

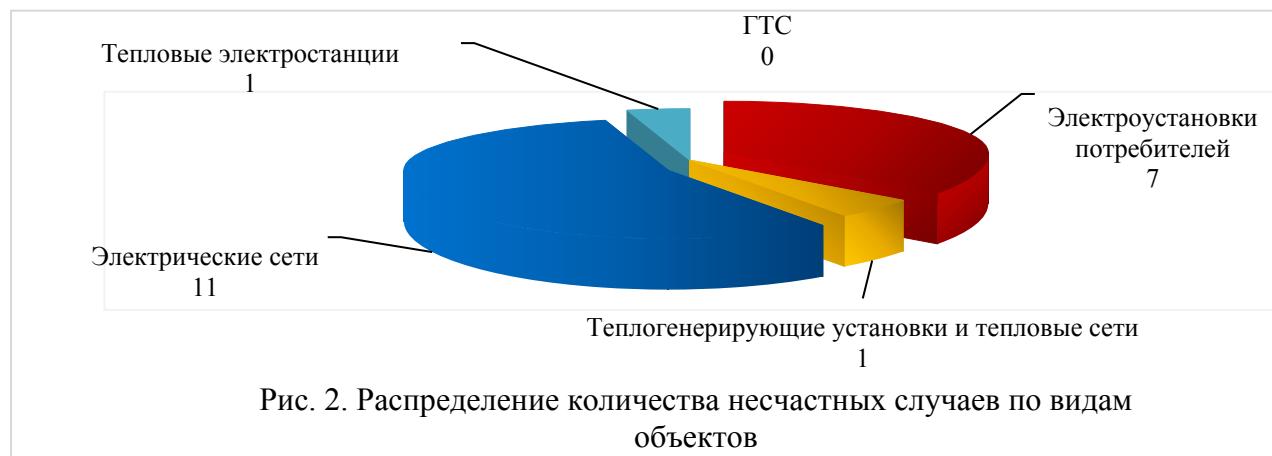
**Информация о несчастных случаях со смертельным исходом,  
произошедших при эксплуатации энергоустановок организаций,  
подконтрольных органам Ростехнадзора,  
за 8 месяцев 2025 года**

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

За 8 месяцев 2025 года произошло 20 несчастных случаев со смертельным исходом (20 погибших). За аналогичный период 2024 года произошло 22 несчастных случая (22 погибших) (рисунок 1).



На объектах электрических сетей произошло 11 несчастных случаев со смертельным исходом, на электроустановках потребителей – 7, на тепловых электростанциях – 1, на теплогенерирующих установках и тепловых сетях – 1 (рисунок 2).



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

Наибольшее количество несчастных случаев со смертельным исходом произошло в организациях, поднадзорных Центральному управлению Ростехнадзора (5 случаев) (рисунок 3).

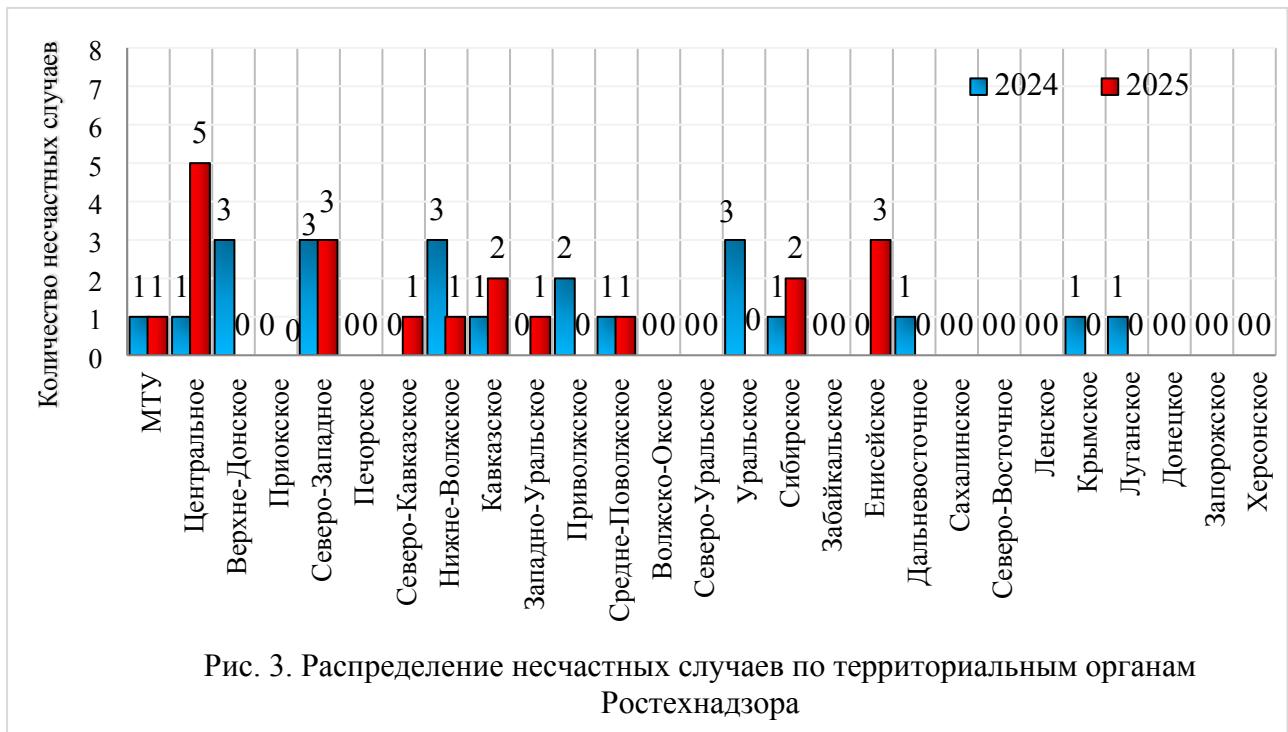


Рис. 3. Распределение несчастных случаев по территориальным органам Ростехнадзора

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

2.1 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 1 августа 2025 г. с работником ООО «Самараэлектросеть», Самарская область.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* Во время выполнения работ по текущему ремонту в секции шин РУ-0,4 кВ, РУ-6 кВ яч. 2 и 3 электромонтер по эксплуатации распределительных сетей 5 разряда попал под напряжение, в результате чего получил электротравму, несовместимую с жизнью.

2.2 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 1 августа 2025 г. с работником филиала ПАО «Россети Северо-Запад», Псковская область.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* При выполнении работ на комплектной трансформаторной подстанции напряжением 10 кВ электромонтер по эксплуатации распределительных сетей 4 разряда попал под напряжение, в результате чего получил электротравму, несовместимую с жизнью.

2.3 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 4 августа 2025 г. с работником ООО «Сила Сибири», Красноярский край.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* При выполнении работ на территории ТП-201 электромонтер по обслуживанию подстанции попал под напряжение, в результате чего получил электротравму, несовместимую с жизнью.

2.4 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 6 августа 2025 г. с работником филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго», Новгородская область.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* При подготовке рабочего места была допущена ошибка при отключении рубильника. Производитель работ – электромонтер по эксплуатации распределительных сетей 4 разряда, приблизился на недопустимое расстояние к токоведущим частям кабельной линии 0,4 кВ, находящейся под напряжением, в результате чего получил электротравму, несовместимую с жизнью.

2.5 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 7 августа 2025 г. с работником АО «Демиховский машиностроительный завод», Московская область.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в составе бригады выполнял работу по раскопке электрокабеля. После того, как кабель был раскопан, бригада была удалена из траншеи. Чтобы убедиться в отсутствии напряжения на электрокабеле вторая бригада электромонтеров приступила к выполнению прокола кабеля с помощью специального дистанционного устройства для проколов электрокабеля. Во время выполнения данной работы оказалось, что кабель находится под напряжением, в результате этого

произошла вспышка. Находившийся ближе к месту прокола электромонтер получил термические ожоги тела и ног, несовместимые с жизнью.

2.6 Несчастный случай со смертельным исходом произошел 19 августа 2025 г. с работником филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - Кировэнерго, Кировская область.

*Краткие обстоятельства несчастного случая.* При выполнении работ по замене нелинейного ограничителя перенапряжения 10 кВ на шинном мосту 10 кВ Т-1 ПС 110 кВ электрослесарь попал под напряжение, в результате чего получил электротравму, несовместимую с жизнью.

### **3. Уроки, извлеченные 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.

---