

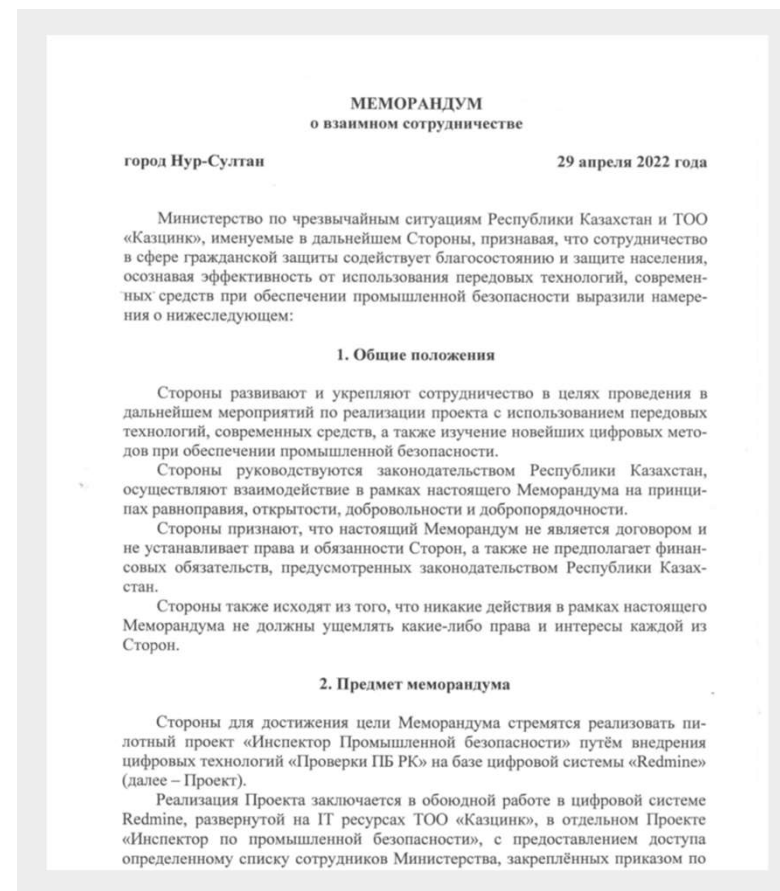


**Цифровая платформа взаимодействия
предприятий и Министерства по
чрезвычайным ситуациям РК**

Меморандум о взаимном сотрудничестве МЧС РК и ТОО «Казцинк»



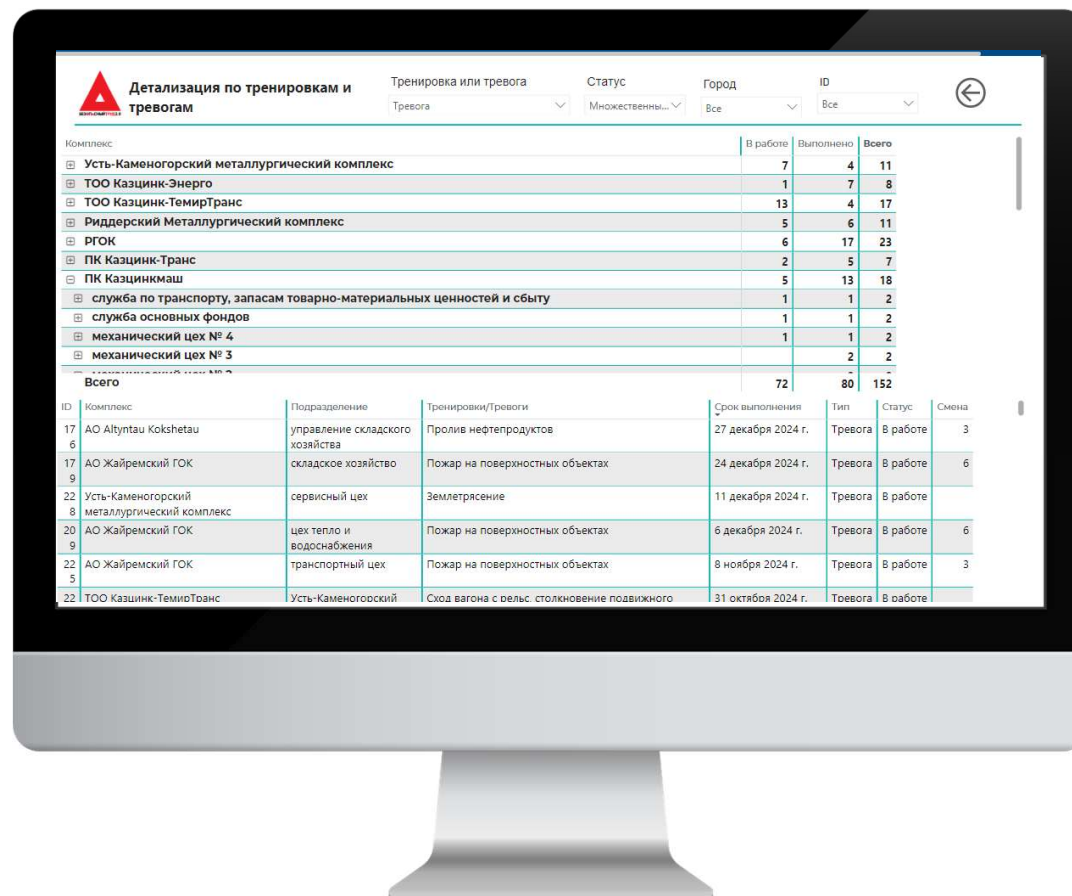
29 апреля 2022 года подписан Меморандум о взаимном сотрудничестве выразив в нем намерения реализовать путём внедрения цифровых технологий проект «Инспектор Промышленной безопасности» с предоставлением доступа определённого списка сотрудников ДКПБ, а так же предоставление сотрудникам ДКПБ способа мониторинга результатов проведения учебных тревог и тренировок по ПЛА на объектах Компании.



Контроль и мониторинг проведения учебных тревог в «Казцинке»

Power BI

С помощью инструментов бизнес аналитики «Power BI» разработан отчётный модуль «План ликвидации аварий», который предоставляет возможность специалистам Компании и МЧС в онлайн формате осуществлять мониторинг своевременного проведения учебных тревог на опасных производственных объектах ТОО «Казцинк».



| Комплекс | В работе | Выполнено | Всего |
|--|-----------|-----------|------------|
| Усть-Каменогорский металлургический комплекс | 7 | 4 | 11 |
| ТОО Казцинк-Энерго | 1 | 7 | 8 |
| ТОО Казцинк-ТемирТранс | 13 | 4 | 17 |
| Риддерский Металлургический комплекс | 5 | 6 | 11 |
| РГОК | 6 | 17 | 23 |
| ПК Казцинк-Транс | 2 | 5 | 7 |
| ПК Казцинкмаш | 5 | 13 | 18 |
| служба по транспорту, запасам товарно-материальных ценностей и сбыту | 1 | 1 | 2 |
| служба основных фондов | 1 | 1 | 2 |
| механический цех № 4 | 1 | 1 | 2 |
| механический цех № 3 | | 2 | 2 |
| Всего | 72 | 80 | 152 |

| ID | Комплекс | Подразделение | Тренировки/Тревоги | Срок выполнения | Тип | Статус | Смена |
|-----|--|---------------------------------|--|--------------------|---------|----------|-------|
| 176 | АО Altyntau Kokshetau | управление складского хозяйства | Пролив нефтепродуктов | 27 декабря 2024 г. | Тревога | В работе | 3 |
| 179 | АО Жайремский ГОК | складское хозяйство | Пожар на поверхностных объектах | 24 декабря 2024 г. | Тревога | В работе | 6 |
| 228 | Усть-Каменогорский металлургический комплекс | сервисный цех | Землетрясение | 11 декабря 2024 г. | Тревога | В работе | |
| 209 | АО Жайремский ГОК | цех тепло и водоснабжения | Пожар на поверхностных объектах | 6 декабря 2024 г. | Тревога | В работе | 6 |
| 225 | АО Жайремский ГОК | транспортный цех | Пожар на поверхностных объектах | 8 ноября 2024 г. | Тревога | В работе | 3 |
| 22 | ТОО Казцинк-ТемирТранс | Усть-Каменогорский | Сход вагона с рельс. столкновение подвижного | 31 октября 2024 г. | Тревога | В работе | |

Контроль и мониторинг проведения учебных тревог в «Казцинке»

Противоаварийные тренировки и учебные тревоги

- ▶ Отображается информация по предстоящим тренировкам и тревогам на ОПО
- ▶ Каждое учение детализируется по следующим параметрам:
 - Подразделение
 - Вид учений
 - Вид аварии
 - Дата проведения
 - Указание позиций ПЛА для отработки учений
 - Статус проведения учения
- ▶ При наложении дат тренировок и учебных тревог система уведомляет о несоответствиях.
- ▶ Шкала статусов позволяет мониторить выполнения графиков учебных тревог.

План ликвидации аварий Е-3
Статус: Проект

Основная информация | Документы | Организационные мероприятия | **График**

Тренировки

✕ Затопление

Подразделение: РМК | Ответственный: Осипов Б.Н. | Дата тренировки: 29.08.2022 11:17 | Позиции по ПЛА:

Вид учений: Тренировка | Вид аварии: Затопление | Согласовано: Осипов Б.Н. 18.08.2022 | Утверждено: Осипов Б.Н. 18.08.2022

План: | Факт: | Мероприятия по улучшению

Землетрясение

✕ Вид аварии не набран

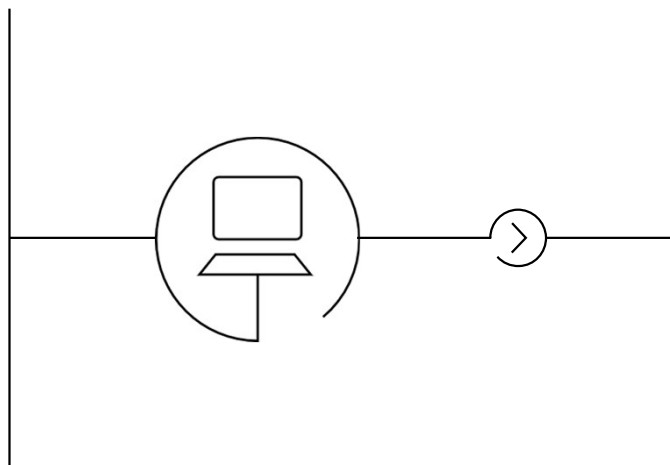
Тревоги

✕ Землетрясение

✕ Вид аварии не набран

Контроль и мониторинг проведения учебных тревог в «Казцинке»

Специалистам ДКПБ МЧС РК по ВКО предоставлен доступ к отчётный модуль «План ликвидации аварий» для просмотра и контроля копий планов проведения учебных тревог, актов о проведённых учебных тревогах и фотографий с места проведения.



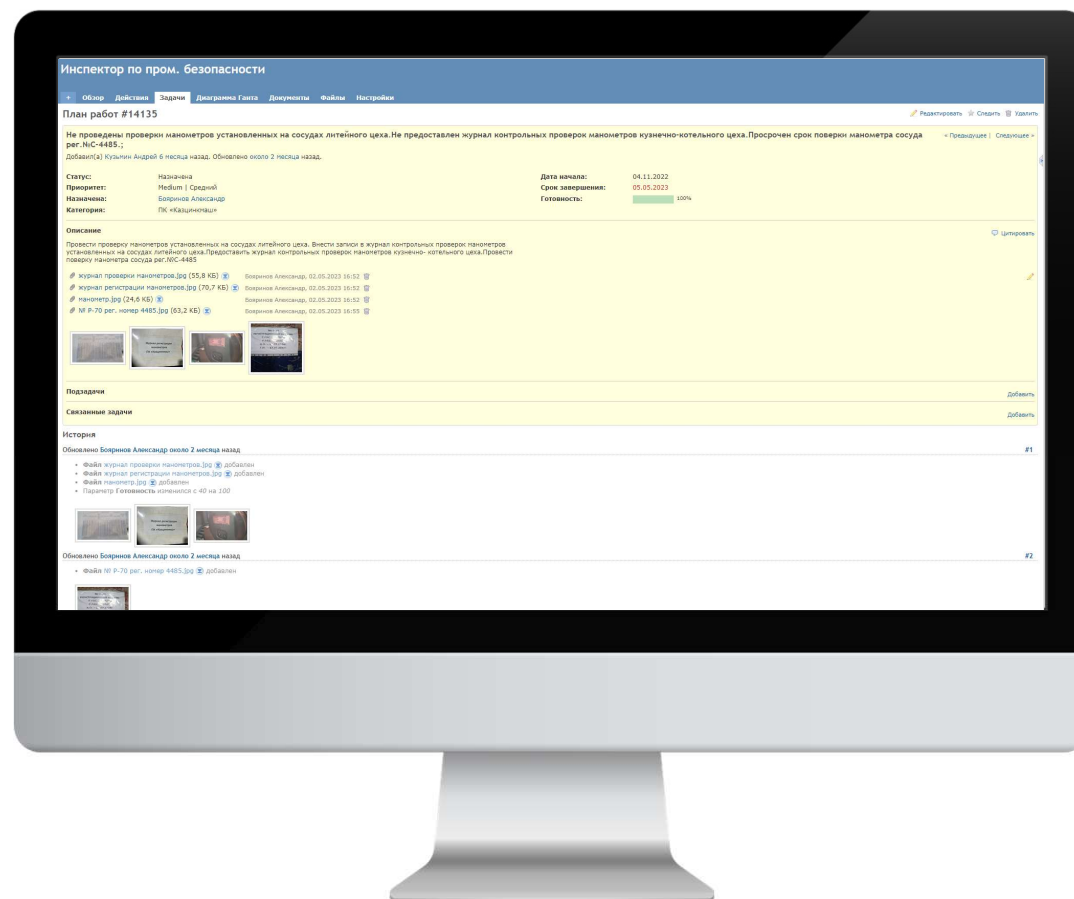
| Имя | Изменено | Кем изм. |
|---|-----------|----------|
| 2928e65c-7ed4-441c-b5d7-8ced5308260... | 19 апреля | Analyst |
| 677a82f2-5f6c-4491-8767-e1dceb261396... | 19 апреля | Analyst |
| 8f0dc135-b7bb-44f5-ae3f-0e6c421428dd... | 19 апреля | Analyst |
| Акт учебной тревоги 12.03.2024.pdf | 19 апреля | Analyst |
| Акт учебной тревоги Об_корр2.docx | 19 апреля | Analyst |



«Инспектор Промышленной безопасности»



В 2023 году реализован функционал контроля выполнения мероприятий по результатам проверок государственных органов в системе REDMINE. Данный функционал позволял специалистам государственных органов в режиме онлайн контролировать статус исполнения мероприятий по свидетельствам их выполнения.



«Инспектор Промышленной безопасности»

Power BI

С 2024 года данный функционал переведён в отчётный модуль «Power BI» с данными о нарушениях, выявленных по результатам профилактического контроля с посещением субъекта (объекта), мероприятиях и сроках их исполнения, ответственных лицах и исполнении мероприятий.



