению является наиболее тёплым районом республики. Кроме того, располагаясь в пределах высокого плато, территория его ещё и одна из самых хорошо увлажненных.

Климатические условия Тетюшского муниципального района благоприятны для выращивания большинства сельскохозяйственных культур умеренного пояса

Сумма температур воздуха данной местности за период, когда среднесуточное её значение выше +10°, достигает 2150—2250°.

Годовое количество осадков достигает 520 мм. За теплый же сезон выпадает 335 мм осадков.

В отдельные годы в почве ощущается недостаток влаги и гидротермический коэффициент ниже 0,6; в июле в ней создаётся напряженный водный режим и предпосылки частичной засухи. Суховеи повторяются не чаще, чем 10-11 дней в году.

Годовая величина испаряемости составляет 594 мм.

Продолжительность безморозного периода достигает 136 дней, превышая сроки для вызревания основных зерновых, технических и садовых культур.

Средняя температура июля +19,5°. Абсолютный максимум температуры +36°.

Зима в Тетюшском районе холодная, но несколько мягче, чем в большинстве районов Татарстана. Средняя температура января – 13,5°, абсолютный минимум – 44°. Первый осенний заморозок наступает в среднем 27 сентября, тогда как последний весенний — 13 мая.

В отдельные редкие годы заморозки возможны и в первой декаде июня. Снежный покров держится 150 дней; он появляется 16 ноября, а сходит 13 апреля.

Таким образом, климатические условия в Тетюшском муниципальном районе в целом благоприятные для роста и развития всех сельскохозяйственных культур, возделываемых в данной зоне. Здесь представлены в основном чернозёмные почвы (около 75% плодородных земель) и лишь 1/4 площадей приходиться на серые лесные, болотные и полуболотные почвы.

2.2. Оценка экономического состояния

Общество с ограниченной ответственностью «Содружество» в качестве экономического субъекта зарегистрировано в апреле 2011 года.

Директор: Сабиров Рустем Хабибрахманович.

Владельцы: - Казанская Мельница, ООО 185 млн ₽ 90%

- АПК "Высокая Гора", ООО 20,2 млн ₽ 9%

Уставный капитал 205,2 млн ₽.

Основным видом деятельности компании является Выращивание зерновых (кроме риса), зернобобовых культур и семян масличных культур. Также ООО «Содружество» работает еще по 7 направлениям:

- Выращивание столовых корнеплодных и клубнеплодных культур с высоким содержанием крахмала или инулина
- Выращивание сахарной свеклы
- Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
- Разведение прочих пород крупного рогатого скота и буйволов, производство спермы
- Разведение свиней
- Торговля оптовая за вознаграждение или на договорной основе
- Торговля розничная в неспециализированных магазинах

В сельском хозяйстве является главным средством и предметом труда является земля.

С показателями динамики изменения состава земельных фондов и структуры сельскохозяйственных угодий за 2013-2017 годы можно ознакомиться в Приложении А.

Как свидетельствуют показатели, приведенные в Приложении А, в течение анализируемого периода произошли незначительные изменения в составе и структуре сельскохозяйственных угодий. По состоянию на 31 декабря 2017 года наибольший удельный вес в структуре сельскохозяйственных угодий приходится на пашню (88,8%), что на 1,2 процентных пункта выше среднереспубликанского значения, следовательно, при прочих равных условиях в ООО «Содружество» больше возможностей производить сельскохозяйственную продукцию с единицы земельных угодий.

Эффективность функционирования сельскохозяйственного формирования во многом зависит от сложившейся специализации, под которой понимается процесс сосредоточения деятельности предприятия, какой либо зоны или экономического региона на развитии той или иной отрасли или на производстве определенных видов продукции.

Для того чтобы определить специализацию хозяйственной деятельности уместно применить систему определенных показателей. Одним из наиболее существенных показателей, среди них выступает структура товарной продукции (Приложение Б).

Показатели, приведенные в таблице (Приложение Б), информируют о факте существенных изменений в составе и объемах товарной продукции в ООО «Содружество». Так, наблюдается увеличение объемов реализуемого зерна, молока и мяса крупного рогатого скота и уменьшение реализации рапса, а объемы реализации сахарной свеклы существенно колеблются. Таким образом, в структуре товарной продукции в среднем за 2013-2017 годы преобладают сахарная свекла (59,74%) и зерно (18,99%). Следовательно, специализация организации – свекловодческо-зерновая.

Любая производственная деятельность не может осуществляться без наличия средств производства, которые состоят из предметов и средств тру-

да. Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными производственными фондами характеризуется показателями фондооснащенности и фондовооруженности труда (таблица 2.2).

Таблица 2.1. – Уровень фондооснащенности и фондовооруженности труда в ООО «Содружество» за 2014-2017 годы

В течение 2013-2017 годов наблюдается четкая тенденция к росту показателей фондообеспеченности в ООО «Содружество». Так, фондооснащенность повысилась на 495,9 тыс. руб. в расчете на 100 га сельхозугодий или

Показатели	Годы					В среднем по РТ за 2017г.
	2013	2014	2015	2016	2017	
Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	89581	93558	117288	161951	197856	265228
Площадь сельскохозяйственных угодий, га	20986	21293	21624	21232	21224	6290
Среднегодовая численность работников, занятых в сельском хозяйстве, чел.	240	244	223	242	239	98
Фондооснащенность, тыс. руб. на 100 га сельскохозяйственных угодий	436,3	439,4	542,4	762,8	932,2	4216,7
Фондовооруженность, тыс. руб. на 1 работника	346,8	383,4	526,0	669,2	827,8	2706,4

более чем в 2,1 раза.

Фондовооруженность труда повысилась на 481 тыс. руб. на 1 работника. Происшедшие изменения обусловлены увеличением среднегодовой стоимости основных производственных фондов на 108 269 тыс. руб. или на 2,2 раза. Это произошло за счет роста стоимости машин и оборудования, продуктивного скота, а также вследствие их переоценки. Кроме того, незначительным сокращением площади сельскохозяйственных угодий и численности работников. Вместе с тем, достигнутые показатели фондообеспеченности хо-

зяйства в 2017 году существенно ниже среднереспубликанских значений. Основным условием осуществления процесса производства на предприятии является наличие соответствующей материально-технической базы, уровень развития которой во многом зависит от состояния обеспеченности энергетическими ресурсами. Для характеристики обеспеченности хозяйств энергоресурсами применяются показатели энергооснащенности и энерговооруженности труда (таблица 2.2.).

Таблица 2.2. – Уровень энергооснащенности и энерговооруженности труда в ООО «Содружество» за 2013-2017 годы

Показатели	Годы					В среднем по РТ за 2017г.
	2013	2014	2015	2016	2017	
Сумма энергетических мощностей, л. с.	16589	17055	16896	18457	20563	6477
Площадь пашни, га	18547	18760	19091	18856	18848	5508
Число среднегодовых работников, чел.	243	244	223	242	239	98
Энергооснащенность, в л.с. на 100 га	88,9	90,9	88,5	97,9	109,1	117,6
Энерговооруженность, в л.с. на 1 работника	68,7	69,9	75,8	76,3	86,0	66,1

Как видно из таблицы 2.2., за 2013-2017 годы энергооснащенность организации повысилась на 20,2 л.с., а энерговооруженность труда на 17,3 л.с. А также произошло увеличение суммарной мощности энергетических ресурсов на 3974 л.с. или на 19,3% и уменьшения сокращения среднегодовой численности работников, занятых в сельхозпроизводстве. Несмотря на это, энергооснащенность хозяйства ниже среднереспубликанских их уровней, а энерговооруженность труда – выше.

Из таблицы видно, что трудообеспеченность хозяйства в течение исследуемого периода практически не изменилась, поскольку одинаковыми темпами изменились как число работников, так и площадь сельскохозяй-

ственных угодий. Для оценки использования годового запаса труда в хозяйстве рассмотрим таблицу 2.3.

Из таблицы видно, что в хозяйстве нет определенной тенденции изменения обеспеченности работниками. При этом с 2014 года ежегодно увеличивалось отрабатываемое время, вследствие чего значительно повысился уровень использования запаса труда. Его уровень в 2017 году существенно превышает нормативный показатель, хотя и ниже среднереспубликанского значения, следовательно, имеющиеся трудовые ресурсы хозяйства используются более напряженно, что в итоге приводит к снижению производительности труда, повышению заболеваемости и травматизма на производстве и т.п.

Таблица 2.3. – Запас труда и уровень его использования в ООО «Содружество» за 2013-2017 годы

Показатели	Годы					В среднем по РТ
	2013	2014	2015	2016	2017	
Количество работников по организации, чел.	269	270	245	268	262	106
Годовой запас труда, тыс. чел.-час	489,3	491,4	445,9	487,76	476,84	192,4
Отработано - всего, тыс. чел.-час	558	560	474	520	513	213
Уровень использования запаса труда, в %	111,3	114,0	106,3	106,6	107,6	110,7

Для комплексной оценки достигнутой эффективности производства в сельском хозяйстве применяется система показателей, характеризующих использование главных факторов сельскохозяйственного производства: земли, производственных фондов и трудовых ресурсов. Наиболее важные из них отражены в Таблице 2.4.

Таблица 2.4. Показатели экономической эффективности сельскохозяйственного производства ООО «Содружество» за 2013-2017 годы

Показатели	Годы					В среднем по РТ
	2013	2014	2015	2016	2017	
Стоимость валовой продукции в расчете на:						
100 га сельхозугодий, тыс. руб.	25,1	26,7	32,6	38,2	43,2	77,1
1 среднегодового работника, тыс. руб.	22,4	23,3	31,6	33,5	38,4	49,3
100 руб. основных средств, руб.	5,8	6,1	6,0	5,0	4,6	1,8
100 руб. издержек производства, руб.	1,6	1,8	2,1	2,0	2,1	2,5
Сумма валового дохода в расчете на:						
100 га сельхозугодий, тыс. руб.	376,9	385,4	598,4	817,3	602,0	558,7
1 среднегодового работника, тыс. руб.	325,4	336,3	580,3	717,0	534,6	357
100 руб. основных средств, руб.	84,9	87,7	110,3	107,1	64,6	13,3
100 руб. издержек производства, руб.	24,6	26,0	38,7	43,7	29,8	17,9
Сумма прибыли в расчете на:						
100 га сельхозугодий, тыс. руб.	142,6	165,0	370,7	523,7	289,1	190,7
1 среднегодового работника, тыс. руб.	141,4	144,0	359,5	459,5	256,7	121,8
100 руб. основных средств, руб.	34,8	37,6	68,4	68,7	31,0	4,5
100 руб. издержек производства, руб.	9,7	11,1	24,0	28,0	14,3	6,1
Уровень рентабельности, %	13,1	14,6	26,2	32,4	21,1	9,7
Норма прибыли, %	7,9	9,2	17,3	13,9	4,8	

За 2013-2017 годы наблюдается определенное увеличение объемов валовой продукции, вследствие чего показатель землеотдачи повысился более чем на 3/5, производительность труда – почти на 2/3, окупаемость затрат – на 1/6, а окупаемость основных средств имеет четкую тенденцию к снижению.

Также в динамике прослеживается определенная тенденция повышения показателей сумм валового дохода и прибыли в расчете на единицу ресурсов и затрат. Вследствие происшедших изменений, все вышеизложенные показатели ниже среднереспубликанского их уровней.

Ключевым показателем в оценке деятельности предприятия является уровень рентабельности. В ООО «Содружество» до 2017 прослеживается положительная динамика данного показателя.

Рентабельность предприятия комплексно отражает степень эффективности использования материальных, трудовых и денежных и др. ресурсов. Коэффициент рентабельности рассчитывается как отношение прибыли к активам или потокам, её формирующим.

В общем смысле рентабельность продукции подразумевает, что производство и реализация данного продукта приносит предприятию прибыль.

Таким образом, нами был проведен анализ деятельности Общества с ограниченной ответственностью «Содружество» Тетюшского района РТ с точки зрения экономической эффективности. В рамках анализа мы рассмотрели структуру сельскохозяйственных угодий, объем и структуру товарной продукции, уровень фондооснащенности и фондовооруженности, показатели эффективности труда в организации некоторые другие показатели. Рассмотренные показатели были также сопоставлены со средними значениями аналогичных показателей по Республике Татарстан за 2017 г. Проведенный анализ позволил нам прийти к выводу, что в целом деятельность ООО «Содружество» является эффективной и экономически целесообразной.

2.3. Анализ использования материалов в ООО «Содружество»

Учет материалов в ООО «Содружество» Тетюшского района РТ ведется, как и положено на счете 10 «Материалы». К данному счету создано 15 субсчетов:

- 10.01. Сырье и материалы;
- 10.02. Покупные полуфабрикаты и комплектующие изделия, конструкции и детали;
- 10.03. Топливо;

- 10.04. Тара и тарные материалы;

- 10.05.Запасные части;

- 10.06. Прочие материалы;

- 10.07.Материалы, переданные в переработку на сторону;

-10.08.Строительные материалы;

-10.09.Инвентарь и хозяйственные принадлежности;

-10.10. Специальная оснастка и специальная одежда на складе;

-10.11.Специальная оснастка и специальная одежда в эксплуатации;

-10.12.Удобрения;

-10.13.Семена и посадочный материал;

-10.14.Корма;

-10.15.Яды и ядохимикаты.

На начало 2017 года в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района числилось материалов на сумму 44 334 904 руб., на конец периода данный показатель составил 32 642 375 руб.

Рисунок 2.3.1. Рост материальных затрат в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района

Материальные затраты на производство продукции в течение оборотного периода в 2017 г. составили 335 268 тыс. руб. это 12 % больше чем значение данного показателя в 2016 г., на тот момент он равнялся 294 543 тыс. руб., на Рисунке 2.3.1. представлена положительная динамика роста данного показателя.

В таблице 2.3.1. приведена динамика сумм материальных затрат по их видам за 2016 и 2017 годы.

Из данных таблицы видна тенденция к повышению темпов роста как материальных затрат в целом, так и по отдельным категориям.

Таблица 2.3.1. - Динамика суммы материальных затрат по их видам

Показатели	Сумма, тыс. руб.		Темпы роста, %
	2016 г.	2017 г.	2016 г. к 2017 г.
Материальные затраты-Всего, в том числе:	294 543	335 268	12 %
-топливо	78 457	87 402	10%
-тара	196	260	25%
- запасные части	22 324	25 936	14%
-прочие материалы	2 752	3 709	26%
- стройматериалы	2 925	3 442	15%
-инвентарь	995	1 076	8%
-спецодежда и оснастка	1 896	2 633	28%
-удобрения	34 326	37 313	8 %
-семена	70 652	79 763	11%
- корма	50 165	60 161	17%
-ядохимикаты	29 855	33 573	11%

Для дальнейшего анализа состояния материалов в ООО «Содружество» рассмотрим динамику себестоимости произведенной продукции (Рис. 3.2.2).

Мы наблюдаем с 2016 года по 2016 год активный рост себестоимости продукции, а в 2017 году наблюдается спад, возможно такая ситуация обусловлена неурожайным годом. Так или иначе, это накладывает отпечаток на показатели материалоотдачи, который рассчитывается как соотношение себестоимости произведенной продукции к затратам на материальное производство.

Рисунок 3.2.2. Динамика себестоимости произведённой продукции 2014-2017 гг., тыс. руб.

В 2017 году показатель материалоотдачи в ООО «Содружество» составил 1,07, а в 2016 году аналогичный показатель имел значение: 1,22. Следует отметить, что чем выше данный показатель, тем эффективнее в процессе производства на предприятии используются материальные ресурсы. Соответственно, по сравнению с уровнем 2016 года, в 2017 году производственный процесс был менее эффективен.

На основе показателей затрат на материальное производство себестоимости произведенной продукции рассчитывается показатель материалоемкости.

Материалоемкость равна отношению затрат на материальное производство к себестоимости произведенной продукции. Так, в 2016 году материалоемкость в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района составила 0,09. В 2017 году данный показатель равен 1, 06. Такие значения данных показателей также свидетельствуют о неэффективном использовании материальных ресурсов в производстве.

Одной из причин, которая способствовала появлению установленной проблемы, может являться недостаточная аналитическая работа в организации ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района с экономическими показателями деятельности.

Автоматизация бухгалтерского учета позволит упростить процессы формирования аналитических отчетов по раздельным счетам, в том числе и по счету 10 «Материалы», а также в разрезе по субсчетам.

В следующей главе нашей работы рассмотрим технологические аспекты автоматизации учета материалов, на наш взгляд данное решение является уместным для применения в ООО «Содружество».

3. ТЕХНОЛОГИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЕТА МАТЕРИАЛОВ В ООО «СОДРУЖЕСТВО»

3.1. Техническое обеспечение

Для повышения эффективности деятельности ООО «Содружество», мы предлагаем рассмотреть переход от ручной технологии учета к автоматизированной. Как нами было уже выявлено в пункте 1.3. нашей работы, на российском рынке сегодня существует множество технических решений данного вопроса. После анализа ряда программных обеспечений, мы решили предложить систему «1С: Предприятие 8.3.».

«1С: Предприятие» – это мощное системное средство, которое предназначено для автоматизации бухгалтерского учета на предприятиях различного масштаба. Система позволяет автоматизировать весь комплекс бухгалтерской деятельности, она легко адаптируется для любых нужд, учитывая специфику конкретной организации. В частности в программе предусмотрены возможности автоматизации следующих процессов:

- учета основных средств и НМА;
- учета материалов и ТМЦ;
- учета кассовых операций и операций с банковскими счетами;
- учета производства продукции;
- учета расчетов по заработной плате;
- учета расчетов с бюджетом и др.

В системе предусмотрена возможность автоматизации процессов подготовки, использования и хранения первичной документации, а также способствует в нужное время правильной и достоверной бухгалтерской отчетности.

В нашей работе актуальным является рассмотрение учета материалов, по этому обратимся более подробно именно к этой функциональной возможности системы.

Учет материалов в программе 1С: Бухгалтерия 8.3 начинается с настройки счетов учета номенклатуры. Для начала необходимо перейти в «Справочники», затем в раздел «Номенклатура».

В справочнике необходимо создать группу Материалы, однако если создание базы происходило через кнопку» добавить», то стандартные группы номенклатуры и счета учета создаются автоматически. Однако стоит проверить их наличие и настройку. Если группа создана, выполняем переход в «Счета учета номенклатуры».

Выбираем пункт «Показывать счета учета в документах», записываем и закрываем. Возвращаемся в Счета учета номенклатуры и создаем при необходимости настройку счетов для Материалов. Для этого выбираем «Вид номенклатуры», затем «Номенклатура и счета учета». Поля «Организация», «Склад» и «Тип склада» заполнять не обязательно, если не выбраны значения, значит, настройка будет работать на все организации и склады.

Для создания в справочнике номенклатуры, какого либо материала необходимо выбрать группу и вид номенклатуры. Это выполняется для того, чтобы в программе отразилось, что эта позиция номенклатуры является материалом.

Так выполняется настройка счетов учета материалов. Рассмотрим как в программе «1С: Бухгалтерия» осуществляются типовые операции учета материалов, такие как поступление материалов, списание материалов в производство и реализация материалов.

Операции по поступлению в организацию материалов от поставщиков в «1С:Бухгалтерии 8.3» регистрируются с помощью универсального документа Поступление товаров и услуг. Материально-ответственное лицо, принимающее материальные ценности на складе, проверяет состав, количество и качество поступающих материалов, формирует приходный документ на материалы и записывает его в информационную базу. При поступлении первичных документов (накладных, счетов-фактур и т.п.) в бухгалтерию, бухгалтер материального учета сверяет соответствие данных электронного до-

кумента с первичными документами, заполняет и проверяет параметры бухгалтерской записи и проводит документ.

Для того, чтобы отразить в данной программе документ необходимо перейти в раздел «Покупки», затем выбрать «Поступления». Выбираем в левом углу экрана «Поступление», «Товары (накладная)». Документ формируется, так же как и обычное поступление товаров, главное отличие состоит в том, что поступление идет на другие счета учета.

Заполняем документ. Необходимо отметить, что после того как мы добавляем заранее созданную номенклатуру материала, счет учета автоматически становится тот, который указывали при создании номенклатуры.

В программе происходит одновременное отражение с данных и бухгалтерского и налогового учета. В ней отражается информация по дебету и кредиту различных счетов.

Если приобретая материалы, организация понесла дополнительные расходы, то в программе они включаются в фактическую себестоимость материалов. Для отражения этих расходов в бухгалтерском учете предназначен документ «Поступление доп. расходов». Ввести новый документ можно как в разделе «Покупки», пункт «Поступление доп. расходов», так и на основании документа «Поступление товаров и услуг».

Далее рассмотрим как в программе «1С: Бухгалтерия» осуществляется списание материалов в производство.

Для того чтобы списать материалы в производство необходимо создать документ «Требование-накладная». Данный документ списывает материалы в производство без создания новых позиций номенклатуры. Например, так можно списать расходы ГСМ для нужд предприятия.

Для создания документа переходим на вкладку «Производство (Склад)», затем выбираем «Требование-накладная». Заполняем документ Требование-накладная. Следует обратить внимание на пункт «Счета затрат» на закладке "Материалы". Если он установлен, то для каждой позиции программа автоматически задаст счета затрат, подразделения, номенклатурных

групп и статьи затрат, можно будет исправить одну позицию из всего списка, это удобно когда одним документом списываем материалы с разных счетов например: с 10.01 и 10.08. Возможен вариант и ручного заполнения полей. После заполнения проводим документ и смотрим какие проводки сформировал документ Требование-накладная.

Также в данной программе есть возможность списать материалы в производство с последующим созданием товара. Эту функцию в 1С: Бухгалтерия 8.3 можно отнести к процессу создания готовой продукции, полуфабрикатов и оказанию услуг. Для этого необходимо перейти в раздел «Производство», затем выбрать пункт «Отчет производства за смену».

В открывшемся документе необходимо заполнить все пункты и перейти на закладку «Материалы». В зависимости от того какой продукт, полуфабрикат или услуга создаются на данной вкладке нужно выбрать полное количество материалов для производства и заполнить статьи затрат. По завершению, проводим документ и смотрим какие проводки, сформировал этот документ.

Отличие данной операции от предыдущей, рассмотренной нами операции по списанию материалов без выпуска готовой продукции является то, что списание материалов есть оприходование произведенных товаров на счет 41.01.

Другой распространенной и часто используемой операцией с материалами в 1С: Бухгалтерии является операция по реализации материалов. Продажа материалов покупателю имеет небольшие отличия от операций по продаже товаров. Для осуществления данной операции переходим в раздел «Продажи», затем выбираем пункт «Реализация(акты, накладные)».

Создаем новый документ, в нем заполняем все пункты и при подборе номенклатуры автоматически заполнятся счета учета.

Следует обратить внимание на пункт «Прочие доходы и расходы», его необходимо заполнить вручную для отнесения доходов с продажи материалов. Если данный пункт отсутствует, то его можно создать самостоятельно.

После проведения документа, можно посмотреть какие сформировались проводки. Как правило, программа самостоятельно формирует проводку по счету 91.02 "Прочие доходы и расходы", поскольку торговля материалами это не основной вид деятельности.

Таким образом, нами были рассмотрены основные операции с материалами в программе 1С: Бухгалтерия. А именно: создание справочника номенклатуры материалов, поступление материалов в организацию, списание материалов в производство без создания товара и с созданием, а также реализация товара.

3.2. Автоматизированный учет в программе

Рассмотрим конкретную производственную ситуацию, которая позволит оценить все преимущества автоматизированного учета основных средств. Исходные данные:

На момент введения компьютерного учета (март 2018г.) в предприятии на складе удобрений № 5 (МОЛ Курицына Н.К.) имелись следующие удобрения:

- Азофоска – 10 000 кг по цене 60 руб./кг
- Нитрофоска – 20 000 кг по цене 50 руб./кг

17.03.2018 г. на склад удобрений №5 от поставщика ООО «Калина» поступили удобрения в сопровождении счета №252 от 14.03.2018 г.:

- Азофоска – 20000 кг по 8 руб./кг
- Сульфат аммония – 20000 кг по 4 руб./кг

Транспортно-заготовительные расходы (ТЗР) составили 3400 руб.

20.03.2018 г. поступил счет-фактура № 236 от поставщика ООО «Калина», в который включены МПЗ и ТЗР.

15.04.2018 г. удобрения внесены под посев кукурузы, которая выращивается в отделении № 11:

- Нитрофоска – 5000 кг.

- Сульфат аммония – 7000 кг

16.04.2018 г. в соответствии с заявлением Игнатьевой В.Н. о продаже ей по договорной цене удобрения, со склада удобрений №5 реализованы следующие удобрения (по счет-фактуре №111):

- Азофоска – 400 кг по 9 руб./кг
- Сульфат аммония – 200 кг по 5 руб./кг

Необходимо сформировать следующие документы:

- документ «Поступление товаров и услуг»;
- документ «Поступление доп. расходов»;
- документ «Требование-накладная»;
- документ «Накладная на отпуск материалов на сторону»;
- Счет фактуры на покупку и на продажу;
- Книгу покупок и книгу продаж;
- Оборотно-сальдовую ведомость по счету 10.01
- Карточка счета 10.01

Для начала введем остатки удобрений, которые имелись на складе до перехода на компьютерный учет. Для этого используем «Помощник ввода остатков», который находится на главной странице. Нажимаем «Главное», затем «Помощник ввода остатков» 1С (Рис 3.2.1.)

Рисунок 3.2.1. Главное меню

Корректный ввод начинается с установки даты. Если начало работы приходится на 1 число месяца, то указать нужно последний день предыдущего месяца, мы указываем 28.02.2018. Также настраиваем учетную политику организации.

Далее, для того, чтобы ввести остатки, необходимо выбрать нужный счет из предложенного программой списка, выбираем 10. После выбора счета нужно нажать кнопку «Внести остатки по счету». В открывшемся окне «Ввод остатков» выбираем «Добавить». Перед нами открывается окно, в котором необходимо ввести сведения о материалах, вводим их поочередно и получаем на счете 10.01 две позиции, соответствующие нашим остаткам (Рис 3.2.2.).

Рисунок 3.2.2. Остатки на счете 10.01. в момент перехода на компьютерный учет

Для отражения поступивших 17.03.2018 г. на склад удобрений №5 от поставщика ООО «Калина» создадим документ «Поступление товаров и услуг» (Приложение Д). Для этого выбираем в меню вкладку «Покупки», пункт «Поступление товаров и услуг». Выбираем вкладку «Поступление» (Рис. 3.2.3.), «Товары».

Рисунок 3.2.3. Поступление товаров и услуг

В открывшемся окне (Рис 2.3.4.), вводим все исходные данные: дату поступления, контрагента, договор (в нашем случае это счет №252).

Далее поочередно, нажимая кнопку «Добавить» вводим номенклатурные позиции поступающих материалов, их количество, цену, счет учета.

Заметим, что программа автоматически подсчитывает сумму по позициям поступивших материалов после ввода их цены и количества, а также в правом нижнем углу окна мы видим итоговую сумму.

Рисунок 2.3.4. Поступление товаров и услуг

В этом же документе регистрируем счет-фактуру (Приложение М), для этого в левом углу вводим номер, дата заполняется автоматически соответственно с той датой, в которую поступили товары. Нажимаем «Зарегистрировать». Кликаем по сформированному документу и выбираем версию для печати. Создадим документ, отражающий поступление дополнительных расходов (Приложение И).

Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14

Провести и закрыть | Записать | Провести | Печать | Создать на основании | Еще

Акт №: от: . .

Номер: 0000-000001 от: 20.03.2018 23:30:14 Расчеты: 60.01, 60.02, зачет аванса автоматически

Контрагент: ООО "Калина" Цены без НДС

Договор: Счет-фактура №236

Главное | Товары (2)

Содержание: Доп. расходы

Сумма: 3 400,00 % НДС: Без НДС НДС: 0,00

Способ распределения: По сумме

Счет-фактура: № 236 от 20.03.2018 Всего: 3 400,00 руб. НДС (в т.ч.): 0,00

Рисунок 2.3.5. Поступление дополнительных расходов

Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14 *

Провести и закрыть | Записать | Провести | Печать | Создать на основании | Еще

Акт №: от: . .

Номер: 0000-000001 от: 20.03.2018 23:30:14 Расчеты: 60.01, 60.02, зачет аванса автоматически

Контрагент: ООО "Калина" Цены без НДС

Договор: Счет-фактура №236

Главное | Товары (2)

Добавить | Заполнить | Подбор | Еще

N	Номенклатура	Количество	Сумма	Доп. расходы	Документ партии	Счет учета (БУ)	Счет НДС
1	Азофоска	20 000,000	160 000,00		Поступление товаров и услуг 0000-000002 ...	10.01	19.04
2	Сульфат аммония	20 000,000	80 000,00		Поступление товаров и услуг 0000-000002 ...	10.01	19.04

Счет-фактура: № 236 от 20.03.2018 Всего: 3 400,00 руб. НДС (в т.ч.): 0,00

Рисунок 2.3.6. Поступление дополнительных расходов, вкладка «Товары»

Для передачи удобрений в производство, создадим документ «Требование-накладная». Для этого заходим в раздел «Производство» Выбираем пункт «Требование-накладная», «Создать».

Рисунок 2.3.7. Требование-накладная

На закладке «Материалы» нужно указать материалы, их количество, счет учета (последний может заполняться автоматически или вручную). Нажимаем «Провести». Программа формирует документ «Требование-накладная» (Приложение К).

Для отражения операции по продаже Игнатьевой В.Н. удобрения по договорной цене выполним следующие действия: заходим в меню «Продажи», затем «Реализация товаров и услуг». Во вкладке «Реализация» выбираем «Товары»

Заполняем открывшийся документ. Формируем печатный документ «Накладная на отпуск материалов на сторону» (Приложение Л) и

16.04.2018 г. в соответствии с заявлением Игнатьевой В.Н. о продаже ей по договорной цене удобрения, со склада удобрений №5 реализованы следующие удобрения (по счет-фактуре №111):

Реализация товаров и услуг 0000-000001 от 18.01.2019 13:48:40 (Товары) *

Провести и закрыть | Записать | Провести | Печать | Создать на основании | Еще

Номер: 0000-000001 от: 18.01.2019 13:48:40 Расчеты: 62.01, 62.02, зачет аванса автоматически

Контрагент: Игнатьева В.Н. Цены с НДС

Договор: счет-фактура №111

Счет на оплату:

Добавить | Заполнить | Подбор | Изменить | Еще

N	Номенклатура	Количество	Цена	Сумма	% НДС	НДС	Всего	Счета учета
1	Азофоска	400,000	9,00	3 600,00	Без НДС		3 600,00	41.01, 90.01.1, Основная номенклатурна
2	Сульфат аммония	200,000	5,00	1 000,00	Без НДС		1 000,00	10.01, 91.01, Реализация прочего имущ

Реквизиты продавца и покупателя Всего: 4 600,00 руб. в т.ч. НДС: 0,00

Счет-фактура: Выписать счет-фактуру

Комментарий:

Как использовать универсальный передаточный документ Все

Рисунок 2.3.8. Реализация товаров и услуг

Формируем «Счет фактуру» (Приложение М,Н), для этого нажимаем в левом нижнем углу кнопку «Выписать счет фактуру» (Рис 2.3.9.) и формируем документ для бумажного носителя.

Счет-фактура выданный на реализацию 1 от 16.04.2018

Записать и закрыть | Записать | Печать | Создать на основании | Еще

Счет-фактура №: 0000-0000001 от: 16.04.2018 0:00:00

Контрагент: Игнатьева В.Н.

Документы-основания: Реализация товаров и услуг 0000-000001 от 16.04.2018 13:48:40 Изменить

Договор: счет-фактура №111

Сумма: 4 600,00 руб. НДС (в т.ч.): 0,00

Платежные документы

Добавить | Еще

N	Дата	Номер

Код вида операции: 01 Реализованные товары, работы, услуги

Составлен: На бумажном носителе | В электронном виде Выставлен (передан контрагенту): 16.04.2018

Руководитель: Главный бухгалтер:

Комментарий:

Рисунок 2.3.9. Счет фактура от 16.04.2018 г.

Сформируем книги покупок и продаж, для этого поочередно заходим в соответствующие разделы в меню программы.

Для формирования книги покупок (Приложение О), заходим в раздел «Покупки», выбираем «Книга покупок», выбираем период, за который нужно сформировать документ и нажимаем «Сформировать»

Для формирования книги продаж (Приложение П) заходим в раздел «Продажи», выбираем «Книга продаж», за который нужно сформировать документ и нажимаем «Сформировать».

Сформируем оборотно-сальдовую ведомость по счету 10 (Приложение Р), для этого заходим в раздел «Отчеты», выбираем «Оборотно-сальдовая ведомость по счету», период и номер счета.

Счет	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
Номенклатура	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
10.01	1 600 000,00		243 400,00	279 208,00	1 564 192,00	
Азофоска	600 000,00		162 266,67		762 266,67	
Нитрофоска	1 000 000,00			250 000,00	750 000,00	
Сульфат аммония			81 133,33	29 208,00	51 925,33	
Итого	1 600 000,00		243 400,00	279 208,00	1 564 192,00	

Рисунок 3.2.11. Формирование оборотно-сальдовой ведомости

Формируем карточку счета № 10 (Приложение С), для этого заходим в раздел «Отчеты», затем выбираем «Карточка счета» (Рисунок 3.2.12).

Карточка счета 10.01 за Март 2018 г. - Апрель 2018 г.

Период: 01.03.2018 – 30.04.2018 ... Счет: 10.01

Сформировать | Показать настройки | Печать | Регистр учета | Σ 0,00

ООО "СОДРУЖЕСТВО"

Карточка счета 10.01 за Март 2018 г. - Апрель 2018 г.

Период	Документ	Аналитика Дт	Аналитика Кт	Показатель	Дебет		Кредит		Текущее сальдо
					Счет		Счет		
Сальдо на начало				БУ Кол.					Д 1 600 000,00 Д 30 000,000
15.03.2018	Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38 Поступление материалов по вх.д. от 17.03.2018	Азофоска	ООО "Калина" счет №252 Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38	БУ Кол.	10.01	160 000,00 20 000,000	60.01		Д 1 760 000,00 Д 50 000,000
15.03.2018	Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38 Поступление материалов по вх.д. от 17.03.2018	Сульфат аммония	ООО "Калина" счет №252 Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38	БУ Кол.	10.01	80 000,00 20 000,000	60.01		Д 1 840 000,00 Д 70 000,000
20.03.2018	Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14 Доп. расходы	Азофоска	ООО "Калина" Счет-фактура №236 Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14	БУ Кол.	10.01	2 266,67	60.01		Д 1 842 266,67 Д 70 000,000
20.03.2018	Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14 Доп. расходы	Сульфат аммония	ООО "Калина" Счет-фактура №236 Поступление доп. расходов	БУ Кол.	10.01	1 133,33	60.01		Д 1 843 400,00 Д 70 000,000

Настройка форм стандартных отчетов под требования пользователя

Рисунок 3.2.12. Формирование «Карточки счета №10»

По итогам выполненных хозяйственных операций, текущее сальдо по счету 10.01. за период с 01.03.2018 г. по 31.04.2018 г. составило 1 564 192 руб.

Таким образом, на примере конкретной производственной ситуации мы рассмотрели функциональные возможности по учету матералов в программе «1С Бухгалтерия 8.3».

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

В сельском хозяйстве материалы являются частью оборотного капитала, их грамотный, систематизированный учет является гарантией эффективного управления предприятием. Отсутствие достоверности данных о наличии и движении материально-производственных запасов может привести к неверному управленческому учету и как следствие, к убыткам.

В рамках нашей работы мы преследовали цель совершенствования учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района РТ. В соответствии с поставленной целью нами были выполнены поставленные задачи.

В первой главе нашего исследования были рассмотрены теоретические аспекты учета материалов в бухгалтерском учете. Мы дали определение понятию «материалы». Рассмотрели принятую на уровне законодательных актов классификацию материалов, которая разделяет материалы на 11 категорий. Нами было выяснено, что учет материалов ведется на счете 10 «материалы» и в соответствии с рассмотренной классификацией, к данному счету открываются субсчета. Также в первой главе определено содержание первичного, аналитического и синтетического видов учета. Заключающим первую главу пунктом является рассмотрение основ автоматизации учета и наиболее популярных на рынке технологических решений данного вопроса:
«1С: Предприятие», «Галактика», «Турбо бухгалтер», «БЭСТ».

Во второй главе проведен анализ деятельности ООО «Содружество», в рамках которого рассмотрены климатические и географические условия местоположения предприятия. А также проведена оценка экономического состояния объекта, на основе которого сделан вывод об эффективной экономической деятельности организации.

Однако в анализ показателей эффективности материалов показал, что материалы в ООО «Содружество» в 2017 г. в сравнении с 2016 г. использова-

лись не достаточно эффективно. Мы предполагаем, что автоматизация учета позволит организации решить данную проблему.

В третьей главе подробно рассмотрены вопросы автоматизации учета материалов. С целью повышения эффективности деятельности ООО «Содружество» для автоматизации бухгалтерского учета выбрана программа «1С: Предприятие 8.3», рассмотрены ее функциональные возможности, на примере конкретной производственной ситуации оценены их преимущества.

На основе проведенной работы можно сделать следующие выводы: в процессе автоматизации многие затруднительные моменты документооборота упрощаются. Технологические возможности программы «1С: Бухгалтерия 8.3» позволяют сократить общий объем документов необходимых для учета материалов.

Таким образом, автоматизация учета материалов, в рамках автоматизации процесса всего бухгалтерского учета, сокращая время на обработку документов и увеличивая возможности анализа состояния учета материалов создают возможность для повышения эффективности деятельности ООО «Содружество». Практичным и функциональным технологическим решением данного вопроса является популярная на сегодняшний день на российском рынке система «1С: Бухгалтерия 8.3».

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 31.01.2016) // Собрание законодательства РФ. - 05.12.1994. - № 32. - ст. 3301.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 № 117-ФЗ (ред. от 05.04.2016) // Собрание законодательства РФ. - 07.08.2000. - № 32. - ст. 3340.
3. Федеральный закон от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» // «Собрание законодательства РФ», 12.12.2011, № 50, ст. 7344.
4. Постановление Госстандарта РФ от 26.12.1994 N 359 «О принятии Общероссийского классификатора основных фондов»
5. Приказ Минфина РФ от 31.10.2000 № 94н (ред. от 08.11.2010) «Об утверждении Плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкции по его применению» // «Экономика и жизнь». № 46. 2000.
6. О формах бухгалтерской отчетности организации: Приказ Минфина РФ от 22.07.2003 г. № 67н.
7. Алисенов, А.С. Бухгалтерский финансовый учет: Учебник и практикум для академического бакалавриата / А.С. Алисенов. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 457 с.
8. Бабаев Ю.А., Петров А.М., Мельникова Л.А. Бухгалтерский учет. - М.: Проспект, 2015. - 430 с.
9. Богаченко В.М., Кириллова Н.А. Бухгалтерский учет. - Ростов на/Д: Феникс, 2016. - 544 с.
10. Гартвич, А.В. Самоучитель. Бухгалтерский учет в 1С: Бухгалтерии 8.3 / А.В. Гартвич. - СПб.: BHV, 2015. - 288 с.
11. Дмитриева, И.М. Бухгалтерский учет: Учебник и практикум для СПО / И.М. Дмитриева. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 323 с.

12. Ерофеева, В.А. Бухгалтерский учет: краткий курс лекций / В.А. Ерофеева, О.В. Тимофеева. - М.: Юрайт, ИД Юрайт, 2013. - 137 с.

13. Керимов, В.Э. Бухгалтерский управленческий учет: Учебник / В.Э. Керимов. - М.: Дашков и К, 2018. - 484 с

14. Левшова, С. Бухгалтерский учет:шаг за шагом. / С. Левшова. - СПб.: Питер, 2012. - 224 с.

15. Лисович, Г.М. Бухгалтерский (управленческий) учет в сельском хозяйстве: Учебное пособие / Г.М. Лисович, И.С. Шутова. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 168 с.

16. Сивков, Е.В. Современный бухгалтерский учет. Основной курс от аудитора Евгения Сивкова / Е.В. Сивков. - М.: ИД "Евгений Сивков", 2012. - 320 с.

17. Сысоева, Г.Ф. Бухгалтерский учет, налогообложение и анализ внешнеэкономической деятельности: Учебник для магистров / Г.Ф. Сысоева, И.П. Малецкая. - Люберцы: Юрайт, 2016. - 424 с.

18. Фельдман И.А. Бухгалтерский учет. - М.: Юрайт, 2014. - 288 с

19. Филимонова Е.В. и др. 1С: Предприятие в вопросах и ответах: Учебнопрактическое пособие – М,: Дашков и К., 2010 – 115 с.

20. Филимонова Е.В. Практическая работа в 1С:Предприятие 7.7: Учебное пособие – Ростов-на-Дону: «Феникс», 2018 – 134 с. 8.

21. Филимонова Е.В. 1С: Предприятие 8.0: Учебно- практическое пособие – М,: Дашков и К., 2012 – 110 с

22. Щадилова, С.Н. Бухгалтерский учет для всех: книга пособие для начинающих / С.Н. Щадилова. - М.: ДиС, 2015. - 224 с

23. Швецкая, В.М. Бухгалтерский учет Учебник для ССУЗов / В.М. Швецкая, Н.А. Головко. - М.: Дашков и К, 2012. - 392 с.

24. Викторова Н.В. Документальное оформление фактов хозяйственной жизни экономического субъекта // Академический вестник. - 2013. - № 3. - С. 14 - 19.

25. Рабинович А.М. Бухгалтерская отчетность коммерческой организации // Бухгалтерский учет. - 2014. - № 6. - С. 104 - 109.

26. Федотова Е. Л. Портнов Е. М. Прикладные информационные 31 технологии: Учебное пособие - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с. http://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=392462

27. Официальный сайт Министерства Финансов РФ - http://www.minfin1.ru;

28. Бухгалтерский учет. Налогообложение. Аудит - http://www.auditit.ru

29. Информационно-правовой портал «Гарант» http://www.garant.ru

30. Официальный сайт фирмы «1С» http://www.1c.ru

31. Официальный сайт корпорации «Галактика» http://www.galaktika.ru.

32. Barker R. Short Introduction to Accounting. Cambridge University Press, 2012. – 171 p.

33. Flood Joanne M. Wiley GAAP 2017. Interpretation and Application of Generally Accepted Accounting Principles. Wiley, 2016. -1584 p.- ISBN 978-1119356929.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

АННОТАЦИЯ

К выпускной квалификационной работе Сорокина Е.Ю. на тему «Совершенствование учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района Республики Татарстан на основе информационных технологий»

Выпускная квалификационная работа содержит введение, 3 главы, заключение, список использованной литературы из 33 источников. Текст работы проиллюстрирован 14 рисунками, 6 таблицами, 14 приложениями. Общий объем работы 60 страниц.

Ключевые слова: материалы, учет материалов, бухгалтерский учет, совершенствование учета, информационные технологии, автоматизация.

Объектом исследования является ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района.

В работе рассматриваются пути совершенствования учета материалов в ООО «Содружество» Тетюшского муниципального района РТ.

Работа имеет теоретическое и практическое значение. Изложенные в ней практические рекомендации могут быть использованы при совершенствовании системы учета материалов в производстве.

ABSTRACT

To the final qualifying work of. Sorokin E.Y. on "Improving the accounting of materials in LLC" Commonwealth "Tetyushsky municipal district of the Republic of Tatarstan on the basis of information technology"

Final qualifying work contains an introduction, 3 chapters, conclusion, list of references from 43 sources. The text is illustrated with 14 images, 6 tables, 14 appendices. The total amount of work 60 pages.

Keywords: materials, materials accounting, accounting, improvement of accounting, information technology, automation.

The object of study is "Sodruzhestvo" of the Tetyushsky municipal district of the Republic of Tatarstan on the basis of information technologies.

The paper discusses ways to improve the accounting of materials in LLC «Sodruzhestvo» Tetyushsky municipal district of Tatarstan.

The work is of theoretical and practical importance. The practical recommendations set forth in it can be used to improve the material accounting system in production.

Приложение Б

Безопасность работы за персональным компьютером

Практически во всех организациях электронно-вычислительная техника используется для поиска информации, ведения документации, автоматизации хозяйственной деятельности. В настоящее время трудно представить себе деятельность предприятия без ЭВМ. В связи с этим всё острее встаёт вопрос о безопасности пользователя при работе за компьютером, ведь при длительном использовании компьютер становится источником вредного воздействия на организм человека и, соответственно, источником профессиональных заболеваний. Каждый пользователь должен знать о вредном воздействии ЭВМ на организм и необходимых мерах защиты, чтобы сохранить свое здоровье и успешно работать за компьютером.

Российский и мировой опыт работы ряда вычислительных центров показывает, что имеется возможность добиться значительно больших успехов в устранении воздействия вредных производственных факторов. Операторы ЭВМ, операторы подготовки данных, программисты, экономисты, бухгалтера и другие работники сталкиваются с воздействием таких физически опасных и вредных производственных факторов, как перенапряжение зрительных и слуховых органов, монотонность труда, малоподвижный образ трудовой деятельности, повышенный уровень шума, повышенная температура внешней среды, отсутствие или недостаточная освещенность рабочей зоны, электрический ток, статическое электричество и другие. В итоге сочетание различных неблагоприятных факторов может привести к профессиональному заболеванию.

При работе возможно возникновение опасных и вредных производственных факторов, которые по природе возникновения можно разделить на физические (повышенная и пониженная температура воздуха, чрезмерная за-

пыленность и загазованность воздуха, повышенная и пониженная влажность воздуха,недостаточная освещенность рабочего места, превышающий допустимые нормы шум, повышенный уровень ионизирующего излучения, повышенный уровень электромагнитных полей, повышенный уровень статического электричества, опасность поражения электрическимтоком, блеклость экрана дисплея), химические (возникновение, в результате ионизации воздуха при работе компьютера, активных частиц), биологические (могут воздействовать вблизи производственных помещений, связанных с переработкой сельскохозяйственного сырья), психологических (нервно-эмоциональные перегрузки, умственное напряжение, перенапряжение органов зрения).

В целях снижения негативного влияния на человека основными нормируемыми параметрами, включёнными в ГОСТы и СанПиН России при работе за ЭВМ являются:

- визуальные параметры мониторов;
- освещенность рабочего места;
- значения параметров электромагнитных излучений;
- оптимальные значения параметров микроклимата;
- уровень ионизации воздуха;
- уровень звука и звукового давления в октавных полосах частот;
- нормы вибрации.

Для снижения вредных последствий работы с ПЭВМ необходимы технические и аппаратные средства защиты от внешних воздействий на рабочем месте.

Причинами повышенной нервно-психической напряженности труда при работе на ПЭВМ являются:

- низкий технический уровень используемых технологий;
- ухудшение обеспечения средствами индивидуальной защиты, нарушение надежности работы средств и систем коллективной защиты рабочих мест;

- низкий уровень культуры производства, профессиональной подготовки работников;
- снижение ответственности, требовательности и контроля за соблюдением норм и правил охраны труда;
- несоблюдение режимов труда и отдыха, резкое сокращение медицинских осмотров.

Для предупреждения заболеваний, связанных с работой на компьютере необходима рациональная организация труда и отдыха, которая нормируется в соответствии с санитарными правилами.

Режимы труда и отдыха при работе с ПЭВМ и ВДТ должны организовываться в зависимости от вида и категории трудовой деятельности.

Существуют специальные комплексы упражнений производственной гимнастики для работников, профессиональная деятельность которых требует концентрации и внимания, связана со значительным напряжением, низкой двигательной активностью и скованной рабочей позой.

Эти комплексы включают упражнения для позвоночника в целом, отдельно для шейного отдела позвоночника, специально для глаз.

Каждый сотрудник при приеме на работу должен быть извещен о необходимости выполнять подобные упражнения во время регламентированных перерывов. Не следует думать, что такой порядок – лишняя трата времени, наоборот он поможет его сэкономить и ускорить рабочий процесс.

Таблица 2.2.5. - Состав и структура товарной продукции в ООО «Содружество» за 2013-2017 годы

Виды продукции	Годы										
	2013		2014		2015		2016		2017		в среднем за 5 лет,
	Стои-мость, тыс. руб	Струк-тура,%	Стои-мость, тыс. руб	Струк-тура,%	Стои-мость, тыс. руб	Струк-тура,%	Стои-мость, тыс. руб	Струк-тура,%	Стои-мость, тыс. руб	Струк-тура,%	Струк-тура,%
Зерно – всего	140 369	13,07	173297	15,46	205908	19,22	273430	21,11	352873	23,98	18,99
из них пшеница	117596	10,95	144253	12,87	146 655	13,69	192660	14,87	245103	16,66	14,03
Ячмень	19958	1,58	25728	2,29	57 896	5,40	71590	5,52	96477	6,55	4,50
Кукуруза	-		-		-		3000	0,23	1907	0,12	0,081
Горох	2804	0,26	3307	0,29	1346	0,12	6180	0,47	9386	0,63	0,387
Прочие	11	0,001	9	0,0008	11	0,001	-		-		0,0005
Рыжик	-		-		1210	0,11	3520	0,27	-		0,07
Сахарная свекла	726589	67,66	750097	66,94	645207	60,25	730792	56,43	750566	51,02	59,74
Рапс	-		10333	0,92	-		-		-		0,92
Молоко	11658	1,08	12226	1,09	11303	1,05	12408	0,95	13443	0,91	1,01
Мясо КРС	1105	0,10	1124	0,10	1259	0,11	1362	0,10	1343	0,09	0,10
Мясо лошадей	11	0,001	14	0,001	15	0,001	5	0,0003	10	0,0006	0,0009
Всего	1073771	100	1120388	100	1070810	100	1294947	100	1471108	100	100

Приложение В

Таблица 2.2.6. – Состав и структура сельскохозяйственных угодий в ООО «Содружество» за 2013-2017 годы

Виды угодий	Годы										В среднем по РТ за 2017г.	
	2013		2014		2015		2016		2017			
	Пло-щадь, га	Струк-тура,%	Пло-щадь, га	Струк-тура,%	Пло-щадь, га	Струк-тура,%	Пло-щадь, га	Струк-тура,%	Пло-щадь, га	Струк-тура, %	Пло-щадь, га	Струк-тура, %
Всего земель	21433	х	22235	х	22 566	х	22174	х	22168	х	6500	х
в том числе сельхозугодий	20501	100	21293	100	21 624	100	21232	100	21224	100	6290	100
из них пашня	18024	87,91	18760	88,10	19 091	88,28	18856	88,80	18848	88,8	5508	87,6
Пастбища	1841	8,98	1841	8,64	1 841	8,51	1 684	7,93	1 684	7,9	644	10,2
Сенокосы	678	3,30	678	3,18	678	3,13	678	3,19	678	3,2	119	1,9

Приложение Г

Приложение Д

Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38 (Товары)

Провести и закрыть | Записать | Провести | Печать | Создать на основании | Еще | ?

Накладная №: от: 17.03.2018

Расчеты: 60.01, 60.02, зачет аванса автоматически

Номер: 0000-000002 от: 15.03.2018 23:09:38

Грузоотправитель и грузополучатель

Контрагент: ООО "Калина"

Цены без НДС

Договор: счет №252

Счет на оплату:

Добавить | Подбор | Изменить | Еще

N	Номенклатура	Количество	Цена	Сумма	% НДС	НДС	Всего	Счет учета	Счет НДС
1	Азофоска	20 000,000	8,00	160 000,00	18%	28 800,00	188 800,00	10.01	19.03
2	Сульфат аммония	20 000,000	4,00	80 000,00	18%	14 400,00	94 400,00	10.01	19.03

Рисунок 3.2.13. Поступление товаров и услуг

Приложение И

Доп. расходы № 1 от 20 марта 2018 г.

Поставщик: **ООО "Калина"**

Покупатель: **ООО "СОДРУЖЕСТВО"**

№	Товар	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	Доп. расходы	1		3 400,00	3 400,00

Итого: **3 400,00**

Сумма НДС:

Всего наименований 1, на сумму 3 400,00 руб.

Три тысячи четыреста рублей 00 копеек

Отпустил _____ **Получил** _____

Рисунок 3.2.14. Дополнительные расходы

Приложение К

Требование-накладная № 1 от 15 апреля 2018 г.

Организация: ООО "СОДРУЖЕСТВО"

Склад: **Склад удобрений №5**

№	Код	Материал	Мест		Количество	
1	00-00000016	Нитрофоска		кг	5 000	кг
2	00-00000017	Сульфат аммония		кг	7 000	кг

Отпустил **Получил**

Рисунок 3.2.15. Требование-накладная

Приложение Л

Типовая межотраслевая форма № М-15
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 30.10.97 № 71а

НАКЛАДНАЯ № 1
на отпуск материалов на сторону

	Коды
Форма по ОКУД	0315007
по ОКПО	

Организация ООО "СОДРУЖЕСТВО", ИНН 1638006446

Дата составления	Код вида операции	Отправитель		Получатель		Ответственный за поставку		
		структурное подразделение	вид деятельности	структурное подразделение	вид деятельности	структурное подразделение	вид деятельности	код исполнителя
18.01.2019		Склад удобрений						

Основание Договор счет-фактура №111
Кому Игнатьева В.Н. Через кого

Корреспондирующий счет		Материальные ценности		Единица измерения		Количество		Цена, руб. коп.	Сумма без учета НДС, руб. коп.	Сумма НДС, руб. коп.	Всего с учетом НДС, руб. коп.	Номер		Порядковый номер записи по складской картотеке
счет, субсчет	код аналитического учета	наименование, сорт, марка, размер	номенклатурный номер	код	наименование	надлежит отпустить	отпущено					инвентарный	паспорта	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90.02.1			00-000000 15	166	кг	400,000	400,000	9,00	3 600,00		3 600,00			
91.02			00-000000 17	166	кг	200,000	200,000	5,00	1 000,00		1 000,00			

Всего отпущено Два наименований

на сумму Четыре тысячи шестьсот рублей 00 копеек, в том числе сумма НДС _____ руб. _____ коп.

Отпуск разрешил _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Главный бухгалтер _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Отпустил _____ (должность) _____ (подпись) Курицына Н. (расшифровка подписи)

Получил _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)

Рисунок 3.2.16.Накладна на отпуск материалов на сторону

Приложение М

Приложение № 1
к постановлению Правительства Российской Федерации
от 26 декабря 2011 г. № 1137

Счет-фактура № 1 от 16 апреля 2018 г.

Исправление № -- от --

Продавец: ООО "СОДРУЖЕСТВО"
Адрес:
ИНН/КПП продавца: 1638006446/163801001
Грузоотправитель и его адрес: он же
Грузополучатель и его адрес: Игнатьева В.Н.
К платежно-расчетному документу № от
Покупатель: Игнатьева В.Н.
Адрес:
ИНН/КПП покупателя:
Валюта: наименование, код Российский рубль, 643

Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Единица измерения		Коли-чество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, предъявляемая покупателю	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Номер таможенной декларации
	код	условное обозначение (национальное)								цифровой код	краткое наименование	
1	2	2а	3	4	5	6	7	8	9	10	10а	11
	166	кг	400,000	9,00	3 600,00	без акциза	без НДС	без НДС	3 600,00	–	–	–
	166	кг	200,000	5,00	1 000,00	без акциза	без НДС	без НДС	1 000,00	–	–	–
Всего к оплате					4 600,00	X		без НДС	4 600,00			

Руководитель организации
или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (ф.и.о.)

Главный бухгалтер
или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (ф.и.о.)

Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) _____ (ф.и.о.) _____ (реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя)

Рисунок 3.2.17. Счет-фактура №1

Приложение Н

Приложение № 1
к постановлению Правительства Российской Федерации
от 26 декабря 2011 г. № 1137

Счет-фактура № 252 от 17 марта 2018 г.

Исправление № -- от --

Продавец: ООО "Калина"
Адрес:
ИНН/КПП продавца:
Грузоотправитель и его адрес: он же
Грузополучатель и его адрес: ООО "СОДРУЖЕСТВО"
К платежно-расчетному документу № от
Покупатель: ООО "СОДРУЖЕСТВО"
Адрес:
ИНН/КПП покупателя: 1638006446/163801001
Валюта: наименование, код Российский рубль, 643

Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Единица измерения		Коли-чество (объем)	Цена (тариф) за единицу измерения	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, предъявляемая покупателю	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Номер таможенной декларации
	код	условное обозначение (национальное)								цифровой код	краткое наименование	
1	2	2a	3	4	5	6	7	8	9	10	10a	11
	166	кг	20 000,000	8,00	160 000,00	без акциза	без НДС	без НДС	160 000,00	–	–	–
	166	кг	20 000,000	4,00	80 000,00	без акциза	без НДС	без НДС	80 000,00	–	–	–
Всего к оплате					240 000,00	X		без НДС	240 000,00			

Руководитель организации
или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (ф.и.о.)

Главный бухгалтер
или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (ф.и.о.)

Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) _____ (ф.и.о.) _____ (реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя)

Рисунок 3.2.18. Счет фактура №252

Приложение О

Приложение № 4 к постановлению Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2011 г. № 1137
(в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 30 июля 2014 г. № 735)

Книга покупок

Покупатель: ООО "СОДРУЖЕСТВО"
Идентификационный номер и код причины постановки на учет налогоплательщика-покупателя: 1638005446/163801001
Покупка за период с 01.01.2018 по 31.03.2019

№ п/п	Код вида операции	Номер и дата счета-фактуры продавца	Номер и дата исправления счета-фактуры продавца	Номер и дата корректировочного счета-фактуры продавца	Номер и дата исправления корректировочного счета-фактуры продавца	Номер и дата документа, подтверждающего уплату налога	Дата принятия на учет товаров (работ, услуг), имущественных прав	Наименование продавца	ИНН/КПП продавца	Сведения о посреднике (комиссионере, агенте)		Номер таможенной декларации	Наименование и код валюты	Стоимость покупок по счету-фактуре, разница стоимости по корректировочному счету-фактуре (включая НДС) в валюте счета-фактуры	Сумма НДС по счету-фактуре, разница суммы НДС по корректировочному счету-фактуре, принимаемая к вычету в рублях и копейках
										наименование посредника	ИНН/КПП посредника				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	01	252;17.03.2018					15.03.2018	ООО "Калина"						283 200,00	43 200,00
2	01	№ 236;20.03.2018					20.03.2018	ООО "Калина"						4 012,00	612,00
														Всего	43 812,00

Руководитель организации или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (ф.и.о)

Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) _____ (ф.и.о)

Реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя

Рисунок 3.2.19. Книга покупок

Приложение № 3 к постановлению Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2011 г. № 1137
(в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 30 июля 2014 г. № 792)

Книга продаж

Продавец ООО "СОДРУЖЕСТВО"
Идентификационный номер и код причины постановки на учет налогоплательщика-продавца 1638006446/163801001
Продажа за период с 01.01.2018 по 01.01.2019

№ п/п	Код вида операции	Номер и дата счета-фактуры продавца	Номер и дата исправления счета-фактуры продавца	Номер и дата корректировочного счета-фактуры продавца	Номер и дата исправления корректировочного счета-фактуры продавца	Наименование покупателя	ИНН/КПП покупателя	Сведения о посреднике (комиссионере, агенте)		Номер и дата документа, подтверждающего оплату	Наименование и код валюты	Стоимость продаж по счету-фактуре, разница стоимости по корректировочному счету-фактуре (включая НДС) в валюте счета-фактуры		Стоимость продаж, облагаемых налогом, по счету-фактуре, разница стоимости по корректировочному счету-фактуре (без НДС) в рублях и копейках по ставке			Сумма НДС по счету-фактуре, разница стоимости по корректировочному счету-фактуре в рублях и копейках, по ставке		Стоимость продаж, освобождаемых от налога, по счету-фактуре, разница стоимости по корректировочному счету-фактуре в рублях и копейках
								наименование посредника	ИНН/КПП посредника			в валюте счета-фактуры	в рублях и копейках	18 процентов	10 процентов	0 процентов	18 процентов	10 процентов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13а	13б	14	15	16	17	18	19
1	01	1;16.04.2018				Игнатьева Б.Н.							4 600,00	3 898,31			701,69		
													Всего	3 898,31			701,69		

Руководитель организации или иное уполномоченное лицо _____ (подпись) _____ (фио)

Индивидуальный предприниматель _____ (подпись) _____ (фио)

Реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя _____

Рисунок 3.2.20. Книга продаж

ООО "СОДРУЖЕСТВО"

Оборотно-сальдовая ведомость по счету 10.01 за Март 2018 г. - Апрель 2018 г.

Выводимые данные: БУ (данные бухгалтерского учета)

Счет	Сальдо на начало периода		Обороты за период		Сальдо на конец периода	
Номенклатура	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит
10.01	1 600 000,00		243 400,00	279 208,00	1 564 192,00	
Азофоска	600 000,00		162 266,67		762 266,67	
Нитрофоска	1 000 000,00			250 000,00	750 000,00	
Сульфат аммония			81 133,33	29 208,00	51 925,33	
Итого	**1 600 000,00**		**243 400,00**	**279 208,00**	**1 564 192,00**	

Рисунок 3.2.21.Оборотно-сальдовая ведомость по счету 10.01

Приложение С

ООО "СОДРУЖЕСТВО"

Карточка счета 10.01 за Март 2018 г. - Апрель 2018 г.

Период	Документ	Аналитика Дт	Аналитика Кт	Показатель	Дебет		Кредит		Текущее сальдо	
					Счет		Счет			
Сальдо на начало				БУ					Д	1 600 000,00
				Кол.					Д	30 000,000
15.03.2018	Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38 Поступление	Азофоска	ООО "Калина" счет №252 Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018	БУ	10.01	160 000,00	60.01		Д	1 760 000,00
				Кол.		20 000,000			Д	50 000,000
15.03.2018	Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018 23:09:38 Поступление	Сульфат аммония	ООО "Калина" счет №252 Поступление товаров и услуг 0000-000002 от 15.03.2018	БУ	10.01	80 000,00	60.01		Д	1 840 000,00
				Кол.		20 000,000			Д	70 000,000
20.03.2018	Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14 Доп. расходы	Азофоска	ООО "Калина" Счет-фактура №236 Поступление доп. расходов 0000-000001 от	БУ	10.01	2 266,67	60.01		Д	1 842 266,67
				Кол.					Д	70 000,000
20.03.2018	Поступление доп. расходов 0000-000001 от 20.03.2018 23:30:14 Доп. расходы	Сульфат аммония	ООО "Калина" Счет-фактура №236 Поступление доп. расходов 0000-000001 от	БУ	10.01	1 133,33	60.01		Д	1 843 400,00
				Кол.					Д	70 000,000
15.04.2018	Требование-накладная 0000-000001 от 15.04.2018 18:46:16	<...> Списание материалов	Нитрофоска	БУ	20.01		10.01	250 000,00	Д	1 593 400,00
				Кол.				5 000,000	Д	65 000,000
15.04.2018	Требование-накладная 0000-000001 от 15.04.2018 18:46:16	<...> Списание материалов	Сульфат аммония	БУ	20.01		10.01	28 396,67	Д	1 565 003,33
				Кол.				7 000,000	Д	58 000,000
16.04.2018	Реализация товаров и услуг 0000-000001 от 16.04.2018 13:48:40	Реализация прочего имущества (материалов) Сульфат аммония	Сульфат аммония	БУ	91.02		10.01	811,33	Д	1 564 192,00
				Кол.				200,000	Д	57 800,000
Обороты за период и сальдо на конец				**БУ**		**243 400,00**		**279 208,00**	**Д**	**1 564 192,00**
				Кол.		**40 000,000**		**12 200,000**	**Д**	**57 800,000**

Рисунок 3.2.22. Карточка счета 10.01.