



## ПРИКАЗ

г. Москва

О проведении внепланового инструктажа по охране труда для работников ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», эксплуатирующих энергоустановки, и проведении мероприятий, обеспечивающих безопасность работ с энергоустановками

На основании информационного письма №200-9530 от 21.04.2025 г. Межрегионального технологического управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, в целях соблюдения требований ст. 214 ТК РФ, руководствуясь п. 4.23 Устава ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»,

## приказываю:

- 1. Руководителям структурных подразделений ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», эксплуатирующим энергоустановки (энергоустановка комплекс взаимосвязанного оборудования и сооружений, предназначенный для производства или преобразования, передачи, накопления, распределения или потребления энергии):
- 1.1. ознакомиться с информационным письмом №200-1622 от 27.01.2025 г. Межрегионального технологического управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Приложение №1);
- 1.2. в срок до 08.05.2025 г. довести до работников, эксплуатирующих энергоустановки (далее по тексту работников), посредством внепланового инструктажа по охране труда, анализ несчастных случаев (Приложение №1);
- 1.3. повысить уровень организации производства работ на электроустановках (электроустановка энергоустановка, представляющая собой совокупность машин, аппаратов, линий и вспомогательного оборудования (вместе с сооружениями и помещениями, в которых они установлены), предназначенная для производства, преобразования, трансформации, передачи, распределения электрической энергии и преобразования ее в другие виды энергии). Исключить допуск работников к работе без обязательной проверки выполнения организационных и технических мероприятий при подготовке рабочих мест;
- 1.4. контролировать прохождение своевременной проверки знаний работниками нормативных правовых актов по охране труда при

электроустановках не допускать;

- 1.5. обеспечить установленный порядок содержания, применения испытания средств защиты;
- 1.6. усилить контроль за выполнением мероприятий, обеспечивающих безопасность работ;
- 1.7. проводить разъяснительную работу с работниками о недопустимости самовольных действий, повышать производственную дисциплину труда. Особое внимание обратить на организацию производства работ в начале рабочего дня и после перерыва на обед;
- 1.8. повысить уровень организации работ по обслуживанию, замене и ремонту энергооборудования. Усилить контроль за соблюдением порядка включения и выключения энергооборудования и его осмотров;
- 1.9. не допускать работников к проведению работ в особо опасных помещениях и помещениях с повышенной опасностью без электрозащитных средств;
- 1.10. не допускать проведение работ вне помещений при осуществлении технического обслуживания во время интенсивных осадков и при плохой видимости;
- 1.11. обеспечить и контролировать неукоснительное соблюдение требований производственных инструкций, инструкций по охране труда при выполнении работ, указаний, полученных при целевом инструктаже.
  - 2. Начальнику отдела главного энергетика Огольцову Б.Н.:
- 2.1. спланировать и провести мероприятия по совершенствованию работы, направленной на предупреждение несчастных случаев на энергоустановках;
- 2.2. осуществлять периодический контроль структурных подразделений, эксплуатирующих энергоустановки, с составлением акта проверки.
- 3. Начальнику отдела охраны труда и техники безопасности Филимонову С.В. в рамках проведения дней охраны труда увеличить количество часов на изучение требований правил эксплуатации энергоустановок.
- 4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по модернизации имущественного комплекса и правовой работе Леймана Е.Н.

Ректор

Horacel

Н.Д. Рогалев

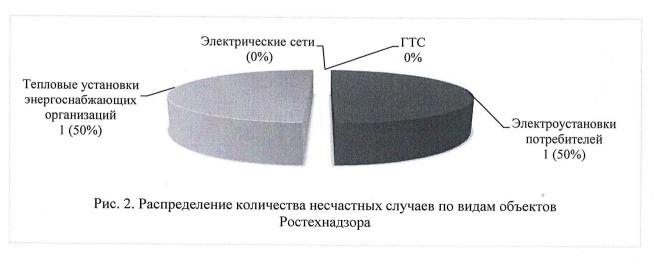
Информация о несчастных случаях со смертельным исходом, произошедших при эксплуатации энергоустановок организаций, подконтрольных органам Ростехнадзора, за 3 месяца 2025 года.

## 1. Анализ несчастных случаев со смертельным исходом, произошедших в поднадзорных Ростехнадзору организациях

За 3 месяца 2025 года произошло 2 несчастных случая со смертельным исходом (2 погибших). За аналогичный период 2024 года произошло также 2 несчастных случая (2 погибших) (рисунок 1).

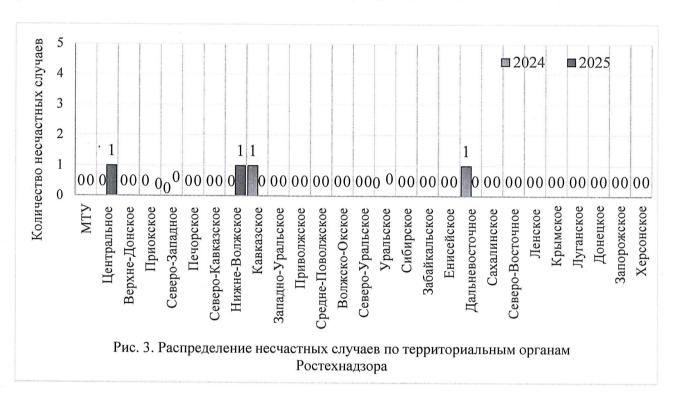


На теплогенерирующих установках и тепловых сетях произошел 1 несчастный случай со смертельным исходом, на электроустановках потребителей – 1 (рисунок 2).



Материалы расследованных несчастных случаях открытом В доступе размещены на официальном сайте Федеральной службы экологическому, технологическому и атомному надзору по ссылке http://www.gosnadzor.ru/energy/energy/lessons/.

В 2025 году по 1 несчастному случаю со смертельным исходом произошло в организациях, поднадзорных Нижне-Волжскому управлению и Центральному управлению Ростехнадзора (рисунок 3).



2. Обстоятельства характерных несчастных случаев со смертельным исходом, произошедших в январе, марте 2025 г. при эксплуатации энергоустановок

Несчастный случай со смертельным исходом произошел 2 января 2025 г. в МУП «ЖКХ «Южное» МО «Харабалинский район», Астраханская область.

Краткие обстоятельства несчастного случая. При выполнении работы в котельной «ПМК-26» оператор котельных установок 2 разряда получил сильные ожоги тела, головы, нижних и верхних конечностей, в результате чего 6 января 2025 г. пострадавший скончался в реанимационном отделении районной больницы.

Несчастный случай со смертельным исходом произошел 31 марта 2025 г. в Электрогорском филиале ООО «Ультрадекор», Московская область.

Краткие обстоятельства несчастного случая. Диспетчер трансформаторной подстанции после завершения работ по наряду-допуску в трансформаторной подстанции № 6 открыл двери распределительного устройства высокого напряжения трансформатора  $N_{\underline{0}}$ 2, приблизился на недопустимое расстояние токоведущим частям, находящимся под напряжением, в результате чего был смертельно поражен электрическим током.

3. Уроки, извлечённые из несчастных случаев со смертельным исходом, подготовленные на основе материалов, направленных территориальными органами

Данные материалы представлены в Приложении № 2.

4. Меры по предотвращению несчастных случаев при эксплуатации энергоустановок

Исходя из анализа обстоятельств и причин смертельных несчастных случаев на энергоустановках, Ростехнадзор рекомендует руководителям организаций следующее.

- 1. Проводить 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. Проводить разъяснительную работу с персоналом о недопустимости самовольных действий, повышать производственную дисциплину 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 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. 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. При проведении дней охраны труда обеспечить изучение требований правил безопасности и разъяснение необходимости их применения в ходе выполнения работ.