

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

ОТЧЕТ

По учебной практике

(вид практик: учебная, производственная, преддипломная)

Институт экономики отраслей, бизнеса и администрирования

Факультет (институт/филиал)

Кафедра Экономики отраслей и рынков

Ф.И.О. студента Крутиков Георгий Юрьевич

Группа 21УКЗ-301

Руководитель практики от профильной  
организации:

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_

(подпись )

Руководитель практики от образовательной  
организации:

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_

(подпись )

Оценка за практику по результатам защиты  
отчёта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Челябинск  
2023

## Оглавление

Введение.....	3
1. Ознакомление с деятельностью предприятия.....	4
2. Изучение организации и технологии производства продукции (оказываемых услуг), ассортимент выпускаемой продукции (предлагаемых услуг).....	5
3. Изучение политики качества предприятия, системы менеджмента качества.....	6
4. Изучение применяемых технологических процессов и оборудования, аппаратов, машин, механизмов, оснастки.....	8
5. Изучение проверки качества выпускаемой продукции, а так же средств контроля качества на предприятии.....	9
Заключение.....	10
Список литературы.....	11

## Введение

Производственная практика является одной из важных частей подготовки квалифицированных специалистов всех специальностей. Во время прохождения практики происходит закрепление и детализация результатов теоретического обучения, приобретение обучающимся умения и навыков практической работы по избранной специальности и присваиваемой квалификации.

Основной целью учебной практики является сбор и аналитическая обработка материала, связанного с объектом практики, систематизация и закрепление знаний полученных в период обучения на основе изучения деятельности конкретного предприятия; приобретение первоначального практического опыта по выбранной специальности.

Перечень заданий и вопросов, подлежащих исследованию (в соответствии со спецификой деятельности предприятия):

1. Ознакомление с деятельностью предприятия (общая характеристика предприятия), его уставными документами и должностными инструкциями сотрудников, занимающихся вопросами качества и стандартизации предприятия, техникой безопасности на предприятии;

2. Изучение организации и технологии производства продукции (оказываемых услуг), ассортимент выпускаемой продукции (предлагаемых услуг);

3. Изучение политики качества предприятия, системы менеджмента качества;

4. Изучение применяемых технологических процессов и оборудования, аппаратов, машин, механизмов, оснастки;

5. Изучение проверки качества выпускаемой продукции, а так же средств контроля качества на предприятии;

6. Подготовка отчетной документации, подведение итогов учебной практики.

Место практики: ООО «ШумихаАгро».

## **1. Ознакомление с деятельностью предприятия**

Общество с ограниченной ответственностью «ШумихаАгро» расположено на территории Курганской области, в 45 километрах от областного центра города Курган.

Транспортная связь осуществляется по железной дороге.

Емкость элеваторов предприятия составляет 36 тысяч тонн. Кроме емкостей для хранения зерна имеются вспомогательные помещения: два автогаража, мастерские, пожарное депо, лаборатория, зернодробилка и не так давно открывшийся комбикормовый завод.

Основной вид деятельности: прием, хранение, подработка зерна, семян и масло – семян, подработка отходов в корма. Целью ООО «ШумихаАгро» является объединение финансовых, трудовых и материальных ресурсов, более рационального их использования и в конечном итоге получения прибыли для удовлетворения потребностей участников производства и населения. Миссией предприятия является удовлетворение материальных и культурных потребностей работников и покупателей и предоставления полного пакета услуг. Имиджем предприятия является униформа рабочих предприятия, нагрудный значок с эмблемой предприятия.

Основными поставщиками зерна являются колхозы, СПК, крестьянско-фермерские хозяйства близлежащих населенных пунктов. Все принимаемое зерно переводится на клиентское хранение.

В 2000 году была пущена в эксплуатацию мельница турецкого производства. Теперь приобретаемое зерно в основном не ниже 3 класса идет на помол. После помола получают муку высшего, первого и второго сортов по ГОСТу 26574-2017 и побочные продукты в виде отрубей и зерноотходов. Основные покупатели муки – это различные хлебокомбинаты ближайших регионов, предприниматели и частные лица близлежащих населенных пунктов.

В 2002 году был пущен в действие комбикормовый завод. Теперь зерно 3 класса и выше идет на помол муки, а ниже 3 класса идет на производство комбикорма. Пока основными покупателями комбикорма является население близлежащих населенных пунктов, так как не налажены связи по сбыту данной продукции более крупным покупателям.

## **2. Изучение организации и технологии производства продукции (оказываемых услуг), ассортимент выпускаемой продукции (предлагаемых услуг)**

Каждое сельскохозяйственное предприятие имеет свои специфические организационные основы, обуславливающие различия в уровне обобщения средств производства, структуре управления, распределении валовой продукции и денежных доходов, оплате труда, технологическом процессе.

Для длительного хранения влажность зерна необходимо снизить до базисных кондиций. Снижение влажности достигается на зерносушилках.

Все принимаемое засоренное зерно и просушенное зерно очищают на воздушно – ситовых сепараторах.

Семенное зерно очищают по общей схеме в воздушно – ситовых машинах, но увеличивают скорость воздушного потока и применяют подсевные сита с большими отверстиями.

Очищенное и просушенное зерно складывают в зерносклады по партиям однородной продукции. После обработки, зерно попадает на мельницу, в результате чего получают муку и отруби. Затем отруби поступают в комбикормовый цех, в результате чего получают комбикорм. И, в конце концов, мука и комбикорм идут на реализацию.

При организации производства на ООО «ШумихаАгро» важным этапом является соблюдение технологического процесса хранения продукции. Все принимаемое, свежееубранное зерно складывается на отгрузочной площадке. Зерно с наибольшей влажностью отправляют на сушку в первую очередь.

ООО «ШумихаАгро» занимается следующими видами деятельности:

- 1) услуги по хранению сельскохозяйственной продукции;
- 2) работы по сушке, очистке, отгрузке сельскохозяйственной продукции;
- 3) производство собственной сельскохозяйственной продукции;
- 4) переработка сельскохозяйственной продукции;
- 5) производство комбикормов;
- 6) розничная торговля;
- 7) общественное питание.

Уровень организационной культуры на предприятии очень высок. На ООО работает вежливый, высококвалифицированный персонал, который всегда встречает клиента с улыбкой. Кроме того, коллектив на предприятии очень дружный и всегда готов на взаимовыручку. Все праздники коллектив ООО «ШумихаАгро» отмечает вместе, это такие праздники как Новый год, 8 Марта, 23 Февраля, День сельского хозяйства.

### **3. Изучение политики качества предприятия, системы менеджмента качества**

Контроль качества выпускаемой продукции (оказываемых услуг) на предприятии ООО «ШумихаАгро» осуществляется посредством работы производственно-технологической лаборатории (ПТЛ).

Производственно-технологическая лаборатория основывает свою деятельность на положениях Государственного Стандарта Российской Федерации «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

Ответственным за систему менеджмента качества лаборатории является начальник производственно-технологической лаборатории (далее - начальник ПТЛ).

Основным документом ПТЛ, используемым при работе, является Руководство по качеству. Руководство по качеству является обязательным документом производственно-технологической лаборатории, определяющим элементы системы качества и требования к ее функционированию, обеспечивающие правильность проведения анализов зерна и выполнения требований нормативной документации.

Руководство доводится до сведения каждого сотрудника лаборатории.

Руководство по качеству применяется:

- для повышения качества проведения анализов зерна в процессе приемки, обработки и отгрузки зерна;
- при аттестации лаборатории.

Руководство разработано в соответствии с нормативными документами:

- Инструкция о работе производственных (технологических) лабораторий предприятия. №9-5-94;
- Инструкция №9-7-88 по хранению зерна;
- Инструкция по сушке зерна;
- ГОСТ Р 52554-2006 Пшеница. Технические условия;
- ГОСТ 13586.3-2015. Зерно правила приемки и методы отбора проб;
- ГОСТ 28676-90 Овес. Требования при заготовках и поставках;
- ГОСТ 10967-90. Зерно. Методы определения запаха и цвета;
- ГОСТ 28672-90. Ячмень. Требования при заготовках и поставках;
- ГОСТ Р 54895-2012 Метод определения природы;
- ГОСТ 13586.6-93 Зерно. Методы определения зараженности вредителями;
- ГОСТ 13586.5-2015. Зерно. Метод определения влажности;
- ГОСТ 30483-97. Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержание мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом черепашкой; содержание металломагнитной примеси;

- ГОСТ 10940-64 Зерно. Методы определения типового состава;
- ГОСТ 10843-76 Зерно. Метод определения пленчатости;
- ГОСТ Р 51916-2002 зерновые культуры. Метод определения содержания фузариозных зерен;
- ГОСТ 10987-76. Зерно. Методы определения стекловидности;
- ГОСТ 27676-88. Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения;
- ГОСТ Р 54478-2011.Зерно. Методы определения количества и качества клейковины в пшенице.

#### **4. Изучение применяемых технологических процессов и оборудования, аппаратов, машин, механизмов, оснастки**

Эффективность сельскохозяйственного производства во многом зависит от правильного построения организационно - производственной структуры предприятия. В полном соответствии с организационно – производственной структурой хозяйства строится организационная структура управления, определяющая порядок взаимодействия подразделений и управленческих служб. Структура управления должна создавать наиболее благоприятные условия для ведения организации производства, быть гибкой, надежной и восприимчивой к изменениям в условиях хозяйствования.

Производственная структура предприятия – это состав основных, вспомогательных, обслуживающих хозяйств, а также формы их взаимосвязи.

Производственная структура предприятия определяется следующими основными факторами:

- размером предприятия;
- отраслью производства;
- уровнем технологии и специализации производства

Производственная программа ООО «ШумихаАгро», составляется с учетом потребностей рынка, производственных мощностей, материальных, трудовых и финансовых ресурсов.

Для ООО «ШумихаАгро» характерна комбинированная структура управления с функциональной системой управления. Суть ее состоит в том, что функции управления выполняет Управляющий, которому подчиняются специалисты и руководители служб, которые также могут выполнять функции управления. Специалисты выполняют руководство какой-либо одной областью работы, а исполнитель имеет одновременно несколько функциональных руководителей.

Производственно-технологическая лаборатория подчиняется начальнику лаборатории, пожарно-сторожевая охрана подчиняется начальнику пожарно-сторожевой охраны, автопарк находится в распоряжении главного механика, главный инженер ведет строительство на предприятии, начальник мельничного комплекса заведует мельничным комплексом, в ведомстве главного бухгалтера находится бухгалтерия.

Все структурные подразделения взаимосвязаны между собой, и каждое из структурных подразделений выполняет определенную функцию.

Например, отдел кадров принимает людей на работу, ведет учет работников предприятия. Производственно – техническая лаборатория производит анализ поступаемого зерна, готовой продукции. Пожарно-сторожевая охрана занимается пожарной охраной, техникой безопасности, сторожевой охраной. Производственный участок – это непосредственно территория, на которой расположены комбикормовый завод, мельничный комплекс, весовая, лаборатория, склады, автогараж. Мельничный комплекс занимается помолом зерна на муку и отруби. Комбикормовый завод занимается производством комбикорма из отрубей. А бухгалтерия занимается учетом затрат, прибыли, реализации, расчетов по ценным бумагам, основных средств и нематериальных активов, кассовых операций.



## **5. Изучение проверки качества выпускаемой продукции, а так же средств контроля качества на предприятии**

Внутрилабораторный контроль в ПТЛ проводит и осуществляет, как начальник ПТЛ, так и непосредственно каждый специалист, выполняющий измерения, что отражается в журнале по проведению ВЛК.

Внутрилабораторный контроль точности проводится в течение всего периода работы ПТЛ, не реже 1 раза в квартал.

Сроки и кратность проведения внутрилабораторного контроля точности:

Постоянно внутрилабораторному контролю подлежат условия хранения проб, условия проведения измерений на приборах, проверка правильности расчетов результатов измерений, ведение лабораторной документации, расчет расхождений между параллельными определениями и т.д.

Ежеквартально внутрилабораторный контроль – самопроверка правильности проведения измерения согласно ГОСТов, определения одного и того же показателя в одном образце разными исполнителями, проверка выполнения хода и, точного соблюдения условий его проведения.

Результаты работ по внутрилабораторному контролю правильности проводимых измерений обсуждаются на собраниях коллектива ПТЛ с разбором всех выявленных нарушений измерений и замечаний.

Основными элементами внутрилабораторного контроля точности лабораторных анализов являются:

Сроки хранения объединенной пробы анализируемого зерна, которые установлены действующим методом выполнения измерений по ГОСТ 13586.3-2015.

Внутрилабораторный контроль повторяемости результатов параллельных определений при анализе одной пробы проводится не менее чем по двум параллельным результатам анализа, полученным в одинаковых условиях.

Оперативный контроль в лаборатории проводится по двум результатам анализа одной и той же пробы, в одинаковых условиях разными исполнителями.

Результаты проверок подлежат регистрации в Журнале внутрилабораторного контроля.

Ответственность за организацию и проведение внутрилабораторного контроля качества в ПТЛ несет начальник ПТЛ.

## **Заключение**

Практика была пройдена на предприятии ООО «ШумихаАгро».

Пищевая и перерабатывающая промышленность служит промежуточным звеном между производителем сельскохозяйственной продукцией и торговлей. В силу своей производственно-технологической и экономической обособленности она является самостоятельным элементом продовольственного комплекса.

В структуре питания населения в силу национальных, экономических особенностей главным продуктом является хлеб, потребляя который, каждый россиянин получает с ним 40-50% необходимых для жизнедеятельности калорий.

Хлеб и хлебные продукты являются основным продуктом питания. В данном отчете подробно рассматривается ООО «ШумихаАгро», а точнее общая характеристика предприятия: цели и задачи предприятия, масштаб деятельности предприятия, миссия и имидж, географическое положение, организационная структура предприятия, производственная структура, стратегия и тактика управления.

Основной вид деятельности ООО «ШумихаАгро» – прием, хранение, подработка зерна, семян, подработка отходов в корма. В настоящее время на предприятии работают 138 человек. В отчете проведен анализ деятельности предприятия, в результате чего можно сказать что предприятие является платежеспособным, кроме того, на ООО «ШумихаАгро» имеет место перспективная платежеспособность, и в целом предприятие финансово устойчиво. И так как хлеб и хлебные продукты являются основными продуктами питания, то разработка направлений по эффективности деятельности хлебоприемных предприятий является очень важным и нужным делом.

Цель практики можно считать достигнутой, задачи решенными.

## Список литературы

1. Белобрагин В.Я. Проблемы качества на предприятии / В.Я. Белобрагин. – М.: АСМС, 2018. 190 с.;
2. Белобрагин В.Я. Современные проблемы управления эффективностью производства и качеством продукции / В.Я. Белобрагин. – М.: Изд-во стандартов, 2018 г. – 100 с.;
3. Богатин Э.В. Экономическая оценка качества и эффективности работы предприятия / Э.В. Богатин. – М.: Изд-во стандартов, 2019 г. – 216 с.;
4. Версан В.Г. Системы управления качеством продукции: учебник / В.Г. Версан. – М.: Изд-во стандартов, 2019 г. – 250 с.;
5. Гличев А.В. Основы управления качеством продукции: учебник / А.В. Гличев. – М.: Изд-во стандартов, 2020 г. – 280 с.;
6. Ильенкова С.Д. Управление качеством: учебное пособие / С.Д. Ильенкова. – М.: ЮНИТИ, 2019 г. – 207 с.;
7. Калыгина Д.М. Управление качеством выпускаемой продукции / Д.М. Калыгина // Молодой ученый, 2020 г. - №14. – с 33-41.;
8. Леонов И.Г. Управление качеством продукции: учебник / И.Г. Леонов. – М.: Изд-во стандартов, 2020 г. – 450 с.;
9. Коллективный договор компании;
10. Локальные акты компании;
11. Устав компании;
12. Внутренние документы компании.