**О правоприменительной практике контрольной (надзорной) деятельности в Приволжском Управлении Федеральной службы
по экологическому, технологическому и атомному надзору в части соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации ОПО на объектах химии и нефтехимии**

Отделом по надзору за химическими и взрывопожароопасными объектами Приволжского Управления Федеральной службы
по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Управление) осуществляется надзор за опасными производственными объектами по 7 видам надзора: химия (далее – Х), нефтехимия (далее – НХ), растительное сырье (далее – РС), транспортирование (далее – Т), взрывчатые материалы (далее – ВМ), оборонно-промышленный комплекс (далее – ОПК), металлургия (далее – М) в 3х субъектах Российской Федерации:
Республика Татарстан, Чувашская Республика и Республика Марий Эл.

При осуществлении надзора за объектами Управлением применяются как отдельные пункты, так и в целом основные нормативные правовые акты, указанные в «Перечне нормативных правовых актов (их отдельных положений), содержащие обязательные требования, оценка соблюдения которых осуществляется в рамках государственного контроля (надзора), привлечения к административной ответственности», утвержденном приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор) от 02.03.2021 № 81 (данный документ размещен на официальном сайте Ростехнадзора).

**Информация об аварийности и смертельном травматизме
на поднадзорных объектах**

Требования к проведению технического расследования причин аварий инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения устанавливаются «Порядком проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения», утвержденных Приказом Ростехнадзора от 08.12.2020 № 503.

За 11 месяцев 2024 года на объектах, поднадзорных Управлению, произошло 7 событий:

**ООО «Промлит»**

**Групповой несчастный случай**

30.03.2024 09.56 в литейном цехе № 1 (далее – ЛЦ-1) на плавильном участке при разливе металла из ковша произошел разлив металла
на трубопровод масла, в результате чего произошло возгорание. Пострадало
2 человека – начальник плавильного участка ЛЦ-1, заливщик металла плавильного участка ЛЦ-1. В ходе выяснения обстоятельств было выявлено, что данный случай не относится к компетенции Управления. Расследование проводила Государственная инспекция труда в Чувашской Республике. Причиной несчастного случая является несоблюдение требований охраны труда при производстве.

**ПАО «Казаньоргсинтез»**

**Инцидент**

13.04.2024 в 11:25 в камере реактора нитки А корпуса 94 установки полимеризации этилена производства полиэтилена низкой плотности
в трубчатом реакторе, выявлен пропуск этилена через линзовое соединение аварийного клапана SSV1.501. Расследование проводила организация без привлечения Управления. Основная причина инцидента: уплотняющая линза сборки клапана перевернута, замятие посадочного места линзы, деформация линзы из бандажа, неудовлетворительная организация производства ремонтных работ, несоблюдение положений нормативных правовых актов, устанавливающих требования промышленной безопасности, несоблюдение требований охраны труда при производстве.

**ПАО «Химпром»**

**Групповой несчастный случай**

28.06.2024 в 11:45 в корпусе 609Е при выполнении газоопасных работ по снятию заглушки на линии парогазовой смеси в аппарат позиции 19/1 произошел выброс паров соляной кислоты. Несчастный случай произошел
на опасном производственном объекте «Площадка производства кремнийорганической продукции», рег. № А44-31171-0003, I класса опасности. Число пострадавших: 3 (Белков Н.Р., 09.02.1997, аппаратчик перегонки отделения производства ТХС, ЧХК цеха № 16, Еретников М.Н., 29.02.2004, аппаратчик синтеза отделения производства ТХС, ЧХК цеха № 16, Иванов С.С., 10.07.1986, и.о. мастера смены отделения производства ТХС, ЧХК цеха № 16). В результате расследования Управлением было выявлено, что основной причиной несчастного случая явилась неудовлетворительная организация производства ремонтных работ, а именно несоблюдение положения нормативных правовых актов, устанавливающих требования промышленной безопасности, а также правила ведения работ на опасном производственном объекте и порядок действий в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте работниками опасного производственного объекта.

**АО «Химтраст»**

**Инцидент**

31.07.2024 в 17:50 в «Цеху полимер-полиолов» при выполнении технологической операции по изготовлению праймера произошло возгорание толуола в еврокубе с перемешивающим устройством. Пострадавших нет. Расследование проводила организация без привлечения Управления. Основная причина инцидента: несоблюдение требований охраны труда при производстве.

**ПАО «НКНХ»**

**Инцидент**

02.10.2024г. в 12:50 на установке гидрирования пиробензина производства № 2111 завода Этилена произошла утечка с фланцевого соединения арматуры поз. 102 на линии подачи свежего водорода
от компрессора поз. Е-GB-302АВ и линии регенерационного газа в реактор гидрирования пиролизного бензина поз. H-DC-101 с последующим локальным самовозгоранием водорода. В ходе проведения расследования было выявлено что основной причиной инцидента явилось выполнение обтяжки фланцевого соединения с отступлением от требований инструкций, непроведение испытаний трубопроводов на герметичность на рабочее давление перед пуском трубопровода в работу, неудовлетворительная организация производства ремонтных работ.

**ПАО «НКНХ»**

**Инцидент**

27.10.2024г. в 00:30 на недействующей установке дегидрирования изобутилена ДБ-2 (реакторный блок № 1) производства № 8206 (находится
на остановочном/капитальном ремонте) завода Мономеров при проведении газоопасных работ по разглушению линии контактного газа произошла утечка контактного газа со стороны электрозадвижки поз. Э-16/1, с последующим локальным возгоранием газо-воздушной смеси. Расследование данного инцидента продолжается.

Анализ правоприменительной практики показывает, что основными причинами возникновения аварий, инцидентов и несчастных случаев
на опасных производственных объектах, поднадзорных Управлению, являются:

- неудовлетворительная организация производства ремонтных работ;

- несоблюдение сроков проведения технического облуживания технических устройств в соответствии с инструкциями по эксплуатации заводов изготовителей, а также нормативных правовых актов, устанавливающих требования промышленной безопасности при эксплуатации;

- несоблюдение положения нормативных правовых актов, устанавливающих требования промышленной безопасности;

- не удовлетворительная организация и осуществление производственного контроля со стороны главных специалистов
и должностных лиц;

- большое количество находящегося в эксплуатации оборудования, отработавшего свой расчётный срок службы (ресурс);

- низкий уровень исполнительской дисциплины обслуживающего оборудование персонала, руководителей и специалистов предприятий (организаций), осуществляющих его эксплуатацию, ремонт, освидетельствование, диагностирование и экспертизу промышленной безопасности,

в связи с чем необходимо повышение эффективности контрольной (надзорной) деятельности, в том числе:

- повышение эффективности производственного контроля
за соблюдением требований промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов со стороны руководства;

- повышение контроля со стороны руководства за проведением персоналом цеха технологических операций и контроля за исправностью технологического оборудования в период осуществления технологического процесса.

Дополнительные рекомендации подконтрольным субъектам
по соблюдению требований:

разработка и реализация на объектах предупредительных (профилактических) мероприятий, направленных на снижение рисков аварийности и смертельного травматизма персонала, а также обеспечение устойчивости функционирования объектов;

выполнение нормативных требований, в том числе Федеральных норм
и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ», утвержденных приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528;

оперативно сообщать об аварии, инциденте, случае утраты взрывчатых материалов промышленного назначения в течение 24 часов с момента возникновения аварии, инцидента, выявления факта утраты взрывчатых материалов промышленного назначения в Управление в соответствии
с пунктом 5 «Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения», утвержденного Приказом Ростехнадзора от 08.12.2020 №503;

составление графиков ППР, а также эксплуатация оборудования
и технических устройств в соответствии с требованиями заводов изготовителей и нормативных правовых актов.