**Техническое задание на выполнение работ по**

**экспертизе промышленной безопасности технических устройств ОПО**

**на АО АПК «Алексеевский»**

1. **Цель проведения работ.**

Экспертиза промышленной безопасности проводится с целью определения соответствия технического устройства, эксплуатируемого на опасном производственном объекте, предъявляемым к нему требованиям Федерального закона от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Заключение об экспертизе промышленной безопасности предоставляется для использования в производственном процессе.

1. **Наименование объектов, входящих в состав ОПО:**

Технические устройства, расположенные в д. Алексеевка, Уфимский р-н, Республики Башкортостан:

1. Зерносушилка Р1-С50Г зав № 6

2. Зерносушилка Р1-СГ-15 зав № 13

3. Комбикормовый завод Р1-БКЗ зав № 7

4. Агрегатная вальцовая мельница МВС-1 зав № 2

**3. Состав работ по экспертизе промышленной безопасности технических устройств.**

* 1. Анализ документации, относящейся к техническим устройствам (включая акты расследования аварий и инцидентов, связанных с эксплуатацией технических устройств, заключения экспертизы ранее проводимых экспертиз) и режимам эксплуатации технических устройств (при наличии);
  2. Проведение технического диагностирования (визуальный и измерительный контроль; инструментальное обследование методом неразрушающего контроля; расчет и оценка остаточного ресурса; определение возможности, параметров, условий и срока безопасной эксплуатации);
  3. Разработка рекомендаций по восстановлению и обеспечению дальнейшей безопасной эксплуатации технических устройств (при необходимости);
  4. Выявление дефектов и повреждений, влияющих на дальнейшую безопасность эксплуатации технических устройств и выявление причин возникновения дефектов и повреждений;
  5. Оценка соответствия объекта экспертизы предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности и нормативно-технической документации;
  6. Составление заключения по результатам экспертизы промышленной безопасности технических устройств.
  7. Регистрация заключений в территориальном управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

1. **Требования к экспертной организации.**
   1. Экспертизу проводят организации, имеющие лицензию на деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности.
   2. В проведении экспертизы в отношении опасных производственных объектов III и IV классов опасности вправе участвовать эксперты первой, и (или) второй, и (или) третьей категории, аттестованные в области аттестации, соответствующей объекту экспертизы, в порядке, установленном Положением. Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".
2. **Требования к экспертам.**
   1. Эксперт в области промышленной безопасности, соответствует квалификационным требованиям профессионального стандарта либо аттестован в установленном Правительством Российской Федерации порядке, обладает специальными знаниями в области промышленной безопасности и соответствует требованиям, установленным федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.
   2. Эксперт первой категории должен соответствовать следующим требованиям:

1) иметь высшее образование;

2) иметь стаж работы не менее 10 лет по специальности, соответствующей его области (областям) аттестации;

3) знать нормативные правовые акты Российской Федерации в области промышленной безопасности, средства измерений и оборудование, а также методы технического диагностирования, неразрушающего и разрушающего контроля технических устройств, обследования зданий и сооружений, оценки риска аварии на опасном производственном объекте и связанных с ней угроз негативных последствий, необходимых для осуществления экспертизы;

4) иметь опыт проведения не менее 15 экспертиз.

* 1. Эксперт второй категории должен соответствовать следующим требованиям:

1) иметь высшее образование;

2) иметь стаж работы не менее 7 лет по специальности, соответствующей его области (областям) аттестации;

3) знать нормативные правовые акты Российской Федерации в области промышленной безопасности, средства измерений и оборудование, а также методы технического диагностирования, неразрушающего и разрушающего контроля технических устройств, обследования зданий и сооружений, оценки риска аварии на опасном производственном объекте и связанных с ней угроз негативных последствий, необходимых для осуществления экспертизы;

4) иметь опыт проведения не менее 10 экспертиз.

* 1. Эксперт третьей категории должен соответствовать следующим требованиям:

1) иметь высшее образование;

2) иметь стаж работы не менее 5 лет по специальности, соответствующей его области (областям) аттестации;

3) знать нормативные правовые акты Российской Федерации в области промышленной безопасности, средства измерений и оборудование, а также методов технического диагностирования, неразрушающего и разрушающего контроля технических устройств, обследования зданий и сооружений, оценки риска аварии на опасном производственном объекте и связанных с ней угроз негативных последствий, необходимых для осуществления экспертизы.

* 1. Эксперты обязаны: определять соответствие объектов экспертизы промышленной безопасности требованиям промышленной безопасности путем проведения анализа материалов, предоставленных на экспертизу промышленной безопасности, и фактического состояния технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, зданий и сооружений на опасных производственных объектах, подготавливать заключение экспертизы промышленной безопасности и предоставлять его руководителю организации, проводящей экспертизу промышленной безопасности; обеспечивать объективность и обоснованность выводов заключения экспертизы; обеспечивать сохранность документов и конфиденциальность сведений, представленных на экспертизу.

1. **Срок проведения экспертизы промышленной безопасности**

Срок проведения экспертизы 45 дней со дня получения экспертной организацией от заказчика экспертизы комплекта необходимых материалов и документов.

Начальник ЦПЗ Абдулова С.П.