**Анализ несчастных случаев на энергоустановках,**

**подконтрольных органам Ростехнадзора,**

**за январь, февраль 2017 года**

Анализ травматизма со смертельным исходом показывает, что в 2017 году количество несчастных случаев по сравнению с прошлым годом не снижается. За январь, февраль 2017 года, так же как и в аналогичном периоде 2016 года на энергоустановках, поднадзорных Ростехнадзору, зарегистрировано 5 несчастных случаев со смертельным исходом.

Основные причины несчастных случаев:

- недостаточная подготовленность персонала к выполнению приемов, влияющих на безопасность работ;

- неэффективность мероприятий по подготовке и обучению персонала выполнению требований безопасности;

- невыполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ в энергоустановках;

- отсутствие контроля за проведением организационных и технических мероприятий по обеспечению безопасности при эксплуатации электроустановок;

- личная недисциплинированность работников.

Обстоятельства несчастных случаев со смертельным исходом, расследование которых завершено:

Несчастный случай со смертельным исходом произошел 04.01.2017 в филиале ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго», Смоленская область.

*Обстоятельства несчастного случая.* Электромонтер оперативно­выездной бригады самовольно, без команды диспетчера оперативно­технологической группы, без оформления задания на производство работ (наряда-допуска, распоряжения), поднялся на опору № 112 ВЛ-10кВ № 1004 ПС 35/10кВ Богдановщина, что повлекло за собой приближение работника на

 2

недопустимое расстояние к токоведущим частям, находящимся под напряжением.

Несчастный случай со смертельным исходом произошел 11.01.2017 в АО «Сибирская энергетическая компания», Новосибирская область.

*Обстоятельства несчастного случая.* При осмотре ячейки воздушного выключателя после аварийного отключения генератора ТГ-6 в помещении ЗРУ-110кВ, электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций поднялся на релейную панель ячейки воздушного выключателя чтобы определить место утечки воздуха, тем самым приблизился на недопустимое расстояние к токоведущим частям контактов данного выключателя, находящихся под напряжением, в результате чего был поражен электрическим током.

Несчастный случай со смертельным исходом произошел 29.01.2017 в ООО «Лукойл ЭПУ Сервис», Тюменская область.

*Обстоятельства несчастного случая.* При проведении ремонтных работ (восстановление изоляции) на станции управления УЭЦ на скважине № 9139 ВЗ кустовой площадки № 544 Цеха добычи нефти и газа № 3 ТПП «Повхнефтегаз» электромонтер получил электротравму несовместимую с жизнью.

Меры по предотвращению несчастных случаев при эксплуатации энергоустановок.

В целях повышения эффективности работы по предупреждению травматизма на энергоустановках необходимо довести в обязательном порядке до руководителей организаций обстоятельства и причины смертельных несчастных случаев.

В ходе профилактической, контрольно-надзорной деятельности обратить особое внимание и потребовать от руководителей организаций выполнения следующих мероприятий:

 3

1. Доводить до работников материалы настоящего анализа при проведении всех видов занятий и инструктажей по охране труда.
2. Повысить уровень организации производства работ на электрических и тепловых установках. Исключить допуск персонала к работе без обязательной проверки выполнения организационных и технических мероприятий при подготовке рабочих мест.
3. Обеспечивать проверку знаний персоналом нормативных правовых актов по охране труда при эксплуатации энергоустановок. Персонал, не прошедший проверку знаний, к работам в энергоустановках не допускать.
4. Обеспечить установленный порядок содержания, применения и испытания средств защиты.
5. Усилить контроль за выполнением мероприятий, обеспечивающих безопасность работ.
6. Проводить разъяснительную работу с персоналом о недопустимости самовольных действий, повышать производственную дисциплину. Особое внимание обратить на организацию производства работ в начале рабочего дня и после перерыва на обед.
7. Повысить уровень организации работ по монтажу, демонтажу, замене и ремонту энергооборудования. Усилить контроль за соблюдением порядка включения и выключения энергооборудования и его осмотров.
8. Не допускать персонал к проведению работ в особо опасных помещениях и помещениях с повышенной опасностью без электрозащитных средств.
9. Обеспечить выполнение требований безопасности на линиях электропередачи, находящихся под наведенным напряжением.