**Анализ причин аварийности и травматизма в поднадзорных организациях за 2023 год**

**2.1. Объекты угольной промышленности**

Объекты угольной промышленности на территории, поднадзорной Кавказскому управлению Ростехнадзора отсутствуют.

**2.2. Объекты горнорудной и нерудной промышленности**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.3. Объекты нефтегазодобычи, газопереработки и магистрального трубопроводного транспорта**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.4. Маркшейдерские работы и безопасность недропользования**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.5. Объекты нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.6. Объекты металлургической и коксохимической промышленности**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.7. Объекты газораспределения и газопотребления**

В отчетном периоде на объектах газораспределения и газопотребления произошло **2** аварии.

**1. 30.05.2023** в Кавказское управление Ростехнадзора поступило оперативное сообщение об аварии (вх. № 413/1147), произошедшей 29 мая 2023 года в 21 часов 47 минут вследствие обрушения мостового сооружения на газопроводе высокого давления, эксплуатируемом ООО «Газпром газораспределение Владикавказ» по адресу: Пригородный район с. Ногир, переход через р. Терек.

В соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона от 21 июля 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее - 116-ФЗ), пунктом 8 «Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения», утвержденного Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.12.2020 № 503 , приказом Кавказского управления Ростехнадзора от 31 мая 2023 года № ПР-410-245-о создана комиссия по техническому расследованию причин аварии на газопроводе высокого давления.

По результатам расследования на основании изученной технической документации, заключений экспертиз, писем и иной документации, осмотра места аварии, опроса должностных лиц, комиссия сделала следующие выводы:

Технические причины аварии:

Вследствие обрушения конструкции промежуточной опоры ОП-4 и пролетных строений ПС-3 и ПС-4 моста, произошел разрыв газопровода высокого давления d 219 мм, проходившего по конструкции мостового сооружения.

Организационные причины аварии:

Отсутствие организации взаимодействия ООО «Газпром газораспределение Владикавказ», органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в части обеспечения сохранности газораспределительных сетей, предупреждения аварий и чрезвычайных ситуаций, а также ликвидации их последствий.

При эксплуатации наружных газопроводов эксплуатирующая организация не обеспечила мониторинг технического состояния сооружений на сетях газораспределения, не выявила проблемные участки газораспределительных сетей, не в полной мере приняты меры по не допущению аварийных ситуаций на газораспределительных сетях.

Периодичность обхода трассы газопровода высокого давления в местах перехода через водные преграды установлена без учета периода возможного возникновения природных чрезвычайных ситуаций.

**2. 14.08.2023** в 21 часов 50 минут на опасном производственном объекте (автомобильная газозаправочная станция), зарегистрированного в государственном реестре опасных производственных объектов (далее – ОПО) за регистрационным номером А32-01125-0008 от 23.12.2011 года, эксплуатируемого обществом с ограниченной ответственностью «Нефтяная компания ЭКОТЭК»

(ООО «НК ЭКОТЭК», ИНН 0562069522 произошла авария.

15.08.2023 Кавказским управлением Ростехнадзора создана комиссия и проводится техническое расследование, на основании информации, полученной 14.08.2023 из СМИ и от МЧС, и оперативного сообщения об аварии со смертельным исходом, поступившего 15.08.2023 (вх. № 415/ 2953). В состав комиссии включены представители Кавказского управления и центрального аппарата Ростехнадзора, других органов исполнительной власти и местного самоуправления Республики Дагестан, представители эксплуатирующей организации и независимой ассоциации страховщиков.

Обстоятельства аварии: около 21:50 14.08.2023 в автосервисе, расположенном на перекрёстке Кулинской улицы и федерального шоссе в селе Новокули на выезде из Махачкалы, произошло возгорание, а затем взрыв.

В зону негативного воздействия попали близлежащие здания, автомобильная дорога и расположенная напротив автосервиса на другой стороне автодороги многотопливная АЗС «Нафта-24».

В результате образовавшейся взрывной волны и распространившегося пожара на площадке АЗС произошло полное разрушение дизельной и газовой заправочных колонок, разрушение и повреждение строительных конструкций зданий и сооружений на площадке АЗС и прилегающей к ней территории, отрыв от фундаментных опор и смещение стационарно установленного позади разрушившихся строений АЗС сосуда для хранения сжиженного углеводородного газа (далее – СУГ) вместимостью более 50 м3.

Со слов опрошенных членами комиссии очевидцев, в том числе участвовавшего в ликвидации ЧС спасателя МЧС:

при смещении сосуда произошел обрыв присоединенных к нему трубопроводов, из которых какое то время происходило истечение находящегося в них газа, предположительно послужившего дополнительным источником возгорания в зоне нахождения сосуда СУГ и расположенных вблизи него на внутренней территории АЗС автомобилей и зданий (помещений) авторемонтных мастерских;

помимо горения автомобилей на внутренней территории АЗС периодически слышались звуки хлопков от предположительно взрывавшихся в них емкостей (баллонов) газомоторного топлива вследствие перегрева.

По информации от представителя эксплуатирующей организации сосуд был оснащен быстрозапорными клапанами, срабатывание (закрытие) которых предположительно предотвратило розлив СУГ из сосуда. Количество газа, предположительно находящегося в сосуде, пока не установлено.

Вследствие происходящего горения в случае негативного развития событий существовала реальная вероятность взрыва сосуда, находящегося под избыточным давлением СУГ и распространение пожара на наиболее удаленные от эпицентра взрыва в автосервисе цистерны с жидким моторным топливом, возникновение которых было предотвращено в результате предпринятых при ликвидации ЧС действий пожарных расчетов, осуществлявших орошение топливных емкостей водой. В результате цистерны с жидким моторным топливом и трубопроводы их обвязки не повреждены.

По предварительной информации, на площадке автосервиса помимо возгорания произошел взрыв части аммиачной селитры (удобрение), хранившейся там же в объеме около 100 тонн.

По состоянию на 21.08.2023 Кавказским управлением совместно с работниками центрального аппарата Ростехнадзора выполнены следующие мероприятия.

15, 16 и 17.08.2023 проведен осмотр площадки ОПО АГЗС и прилегающей к нему территории.

16.08.2023 проведено заседание комиссии по техническому расследованию аварии на ОПО. Очередное заседание комиссии проведено 23.08.2023.

18.08.2023 проведен опрос очевидцев аварии (протоколы опроса от 18.08.2023).

В период с 21.08.2023 по 25.08.2023 после получения разрешения от медиков планируется провести опрос оператора АЗС и шиномонтажника, находящихся в больнице.

21.08.2023 направлен запрос о предоставлении проектной документации в орган муниципального самоуправления по месту нахождения АГЗС.

В период 18.08.2023 по 21.08.2023 Кавказским управлением Ростехнадзора проведена внеплановая проверка в отношении ООО НК «Экотэк» на основании решения № 415-3-РШ от 16.08.2023 по согласованию с прокуратурой республики Дагестан, 4 нарушения обязательных требований. Составлено уведомление на составление протокола по статье 9.1 ч.1.

22.08.2023 направлен запрос о предоставлении пожарно-технической экспертизы в следственное управление Следственного комитета Российской Федерации по Республике Дагестан.

23.08.2023 проведено заседание комиссии в здании Кавказского управления Ростехнадзора, в ходе которого рассмотрены вопросы выполнения решений, принятых на заседании комиссии 16.08.2023, а также выполнено следующее.

Представителями МЧС на рассмотрение комиссии представлены фото и видеоматериалы с места происшествия.

Росприроднадзору предложено представить к следующему заседанию акты негативного воздействия на окружающую среду в результате выброса вредных веществ;

Представителям органов муниципального самоуправления предложено представить к следующему заседанию сведения о пострадавших, а также сведения о причинении вреде имуществу лиц пострадавших от аварии.

Представителю эксплуатирующей организации ООО «НК Экотэк»:

предложено представить расчет вреда (экономического ущерба и вреда окружающей среде) от аварии во исполнение решения комиссии от16.08.2023;

рекомендовано откачать СУГ из резервуара и провести его дегазацию с привлечением служб МЧС и АСФ.

**2.8. Объекты химического комплекса**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.9. Производство, хранение и применение взрывчатых материалов промышленного назначения и средств инициирования**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.10. Объекты транспортирования опасных веществ**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.11. Взрывопожароопасные объекты хранения и переработки растительного сырья**

В отчетном периоде на объектах хранения и переработки растительного сырья аварий не зарегистрировано. Произошло **2** несчастных случая со смертельным исходом.

1. В Кавказское управление Ростехнадзора от общества с ограниченной ответственностью «Миранда» (далее - ООО «Миранда») 9 августа 2023 года поступило оперативное сообщение об инциденте на опасном производственном объекте, произошедшем вследствие повреждения технических устройств и отклонения от установленного режима технологического процесса, а также извещение о несчастном случае на производстве, произошедшего 8 августа 2023 г., в 23 часов 03 минут с работником цеха по производству, эксплуатируемом ООО «Миранда» по адресу: Республика Северная Осетия – Алания, г. Владикавказ, ул. Неизвестного солдата, 8.

В соответствии статьей 229 Трудового кодекса Российской Федерации, приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20.03.2022 № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве» и на основании извещения о несчастном случае на производстве (групповом, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом), поступившего от ООО «Миранда» 09.08.2023 г. в 17 ч. 12 мин. (вх. от 09.08.2023 № 413/1773) произошедшего 08.08.2023 г., в 23 ч.03 мин, приказом Кавказского управления Ростехнадзора от 09 августа 2023 года № ПР-410-331-о создана комиссия по расследованию несчастного случая на производстве (групповом, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом), произошедшего с работником ООО «Миранда» по адресу: Республика Северная Осетия - Алания, г. Владикавказ, ул. Неизвестного солдата, 8.

27 августа 2023 года расследование несчастного случая со смертельным исходом завершено.

По итогам расследования установлены следующие причины несчастного случая:

Нарушение технологического процесса, выразившееся в отсутствии должного контроля за влажностью глютена и потоком подаваемого в сушку сухого глютена.

Несовершенство технологического процесса, в том числе:

- отсутствие технологической карты или другой технической документации на выполняемую работу, что является нарушением требований Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», утвержденных приказом Ростехнадзора от 3 сентября 2020 года № 331;

- имеющийся на предприятии технологический регламент по содержанию не соответствует требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», утвержденных приказом Ростехнадзора от 3 сентября 2020 года № 331.

Неудовлетворительная организация производства работ, в том числе:

необеспечение контроля со стороны руководителей и специалистов подразделения за ходом выполнения работы, соблюдением трудовой дисциплины.

Нарушения допуска к работам с повышенной опасностью:

- не проводится обучение и аттестация персонала в области промышленной безопасности, что является нарушением требований Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности взрывопожароопасных производственных объектов хранения и переработки растительного сырья», утвержденных приказом Ростехнадзора от 3 сентября 2020 года № 331:

Недостатки в создании и обеспечении функционирования системы производственного контроля на опасном производственном объекте, в том числе:

- представленное Положение по организации и осуществлению производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, утвержденное генеральным директором ООО «Миранда» в 2019 году не актуализировано в соответствии с изменениями нормативного документа с 1 января 2021 года, чем нарушены требования статей 9 и 11 Федерального закона от 21 июля 1997 года №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»; пп. 3, 5 «Правил организации и осуществления на опасном производственном объекте производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2020 года № 2168;

- не проводится обучение и аттестация персонала в области промышленной безопасности;

- не осуществляется контроль за своевременным проведением необходимых технических освидетельствований технических устройств и технологического оборудования;

- не организован контроль за соблюдением технологической дисциплины.

В ходе расследования установлено неприменение работником средств индивидуальной защиты, что является нарушением статьи 215 Трудового Кодекса РФ - Работник обязан использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты, работник находился на рабочем месте без средств индивидуальной защиты.

Недостатки в организации и проведении подготовки работников по охране труда, в том числе:

не проведение обучения и проверки знаний охраны труда.

Должностными лицами Кавказского управления Ростехнадзора в период с 16 августа 2023 года по 18 августа 2023 года проведена внеплановая выездная проверка ООО «Миранда», согласованная с Прокуратурой РСО-Алания.

Проверки проводились в отношении трех опасных производственных объектов, эксплуатируемые ООО «Миранда».

В ходе проверки опасного производственного объекта: сеть газопотребления выявлено 10 нарушений обязательных норм и правил в области промышленной безопасности.

По результатам проверки в отношении ООО «Миранда» составлен акт проверки, выдано предписание об устранении выявленных нарушений обязательных требований в области промышленной безопасности и в области электроэнергетики, а также возбуждено дело об административном правонарушении по ч. 1 статьи 9.1 КоАП Российской Федерации в отношении юридического лица. Вынесен административный штраф в размере 210 000 рублей (штраф взыскан).

В ходе проверки опасного производственного объекта: склад силосного типа выявлено 8 нарушений обязательных норм и правил в области промышленной безопасности.

По результатам проверки в отношении ООО «Миранда» составлен акт проверки, выдано предписание об устранении выявленных нарушений обязательных требований в области промышленной безопасности и в области электроэнергетики, а также возбуждено дело об административном правонарушении по ч. 1 статьи 9.1 КоАП Российской Федерации в отношении юридического лица. Вынесен административный штраф в размере 200 000 рублей (штраф взыскан).

В ходе проверки опасного производственного объекта: цех по производству крахмала и глютена выявлено 21 нарушение обязательных норм и правил в области промышленной безопасности и в области электроэнергетики.

По результатам проверки в отношении ООО «Миранда» составлен акт проверки, выдано предписание об устранении выявленных нарушений обязательных требований в области промышленной безопасности и в области электроэнергетики, а также возбуждено дело об административном правонарушении по ч. 1 статьи 9.1 КоАП Российской Федерации в отношении юридического лица.

Протокол и другие материалы дела об административном правонарушении направлены для рассмотрения по подведомственности в Промышленный районный суд г. Владикавказа РСО-Алания для принятия решения о приостановлении деятельности ООО «Миранда», в части эксплуатации опасного производственного объекта: цех по производству крахмала и глютена, расположенный по адресу: РСО – Алания, г. Владикавказ, ул. Неизвестного солдата, 8.

Судьей Промышленного района г. Владикавказ в отношении ООО «Миранда» вместо приостановления деятельности 15.09.2023 года назначено наказание в виде административного штрафа в размере 200 000 рублей (штраф взыскан).Организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты, обеспечивают в установленном порядке проведение экспертизы промышленной безопасности, страхование ответственности за причинение вреда в случае аварии на опасном производственном объекте, проведение подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности.

**2. 25 08.2023** произошел несчастный случай со смертельным исходом с аппаратчиком обработки зерна, на опасном производственном объекте приемно-очистительная башня № 25, эксплуатируемом АО «Ипатовский элеватор» по адресу: Ставропольский край, Ипатовский район, г. Ипатово, ул. Гагарина, д. 7.

В ходе расследования установлено, что работник был затянут в воронку зерновой массы (горох) в зерноскладе при работе технологического оборудования и скончался от механической асфиксии из-за закрытия дыхательных путей инородным телом (горохом).

Основными причинами несчастного случая явились:

- в нарушение инструкции по охране труда при зачистке зерносклада с наклонными полами, вход в него аппаратчик обработки зерна осуществил без присутствия мастера;

- в нарушение инструкции по охране труда после окончания обеденного перерыва аппаратчик обработки зерна приступил к работе в состоянии алкогольного опьянения.

Сопутствующими причинами несчастного случая явились:

- необеспечение контроля со стороны руководителей и специалистов подразделения за ходом выполнения работы, соблюдением трудовой дисциплины;

- недостатки в создании и обеспечении функционирования системы производственного контроля, выразившиеся в необеспечении контроля за соблюдением требований промышленной безопасности лицом, назначенным ответственным за осуществление производственного контроля, вследствие чего допущена эксплуатация опасного производственного объекта с нарушениями требований промышленной безопасности, а именно: отсутствуют кнопки «Стоп» снаружи зерносклада с каждой его стороны для аварийной остановки конвейера нижней галереи; тросовые выключатели для аварийной остановки конвейера нижней галереи зерносклада, расположенные снаружи склада возле ворот, не окрашены в красный цвет и не имеют указателей их нахождения; к эксплуатации опасных производственных объектов допущены работники не прошедшие подготовку (обучение) и аттестацию в области промышленной безопасности.

Фактически, к несчастному случаю привело нарушение работником трудовой дисциплины, а также ослабление организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.

По результатам расследования несчастного случая установлены мероприятия по устранению причин, способствующих наступлению несчастного случая с указанием сроков выполнения.

Проведена внеплановая выездная проверка, согласованная с прокуратурой Ставропольского края. Нарушения выявленные в ходе проверки предписаны к устранению. За допущенные нарушения привлечено должностное лицо и назначен штраф в размере 20 тыс. руб., направлены материалы в суд с заявлением о привлечении юридического лица к административной ответственности и назначении наказания в виде административного приостановления деятельности по эксплуатации ОПО на срок до 90 суток.

**2.12. Опасные производственные объекты, на которых используется оборудование, работающее под давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115С**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**2.13. Объекты, на которых используются стационарно установленные грузоподъемные сооружения**

За 12 месяцев 2023 года произошла 1 авария с несчастным случаем со смертельным исходом при падении башенного крана А694 «ALFA» принадлежащего ООО «Империя» по адресу: Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Кавказская, б/н.

В городе Грозный по улице Кавказская, б/н из-за сильного шквалистого ветра при строительстве многоэтажного дома 6 сентября 2023 года примерно в 17 часов 25 м. рухнул башенный кран импортного производства А694 «ALFA». Погиб машинист башенного крана.

Проведено техническое расследование причин аварии и расследование несчастного случая со смертельным исходом. Выданы обязательные мероприятия подлежащие выполнению. Материалы переданы в прокуратуру.

**2.14. Предприятия оборонно-промышленного комплекса**

Объекты оборонно-промышленного комплекса на территории Кавказского управления Ростехнадзора отсутствуют.

**3. Характеристика состояния безопасности электрических и тепловых установок и сетей**

За 12 месяцев 2023 года произошло 2 аварии, подлежащие расследованию Федеральной службой по экологическому технологическому и атомному надзору, а именно:

**1. 10.09.2023** в 11:00 в связи с неблагоприятными погодными условиями (ветер с порывами до 25 м/с) произошли массовые отключения объектов электросетевого хозяйства в сетях классов напряжения 6-35 кВ. Массовые отключения электроснабжения потребителей электрической энергии затронули 13 муниципальных районов и 5 городских округов Республики Дагестан, а именно: Ботлихского, Дербентского, Гергебильского, Гумбетовского, Карабудахкентского, Каякентского, Кизлярского, Левашинского, Сергокалинского, Тарумовского, Унцукульского, Хасавюртовксого, Цумадинского районов, г. Махачкала, г. Хасавюрта, г. Дербента, г. Избербаш, г. Каспийск, в пиковом значении суммарной мощности потребления 137,19 МВт, численностью населения 363 475 человека. На пострадавших от непогоды территориях фиксировались на хлёсты проводов, повал деревьев с обрывами линий электропередачи. 11.09.2023 в 00:27 электроснабжение всех потребителей было восстановлено.

Данная авария подпадает под подпункт «З» пункта 4 Правил расследования причин аварий в электроэнергетике (утв. Постановлением Правительства РФ от 28.10.2009 №846)

В ходе расследования установлено 9 организационно-технических причин аварии, так же выявлено 4 нарушения требований норм и правил законодательства Российской Федерации в области электроэнергетики. В целях согласования внеплановой выездной проверки в отношении ПАО «Россети Северный Кавказ» в лице филиала «Дагэнерго» Кавказским управлением Ростехнадзора направлен материал в Прокуратуру Республики Дагестан, по результатам рассмотрения, Прокуратурой Республики Дагестан в проведении выездной проверки отказано, по причине отсутствия оснований для проведения внепланового контрольного (надзорного) мероприятия.

**2. 24.10.2023** на Ирганайской ГЭС отключился единственный находящийся в работе Г-1 (200 МВт) с нагрузкой в 160 МВт по факту приема команды № 5 (ОГ-1). Станция разгрузилась с 160 МВт на 0 МВт, без потери напряжения в цепи собственных нужд и без последствий для потребителей электроэнергии, Станция снизила рабочую мощность на 200 МВт. Причиной формирования ложного управляющего воздействия на пуск команды №7 (ОГ-200 ДЭ) в комплекте ПА ВЛ 110 кВ Самашки – ГРП-110 (Л-103) (АЛАРо, АЛАРр, АОПО) (ШЭЭ 221 0109) на ПС 110 кВ ГРП-110 явились ошибочные действия оперативного персонала ПС 110 кВ ГРП-110. В ТБП «№ 1 ТБП РЗА Л-103» по выводу для ТО комплекта ПА ВЛ 110 кВ Самашки – ГРП-110 (Л-103) (АЛАРо, АЛАРр, АОПО) (ШЭЭ 221 0109) отсутствует операция по выводу ключа SA-5 «АОПО».

Проведено расследование аварии. 13.11.2023 года составлен Акт расследования аварии, где определены мероприятия по недопущению аварий в последующем.

**4. Характеристика состояния безопасности гидротехнических сооружений на объектах промышленности, энергетики и водохозяйственного комплекса**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**5. Осуществление государственного строительного надзора при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства**

За отчетный период аварий и несчастных случаев на поднадзорных объектах не было.

**6. Характеристика состояния безопасности опасных технических устройств зданий и сооружений (лифтов, подъёмных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах)**

В отчетном периоде произошла 1 авария с несчастным случаем со смертельным исходом.

15.07.2023 г. в девятиэтажном многоквартирном доме по адресу: РСО-Алания, г. Владикавказ, проспект Доватора, дом 91, на пассажирском лифте ЛП-0601Б, изготовленном в апреле 2010 года РУП Завод «Могилевлифтмаш» произошла авария. В результате аварии и падения в шахту лифта погибла несовершеннолетняя девочка в возрасте 7-ми лет. В ходе проведения расследования комиссией Кавказского управления Ростехнадзора установлено следующее:15 июля 2023 г. около 13 ч 30 мин произошла нештатная остановка кабины между шестым и седьмым этажом. В кабине лифта находились две несовершеннолетние девочки 5-ти и 7-ми лет. Дети решили самостоятельно выбраться из кабины, открыли двери кабины и шахты лифта. Младшая девочка выпрыгнула на площадку 6-го этажа и покинула место аварии. Тело 7-ми летней девочки было обнаружено спустя 15 минут на полу шахты лифта одним и жильцов, который выходил из своей квартиры.

Комиссией установлены следующие причины аварии:

Технические причины:

- аварийная остановка кабины лифта ЛП- ЛП-0601Б зав. № 141491 вне зоны точной остановки между 6-м и 7-м этажом, которая могла произойти либо при отключении электропитания (объективного подтверждения данного факта не имеется, при этом получены письма от энергоснабжающих организаций: ООО «Просвет» вх. от 18.07.2023 № 413/1565, Филиал ПАО «Россети Северный Кавказ» вх. от 31.07.2023 № 413/1685 об отсутствии отключений в день аварии по указанному адресу), либо при принудительном открывании створок дверей кабины пассажиром изнутри кабины.

- для пассажиров имелась возможность открывании створок дверей кабины изнутри кабины по причине:

- отсутствия стопоров кареток дверей кабины;

- принудительной фиксации болтом внутренней отводки механизма дверей кабины;

- неработоспособности дополнительного электромагнитного фиксатора, служащего для удержания створок в закрытом положении при движении кабины.

Организационные причины:

- не организовано осуществление владельцем лифта работ по эксплуатации, обслуживанию и ремонту лифта самостоятельно, либо на основании соответствующего договора со специализированной организацией.

- нарушение пассажирами правил пользования лифтом завода-изготовителя, а именно: «Запрещается самостоятельный выход из кабины, остановившейся между этажами. Пытаться самостоятельно эвакуироваться из остановившейся между этажами кабины – это опасно для жизни».

В настоящее время лифт выведен из эксплуатации в соответствии с судебным решением по результатам внеплановой проверки, проведенной Кавказским управлением Ростехнадзора, следственными органами ведется расследование, назначена судебная экспертиза.