

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
кафедра «Микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и
ветсанэкспертизы»
направление подготовки: 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная
экспертиза»**

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему:

**«Ветеринарно-санитарная экспертиза, производственный ветеринарно-санитарный контроль,
ветеринарная санитария концентрированных кормов в ООО «СВК» Красногвардейского района
Ставропольского края и меры по улучшению их качества и безопасности»**

Выполнил: ф.и.о.

Научный руководитель: ф.и.о.

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАБОТЫ

Цель – изучение и анализ ветсанконтроля, ветсанэкспертизы и ветсанитарии при выработке концентрированных кормов в ООО «СВК», Красногвардейского района, Ставропольского края.

Задачи:

1. Изучить литературные источники и нормативные документы по производственному ветсанконтролю, ветеринарно-санитарным мероприятиям, ветсанэкспертизе концентрированных кормов.
2. Изучить порядок осуществления производственного ветсанконтроля, ветеринарно-санитарных мероприятий и ветсанэкспертизы, на основе литературных источников и результатов собственных наблюдений и исследований, предложить меры по профилактике или устранению факторов, отрицательно влияющих на качество и безопасность продукции.
3. Провести экономический анализ деятельности ООО «СВК» Красногвардейского района, Ставропольского края.
4. Дать анализ организации работы и контролю над состоянием охраны труда, созданием здоровых и безопасных условий труда.
5. Изучить мероприятия по охране окружающей среды, где отражаются экологические нарушения и меры по их устранению.

Написать название таблицы

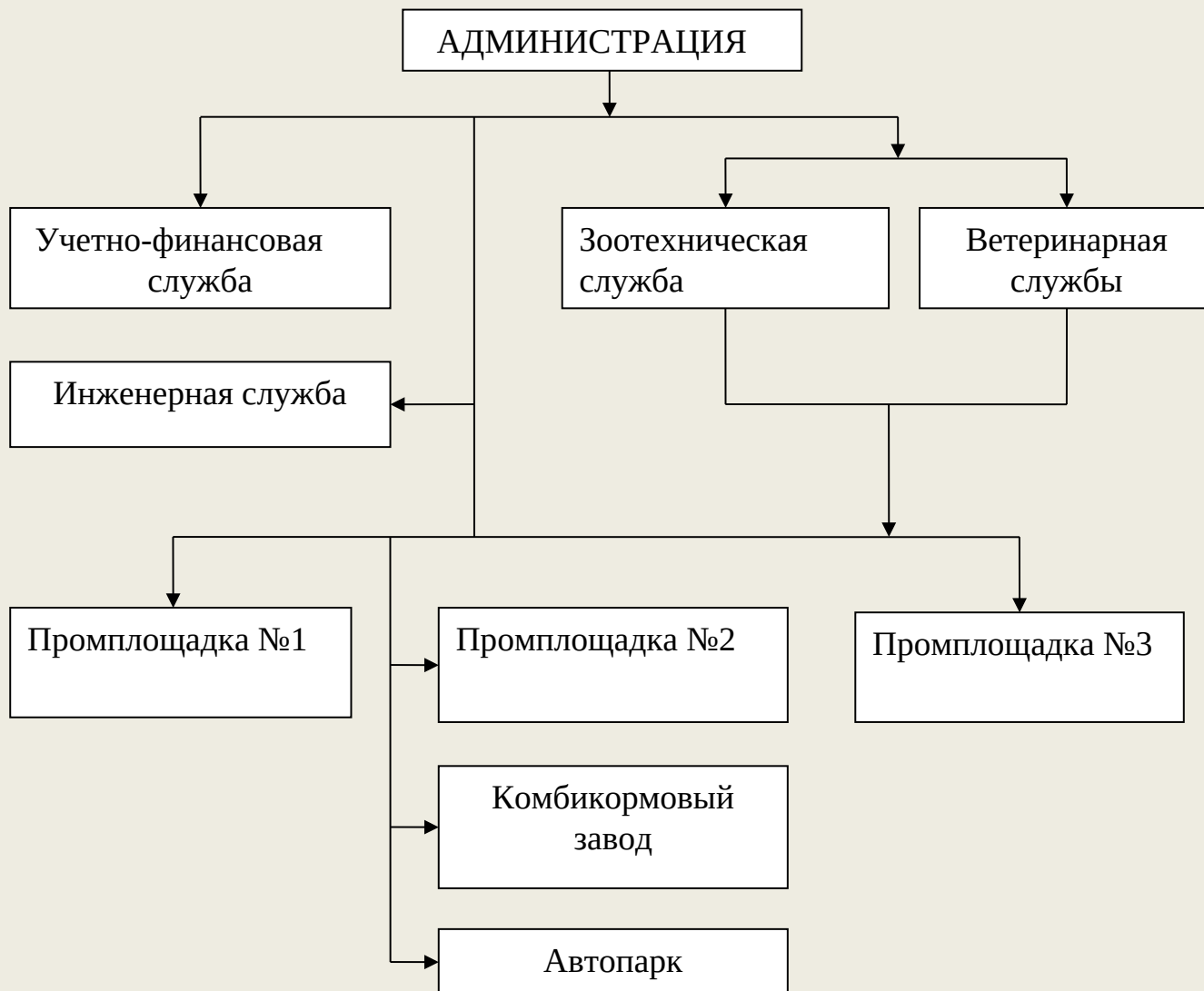
№	Вид сырья	Требования к качеству
1	Пшеница фуражная	Минимальное содержание сырого протеина 11%, максимальная влажность – 13,5%. Остальные показатели - согласно ГОСТ Р 52554-2006
2	Ячмень фуражный	Минимальное содержание сырого протеина 9,5%, максимальная влажность – 13,5%. Остальные показатели - согласно гост 28672-90
3	Кукуруза фуражная	Минимальное содержание сырого протеина 7,5%, максимальная влажность – 14%. Битых зерен не более 10%. Остальные показатели - согласно ГОСТ 13634-90
4	Подсолнечный шрот	Сырой протеин в пересчете на а.с.в. - не ниже 39%. Остальные показатели - согласно ГОСТ 11246-96 (влажность 7-10%).
5	Дрожжи кормовые	Белок > 41%; разница между белком по Барнштейну и сырым протеином в диапазоне 4-6 ед. Кислотное число - не более 10 мг КОН/г, перекисное число - не более 0,6% йода. Переваримость – не ниже 70%. Остальные показатели – согласно ГОСТ 28178-89 Строго: отсутствие патогенной микрофлоры (сальмонелла не допускается) Отсутствие посторонних примесей (отруби, карбамид)
6	Рыбная мука	Содержание сырого протеина – не ниже 60%, переваримый протеин – не менее 80%; разница между белком по Барнштейну и сырым протеином в диапазоне 4-8 ед. Кислотное число – не более 20 мг КОН/г, перекисное число – не более 0,1% йода. Содержание лизина, метионина и цистина в соответствии с таблицами питательности - согласно ГОСТ 2116-2000 Строго: отсутствие посторонних примесей не рыбного происхождения!
7	Аминокислоты	Лизин, метионин, треонин – только европейских производителей. Содержание основного вещества 98-99%. Строго: неповрежденная фирменная упаковка.
8	Мука рыбная	Согласно ГОСТ 2116-2000
9	Премикс	Согласно ГОСТ Р 51095-97

4

Написать название таблицы

Наименование показателя	Характеристика и нормы для комбикормов	
	Поросята	Мясному откорму свиней
Обменной энергии в 100г комбикорма, ккал, не менее	303	265
Массовая доля сырой клетчатки, %, не более	4,0	7,0
Массовая доля фосфора, %	0,6	0,6
Массовая доля кальция, %	0,8	0,8
Наличие металломагнитной примеси, мг в 1кг комбикорма, не более	-	-

Организационная структура ООО «СВК»



Прогноз поступления доходов и расходов за 2015 ГОД

ООО «СВК»

№	Затраты за год	2015 год
1	Ветеринарные услуги	20,0
2	Ветеринарные препараты	750,0
3	Электроэнергия и природный газ	15000,0
4	Закупка кормов	22400,0
5	Приобретение производственного оборудования	72600,0
6	ГСМ и запчастей	30000,0
7	Заработная плата рабочих	87300,0
8	Прочие расходы	70000,0
Итого затрат за год		298070,0
Произведено за год. В кг. согласно плана.		
1	Мясо свинины. тонн	2142,0
2	Реализация субпродукты I кат. тонн	74,9
3	Реализация субпродукты II кат. тонн	257,0
Получено всего за год. тыс.рублей		
1	Реализация мяса свинины. тыс.рублей	325584,0
2	Реализация субпродукты I кат. тыс.рублей	2279,1
3	Реализация субпродукты II кат. тыс.рублей	2734,9
Итого в тыс. рублей		330598,0
Чистая прибыль		32528,0

Прогноз поступления доходов и расходов за 2016 год

ООО «СВК»

№	Затраты за год	2016 год
1	Ветеринарные услуги	23,0
2	Ветеринарные препараты	780,0
3	Электроэнергия и природный газ	15200,0
4	Закупка кормов	17400,0
5	Приобретение производственного оборудования	52100,0
6	ГСМ и запчастей	32000,0
7	Заработная плата рабочих	87500,0
8	Прочие расходы	58670,0
Итого затрат за год		263673,0
Произведено за год. В кг. согласно плана.		
1	Мясо свинины. тонн	2221,0
2	Реализация субпродукты I кат. тонн	75,5
3	Реализация субпродукты II кат. тонн	264,5
Получено всего за год. тыс.рублей		
1	Реализация мяса свинины. тыс.рублей	342034,0
2	Реализация субпродукты I кат. тыс.рублей	2340,5
3	Реализация субпродукты II кат. тыс.рублей	2909,5
Итого в тыс.рублей		347284,0
Чистая прибыль		83611,0

Охрана труда и техника безопасности лаборатории комбикормового завода ООО«СВК» с. Красногвардейское

В ООО «СВК» разработан порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований безопасности для обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний и устанавливает общие положения обязательной проверки знаний требований охраны труда всех работников, в том числе руководителя и главных специалистов.

Проведение инструктажа по охране труда ветеринарной службы возложена на главного ветеринарного врача Хомкина А.М.

Одновременно проводится обучение и аттестация работников.

Проведение инструктажей по охране труда включает в себя ознакомление работников с имеющимися опасными или вредными производственными факторами, инструкциями по охране труда, технической и эксплуатационной документациями, а также применение безопасных методов и приёмов выполнения работ.

Название таблицы

№	Марка машины	Кол-во	Тип топлива	Грузоподъемность, т (для грузовых автомобилей) Мощность двигателя, л.с. (для дорожной техники)
1	Трактор МТЗ-82.1	2	ДТ	81
2	Трактор МТЗ-320	1	ДТ	33,5
3	Загрузчик сухих кормов ЗСК-15 на базе КАМАЗ	2	ДТ	10

Выводы:

1. Побывав в лаборатории и на территории комбикормового завода ООО «СВК», складах для хранения зерна и концентратов, ознакомился с процессом приготовления концентрированных кормов и проведением лабораторных исследований в данном процессе.
2. Лаборатория по исследованию кормов и их компонентов соответствует нормам. Корма поступающие для скармливания свиноголовью, в полном подвергаются ветеринарно-санитарной экспертизе.
3. Основным недостатком считаю минимальный объем исследований данной лаборатории, и как следствие передача основной доли исследований сторонней лаборатории, в результате чего увеличивается срок получения результатов экспертиз кормов, их качества и безопасности.
4. Доставка компонентов для приготовления кормов не всегда производится на оборудованном транспорте.
5. В связи с большим количеством поставщиков сырья для производства кормов увеличиваются риски ввоза недоброкачественной продукции.

Для устранения данных недостатков предлагаю:

- 1) Приобрести современное оборудование для расширения объема исследований и увеличить штат сотрудников лаборатории (введение должности старшего лаборанта) ООО «СВК позволит увеличить количество проводимых исследований в течении короткого времени;
- 3) Внедрять современные методы исследования кормов;
- 4) Уменьшить количество сторонних организации (поставщиков сырья).

**«Ветеринарно-санитарная экспертиза,
производственный ветеринарно-санитарный
контроль, ветеринарная санитария
концентрированных кормов в ООО «СВК»
Красногвардейского района Ставропольского
края и меры по улучшению их качества и
безопасности»**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!