

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АИС
«ОПЕРАТИВНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ»**

Казань 2023 г.

Общее описание ПО

Автоматизированная информационная система «Оперативный контроль производственной безопасности» (далее - АИС) предназначена для автоматизации процессов осуществления производственного контроля в компании. Также АИС может быть использована для контроля: промышленной безопасности и охраны труда, пожарной безопасности, производственного и экологического контроля.

Объектами автоматизации являются бизнес-процессы в области проведения контрольной (надзорной) деятельности на каждом из этапов:

- Организация контрольной деятельности;
- Планирование контрольной деятельности;
- Осуществление контрольной деятельности;
- Организация контроля за выполнением актов обследований.

Программа позволяет:

- Автоматизировать процессы связанные: с производственным, экологическим и другими видами контроля;
- Сократить времени на оформление документов;
- Оформлять предписывающие документы согласно установленным требованиям;
- Сократить затраты на контроль за исполнением предписаний. Использование фотоматериалов позволяет не выезжать на объекты для контроля исполнения нарушений;
- Анализировать исполнение предписаний;
- Отслеживать охват проверяемых объектов;
- Отслеживать работу сотрудников, осуществляющих проверки;
- Анализировать итоги проведенных контрольных проверок;
- Отказаться от бумажного документооборота.

Программа обеспечивает:

- Доступ к информационному ресурсу с использованием типовых интернет-браузеров, не требует установки дополнительного программного обеспечения;
- Возможность использования функционала АИС с мобильных ПК;
- Использование актуальной нормативной документации, как федерального, так и корпоративного значения;
- Формирование отчетов с произвольными условиями с использованием гибкого механизма фильтрации данных;

- Возможность использовать фотоматериалы как выявленных нарушений, так и их устранения;
- Интерактивный контроль за выявлением нарушений и исполнением предписаний;
- Снижение вероятности возникновения аварий, инцидентов, несчастных случаев, экономического, социального и экологического ущерба.

Функции ПО и их описание

Требования к функциям, выполняемым АИС предоставляет следующие функциональные возможности:

- Формирование различных типов проверок пользователями различных уровней контроля;
- Механизм согласования сформированных аудиторами проверок;
- Регистрация замечаний и нарушений, выявленных в ходе проверок, с внесением фотоматериалов;
- Устранение выявленных аудиторами несоответствий и нарушений;
- Формирование комиссионных актов по выданным проверкам;
- Контроль за выявлением несоответствий и устранением нарушений;
- Формирование единой базы нормативной документации с индексацией документов по пунктам и возможностью контекстного поиска;
- Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами;
- Формирование и рассылка email-уведомлений.
- Формирование аналитических отчетов на всех этапах проведения контрольной деятельности;
- Наличие конструктора построения отчетов;
- Экспорт отчетов в Excel.
- Многоуровневый авторизованный доступ пользователей к функциям системы;
- Возможность работы с системой как на стационарных, так и на мобильных устройствах.