



Обоснование безопасности опасного производственного объекта

краткий обзор услуги

Определение

Обоснование безопасности опасного производственного объекта (ОБ ОПО) разрабатывается в случаях, когда при строительстве, проектировании, эксплуатации, капитальном ремонте, консервации или ликвидации ОПО:

- требуется отступление от требований промышленной безопасности, установленных Федеральными нормами и правилами (ФНП) или иными Нормативными актами;
- требований ФНП недостаточно и/или они не установлены.

Без разработанного обоснования безопасности, подтвержденного заключением экспертизы промышленной безопасности, нельзя эксплуатировать ОПО с отступлениями от ФНП.

Кому нужно?

Обоснование безопасности опасного производственного объекта разрабатывается если:

возводится принципиально новый и уникальный объект, для которого еще не утвердили федеральные нормы и правила;

если соблюдение законодательных требований невозможно по причине природно-климатических, сейсмологических и иных факторов;

ОПО эксплуатируется с отхождениями от ФНП, а приведение его в соответствие с законодательством либо слишком дорого, либо в силу конструкторских решений - невозможно;

 Обоснование безопасности в обязательном порядке подтверждается экспертизой промышленной безопасности. Заключение регистрируется в реестре экспертиз Ростехнадзора.



Проводим всю работу под ключ

1.

КОНСУЛЬТАЦИЯ

До подписания договора обсуждаем ваши цели по проекту, пути реализации, фиксируем объем работ.

2.

АУДИТ ВОЗМОЖНОСТИ ОТХОЖДЕНИЯ ОТ ФПН

Анализируем проектную документацию опасного производственного объекта и сравниваем степень ее соответствия Федеральным нормам и правилам в области промышленной безопасности.

3.

РАЗРАБОТКА

Разрабатываем обоснование безопасности со всеми разделами: анализ рисков, условия безопасной эксплуатации, требования к эксплуатации объекта.

4.

УТВЕРЖДЕНИЕ КОМПЕНСИРУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ

Мы разрабатываем компенсирующие мероприятия, которые позволяют отступить от Федеральных норм и правил. Затем мы согласовываем эти мероприятия с заказчиком.

5.

ЭКСПЕРТИЗА

Проводим экспертизу промышленной безопасности обоснования безопасности. Выдаем заключение.

6.

СОГЛАСОВАНИЕ

В течение 10 рабочих дней регистрируем положительное заключение экспертизы в Ростехнадзоре с получением уведомления о регистрации заключения в реестре экспертиз.



Опережаем сроки договора и фиксируем бюджет до старта

ПОДВОДНЫЕ КАМНИ:

✗ Ростехнадзор очень не любит согласовывать обоснование безопасности, поскольку каждое – повод для изменения законодательной базы.

✗ Компенсирующие мероприятия, необходимые для отхождения от ФНП, часто могут быть дорогим и сложным удовольствием.

✗ Каждое обоснование безопасности требует подписи аттестованного эксперта по соответствующему виду оборудования. Без этой подписи невозможно пройти экспертизу.

НАШ ОПЫТ РЕШЕНИЯ:

✓ На данный момент нами реализовано более 30 обоснований безопасности, каждое из которых успешно прошло экспертизу с регистрацией заключения в РТН.

✓ Мы подбираем подходящие компенсирующие мероприятия, реализация которых не ляжет бременем на ваш бюджет.

✓ У нас установлены контакты со всеми экспертами Э1-Э15. Мы общаемся с ними лично и согласовываем ваш проект путем подписания заключения экспертизы промышленной безопасности на обоснование.

До старта работ оценим реально ли узаконить отхождение от ФНП и нужно ли оно вам (или можно обойтись иными мероприятиями).

Нам доверяют лидеры отраслей

Более 250 клиентов и 710 выполненных проектов в различных отраслях за 30 лет успешной работы!

АО «Русал»

📍 г. Новокузнецк, июнь 2021 г.



Требовалось обосновать пункты отступлений от требований ФНП на четырех ОПО: "Цех электролиза алюминия", "Цех литейный", "Участок химического производства фторсолей".

Для каждого ОПО – разработали обоснование безопасности.

РЕЗУЛЬТАТ: наши эксперты смогли обосновать отступление от ФНП для всех объектов Новокузнецкого алюминиевого завода. Была проведена экспертиза промышленной безопасности, все заключения успешно зарегистрированы.



АО «РЕАТЕКС»

📍 г. Москва, март 2024г.



Разработали обоснование безопасности ОПО для площадки участка по производству пищевых фосфатов и химических реактивов. Разработали компенсирующие мероприятия для отступления от пункта 256 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов».

РЕЗУЛЬТАТ: обоснование безопасности успешно прошло экспертизу промышленной безопасности.

ООО «Белоглинский элеватор»

📍 Краснодарский край, февраль 2022 г.



Разработали обоснование безопасности элеватора предназначенного для очистки, сушки и хранения подсолнечника.

После разработки обоснования провели экспертизу промышленной безопасности.

РЕЗУЛЬТАТ: Обоснование безопасности прошло экспертизу промышленной безопасности, положительное заключение экспертизы было зарегистрировано в Ростехнадзоре.



ЗАО «Микояновский мясокомбинат»

📍 г. Москва, январь 2022 г.



Разработали обоснование безопасности аммиачно-холодильной установки и трубопроводов. Составили список компенсирующих мероприятий при реализации которых прокладка аммиачных трубопроводов в проходных каналах стала возможна. После разработки обоснования провели экспертизу промышленной безопасности.

Обоснование безопасности прошло экспертизу промышленной безопасности, положительное заключение экспертизы было зарегистрировано в Ростехнадзоре.



Почему выбирают нас

Опытные специалисты в штате

обладаем богатым опытом разработки обоснования безопасности ОПО: в том числе для ОК "Русал", ПАО "Новатэк" и т.д

Гарантируем положительное заключение

еще на раннем этапе, до подписания договора, мы изучим вашу ситуацию и сможем сказать – возможно ли узаконить данное отхождение от ФНП.

Подбираем необходимые мероприятия

При разработке обоснования безопасности – подбираем такие компенсирующие мероприятия (условия безопасной эксплуатации), которые не лягут бременем на ваш бюджет.

Гарантируем положительный результат

мы находим лучшие решения в любой области, обосновываем самые сложные проекты. Найденные нашими специалистами решения в 100% случаев удовлетворяют надзорные органы.

Наши контакты

Мы всегда открыты для сотрудничества
и рады новым совместным проектам!

г. Москва, ул. Научный проезд 8,
строение 1; 3 этаж офис №332

ИНН: 7701010056

ОГРН: 103770005263



info@triadacompany.ru

8 495 324 10 10

