

АНАЛИЗ ОХРАНЫ ТРУДА НА МОЗЫРСКОМ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕМ ЗАВОДЕ

Мозырский нефтеперерабатывающий завод признан «Лучшей организацией Мозырского района по охране труда в 2021» году. Именно от охраны труда, а точнее от соблюдения необходимого перечня инструкций, зависит производственный травматизм, и выдача спецодежды, и нормирование рабочего дня.

Ежегодно на ОАО «Мозырский НПЗ» проводится семинар-практикум «Типичные примеры нарушений на производстве», проводят это общественные инспектора при активном участии профкома первичной профсоюзной организации Белхимпрофсоюза, служб охраны труда и окружающей среды.

В течение 2021 года комиссией по охране труда проводилась организационная работа, направленная на улучшение условий труда, культуры производства, снижению производственного травматизма и профзаболеваемости.

К важным показателям работы по охране труда и промышленной безопасности относится расширение охвата руководителей и специалистов программами повышения квалификации. В 2021 году этот показатель увеличился на 5% по сравнению с данными 2020 года.

Так же на предприятии проводятся мероприятия по борьбе с опасными проявлениями статического электричества во взрывоопасных производствах, которые были обусловлены возникновением зарядов статического электричества в технологическом оборудовании, которое происходит при деформации, дроблении (разбрызгивании) веществ, перемешивании двух находящихся в контакте тел, при интенсивном перемешивании, испарении веществ.

В процессе накопления зарядов в оборудовании значение энергии электрического заряда с поверхности вещества или оборудования может превысить энергию воспламенения окружающей взрывоопасной среды, что может привести к взрыву или пожару.

Количество несчастных случаев на 2020 – 5 (1 с тяжелым исходом), а в 2021 – 3 (0 с тяжелым исходом). Это отразилось на коэффициенте частоты производственного травматизма, который по итогам прошлого года снизился на 0,3 пункта.

Мы предлагаем, для того чтобы повысить уровень охраны труда, можно обеспечить стекание возникающих зарядов статического электричества посредством отвода зарядов путем заземления всего технологического оборудования, трубопроводов и воздухопроводов, вентиляционных устройств. В качестве заземляющего устройства при этом можно использовать общее заземляющее устройство для молниезащиты электрооборудования. Проверка величины заземления следует проводить электрослужбой завода не реже одного раза в год; внешний осмотр технологическим персоналом – каждую смену.

На Мозырском НПЗ многое делается для улучшения условий и усиления безопасности рабочего процесса, а вопросам охраны труда уделяется внимание на самых разных уровнях.

ЛИТЕРАТУРА

1. Телеканал Мозырь. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://tkm.by/2022/02/mozyrskij-npz-priznan-luchshej-organizaciej-rajona-po-oxrane-truda/> –Дата доступа: 17.02.2022.

2. Мазырская грамадска-палітычная газета «Жыццё Палесся». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://www.mazyr.by/2022/03/mozyrskij-npz-stal-pobeditelem-smotra-konkurs-a-po-oxrane-truda/> – Дата доступа: 08.11.2022.

3. 1PROF.BY [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - <https://1prof.by/news/v-strane/tipichnye-primery-narushenij-na-proizv/> – Дата доступа: 19.04.2022.