



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)

Руководителю организации
(рассылается по списку)

**СРЕДНЕ-ПОВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ**

ул. Нагорная, 136«А», Самара, 443035
Телефон: (846) 971-03-01, Факс: (846) 933-07-12
E-mail: samara@srpov.gosnadzor.gov.ru
<http://www.srpov.gosnadzor.ru>
ОКПО 02844104, ОГРН 1026301180982
ИНН/КПП 6316007846/631201001

24.03.2026 № 301-1527

На № _____ от _____

Об анализе аварий и несчастных случаев
на энергоустановках

По сведениям Ростехнадзора в 2025 году на поднадзорных объектах, расположенных на территории Российской Федерации зарегистрирована 41 авария (в 2024 году – 24), из них:

на объектах электроэнергетики зарегистрировано 30 аварий (в 2024 году – 20);

на объектах теплоснабжения зарегистрировано 11 аварийных ситуаций (в 2024 году – 4).

За отчётный период зарегистрировано 29 несчастных случаев со смертельным исходом (в 2024 году – 27), из них:

на объектах электроэнергетики зарегистрировано 27 несчастных случаев со смертельным исходом (в 2024 году – 26);

на объектах теплоснабжения зарегистрировано 2 несчастных случая со смертельным исходом (в 2024 году – 1).

По результатам расследования причин аварий и несчастных случаев выявлено, что основными факторами риска причинения вреда (ущерба) являются:

недостаточная подготовленность персонала к выполнению приёмов, влияющих на безопасность работ;

невыполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ в энергоустановках;

дефекты (недостатки) проекта, конструкции, изготовления, монтажа, производственные дефекты оборудования, их несвоевременное выявление и устранение;

несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объёмах технического обслуживания или ремонта оборудования;

низкое качество технического обслуживания, приводящее к последующим отказам оборудования из-за сбоев в работе релейной защиты и автоматики, коротких замыканий, перекрытия фарфоровых изоляторов;

ошибочные или неправильные действия (или бездействие) персонала служб (подразделений) организации, руководящего персонала.

Исходя из анализа причин аварий и несчастных случаев на энергоустановках, Средне-Поволжское управление Ростехнадзора рекомендует руководителям организаций:

1. Провести ознакомление работников с материалами настоящего анализа при проведении занятий и инструктажей по охране труда.

2. Повысить уровень организации производства работ на электрических установках. Исключить допуск персонала к работе без обязательной проверки выполнения организационных и технических мероприятий при подготовке рабочих мест.

3. Обеспечить своевременную проверку знаний персоналом нормативных правовых актов по охране труда при эксплуатации электроустановок. Персонал, не прошедший проверку знаний, к работам в электроустановках не допускать.

4. Обеспечить установленный порядок содержания, применения и испытания средств защиты.

5. Усилить контроль за выполнением мероприятий, обеспечивающих безопасность работ.

6. На постоянной основе проводить разъяснительную работу с персоналом о недопустимости самовольных действий, направленную на повышение производственной дисциплины труда. Особое внимание обратить на организацию производства работ в начале рабочего дня и после перерыва на обед.

7. Повысить уровень организации работ по обслуживанию, замене и ремонту энергооборудования. Усилить контроль за соблюдением порядка включения и отключения энергооборудования и его осмотров.

8. Не допускать персонал к проведению работ в особо опасных помещениях и помещениях с повышенной опасностью без электрозащитных средств.

9. Не допускать проведение работ вне помещений при осуществлении технического обслуживания во время интенсивных осадков и при плохой видимости.

10. Обратить внимание на необходимость неукоснительного соблюдения требований производственных инструкций, инструкций по охране труда при выполнении работ, указаний, полученных при целевом инструктаже.

11. Обеспечить регулярное проведение дней охраны труда, на которых необходимо не только изучать требования правил, но и разъяснять, чем данные требования обусловлены.

И.Ю. Петров

