

ЗАКЛЮЧЕНИЕ государственного инспектора труда

Код 3.01.2

по несчастному случаю сокрытому тяжелому
(групповому, с легким, тяжелым, со смертельным исходом)
происшедшему « 27 » ноября 20 23 г. в 11 ч 30 мин

с Богдановым Е.Л., слесарем по обслуживанию теп-
(фамилия, инициалы, профессия (должность) пострадавшего (пострадавших), наименование
ловых сетей 5-го разряда в обществе с ограниченной
и адрес в пределах места нахождения юридического лица, идентификационный номер

ИНН 7775555555	ОКВЭД 35.30
Код 3.04.3	

ответственностью «ЭНЕРГЕТИК» (ООО «ЭНЕРГЕТИК»); 120555, г. Цветочный,
налогоплательщика, ведомственная и отраслевая принадлежность (код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД),
ул. Колокольчиков, д. 10б, стр. 3, этаж 5, ком. 7; ИНН 7775555555, ОКВЭД 35.30 –
численность работников; фамилия, инициалы работодателя – физического лица, его регистрационные данные)
Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование
воздуха; 155 работников; генеральный директор – Сыроежкин Павел Семенович

Мною, старшим государственным инспектором ГИТ в Цветочной области Алферовым Н.О.
(фамилия, инициалы государственного инспектора труда)

с участием Тишина А.В. – главный специалист-эксперт отдела расследования
(фамилия, инициалы: профсоюзного инспектора труда; исполнительного органа страховщика (с указанием их должностей)
и экспертизы страховых случаев № 9 Управления расследования несчастных случаев
и профессиональных заболеваний Отделения Фонда пенсионного и социального стра-
хования Российской Федерации по Цветочной области; Шевченко И.К. – заведующий
отделом по охране труда и экологии «Цветочного областного объединения органи-
заций профсоюзов»;

проведено расследование данного несчастного случая в связи с получением письма
(указываются причины и основания проведения
из СО по г. Цветочный ГСУ СК России по Цветочной области от 19.01.2024 № 22/01-24
расследования, указывается название организаций (комиссий организаций) или фамилии, инициалы, должности работников правоохранительных
и выявлением сокрытого несчастного случая. Заключение составлено по материалам,
органов, ранее проводивших расследование данного происшествия)
предоставленным ООО «ЭНЕРГЕТИК», и мною лично.

В ходе проведенного расследования установлено следующее:

1. Сведения о пострадавшем (пострадавших):

1.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Богданов Егор Леонидович
1.2. Пол (мужской, женский)	мужской

Код 3.05.1

1.3. Дата рождения	01.03.1971	Код 3.06.4
1.4. Профессиональный статус	слесарь по обслуживанию тепловых сетей	Код 3.12.7126
1.5. Статус занятости	работник, выполняющий работу на условиях трудового договора (в том числе заключенного на срок до двух месяцев или на период выполнения сезонных работ)	Код 3.13.1.1
1.6. Профессия (должность)	слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда по трудовому договору от 25.10.2021 № ЭФ/13	Код 3.14

1.7. Стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай, 2 года 1 месяц
(число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации 2 года 1 месяц Код 3.07.2
(число полных лет и месяцев)

1.8. Семейное положение женат. Жена – Богданова Светлана Геннадьевна
(состав семьи, фамилии, инициалы,
На иждивении дочь Богданова А.Е., 5 лет
возраст членов семьи, находящихся на иждивении пострадавшего)

2. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда:

2.1. Вводный инструктаж 25.10.2021
(число, месяц, год)

2.2. Инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, внеплановый, целевой) по профессии или виду работ, при выполнении которой произошел несчастный случай 02.10.2023
(число, месяц, год)

2.3. Стажировка: 25.10.2021 – 10.11.2021
(указывается период прохождения стажировки; если не проводилась, указывается «не проводилась»)

2.4. Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай: не проводилось
(указывается период обучения; если не проводилось, указывается «не проводилось»)

2.5. Проверка знаний требований охраны труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай: —
(число, месяц, год, № протокола)

3. Сведения о проведении медицинских осмотров и освидетельствований (указываются, если по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай, требуется проведение соответствующих медицинских осмотров и освидетельствований в случаях, предусмотренных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права):

3.1. Медицинский осмотр (предварительный, периодический): 20.11.2023
(нужное подчеркнуть) (число, месяц, год)

(если проведение медицинского осмотра не требуется, указывается «не требуется»)

3.2. Психиатрическое освидетельствование 20.10.2021
(число, месяц, год)

(если проведение медицинского освидетельствования не требуется, указывается «не требуется»)

3.3. Предсменный (предполетный) медицинский осмотр: не требуется
(нужное подчеркнуть) (число, месяц, год)

(если проведение медицинского осмотра не требуется, указывается «не требуется»)

4. Краткая характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай:

4.1. Место происшествия: Место происшествия находится по адресу: Цветочная область,
(краткое описание места происшествия с указанием адреса места происшествия)

г. Цветочный, ул. Тюльпанов, тепловая камера № 113-2 вблизи д. 32А и участок
местности возле нее.

Место несчастного случая является рабочим местом пострадавшего в соответствии
с его должностными обязанностями и распоряжением руководителя на производство
ремонтных работ. Тепловая камера представляет собой бетонное прямоугольное
сооружение, стены изготовлены из блоков ФБС, перекрытие из железобетонных плит.
Ширина – 2,8 м, длина – 4,2 м, глубина – 2,6 м.

В тепловой камере проложены трубопроводы центральной тепловой сети диамет-
ром 80 мм (2 шт.), горячего водоснабжения диаметром 125 мм и 80 мм, стационарная
металлическая лестница, установленная в районе люка № 2 согласно схеме. Ширина
лестницы – 0,6 м.

4.2. Опасные и (или) вредные производственные факторы: микроклимат – повышенная
(указываются опасные и (или) вредные)
температура в рабочей зоне

производственные факторы со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

4.3. Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю (при наличии):

Горячая вода теплоносителя температурой 95–97 °С

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

4.4. Сведения о проведении специальной оценки условий труда:

Рабочее место № 64, класс условий труда 2-й (допустимые)

(с указанием индивидуального номера рабочего места, класса (подкласса) условий труда)

Код 3.08.2

(если специальная оценка условий труда не проводилась, указывается «не проводилась»)

4.5. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда рабочих мест

ООО «СПЕЦСОУТ», ИНН 7774444444

(наименование, ИНН)

ИНН 7774444444

(если специальная оценка условий труда не проводилась, данный пункт не заполняется)

4.6. Сведения о проведенной оценке профессиональных рисков на рабочем месте:

01.03.2021 профриски на рабочем месте пострадавшего оценены в соответствии
(дата проведения; локальный нормативный акт организации, в котором отражены данные о проведенной оценке профессиональных рисков
с приказом и. о. директора филиала П.В. Руднева от 01.03.2021 № ЭФ/01-02/22/21
на рабочем месте и (или) на месте (объекте), где произошел несчастный случай; сведения об ознакомлении пострадавшего с результатами оценки
и учтены в реестре оценки рисков на рабочем месте слесаря по обслуживанию тепловых
профессиональных рисков) (если оценка профессиональных рисков на рабочем месте не проводилась, указывается «не проводилась»)
сетей ООО «ЭНЕРГЕТИК». Богданов Е.Л. ознакомлен с рисками на его рабочем месте
под личную подпись 27.10.2021

4.7. Сведения об обеспечении пострадавшего средствами индивидуальной защиты:

Ботинки кожаные с защитным подноском от повышенных температур, р. 42,
(указываются сведения о выдаче и получении пострадавшим средств индивидуальной защиты)
RU № 0311046, выданы 31.03.2022;

Куртка-накидка термостойкая, р. 56–58/170–176, RU № 0502352, выдана 31.03.2022;

Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воз-
действий, 104–108/170–176, ЕАЭС № RU Д-RU.СЦ03.В.00084/19, выдан 31.03.2022;

Плащ термостойкий, р. 104–108/170–176, RU № 0502352, выдан 31.03.2022;

Сапоги кожаные с защитным подноском, р. 40, RU № 0359472, выдан 31.03.2022;

Сапоги кожаные утепленные с защитным подноском, р. 42, RU № 0359472, выда-
ны 31.03.2022;

Брюки зимние мужские, р. 112–116/158–164, RU № 0125820, выданы 31.03.2022;

Куртка зимняя мужская, р. 112–116/170–176, RU № 0125820, выдана 31.03.2022;

Плащ для защиты от воды, р. 112–116/170–176, RU № 0239807, выдан 31.03.2022;

Костюм на утепляющей прокладке мужской, р. 120–124/170–176, RU № 0125820,
выдан 31.03.2022;

Куртка зимняя мужская, р. 120–124/182–188, RU № 0125820, выдана 31.03.2022;

Ботинки кожаные с защитным подноском, р. 42, RU № 0311046, выданы 30.06.2023;

Валенки с резиновым низом, р. 42, RU № 0142783, выданы 30.06.2023;

Жилет Orange 125, р. 112–116/182–188, RU № 0194552, выдан 30.06.2023;

Очки защитные открытые, ЕАЭС № RU Д-RU.РА01.В., 69699/19, выданы 30.06.2023;

Перчатки НИТРИЛ, манжета резинка, RU № 048989, выданы 30.06.2023;

Плащ для защиты от воды, р. 96–100/170–176, RU № 0239807, выдан 30.06.2023;

Рукавицы брезентовые (двухсторонние), RU № 048989, выданы 30.06.2023;

Сапоги кожаные с защитным подноском, р. 42, RU № 0311046, выданы 30.06.2023;

Каска защитная синяя (с логотипом) RU № 024455, выдана 26.10.2023;

Подшлемник под каску ЕАЭС № RU Д-RU.АЯ54.В. 01427/19, выдан 26.10.2023.

5. Обстоятельства несчастного случая:

27.11.2023 Богданов Е.Л. прибыл на работу в соответствии с трудовым договором, (описание обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, последовательное изложение событий и действий пострадавшего правилами внутреннего распорядка дня в ООО «ЭНЕРГЕТИК» к 08:00. Его постоянное (пострадавших) и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования) рабочее место находилось по адресу: Цветочная область, г. Цветочный, ул. Ромашковая, тепловой пункт № 1 (далее – ТП № 1).

Производственным заданием у Богданова Е.Л. на 27.11.2023 был монтаж насоса подачи горячей воды в ТП № 1 вместе с другими слесарями.

В служебные обязанности Богданова Е.Л. в том числе входит ремонт труб горячей воды и отопления до потребителя.

Примерно в 10:30 Богданову Е.Л. позвонил начальник теплосети Смирнов А.Ю. и распорядился выехать с бригадой на устранение аварии – утечка теплоносителя. На служебной «ГАЗели» Богданов Е.Л. и еще четыре слесаря прибыли к месту аварии.

Тепловая камера была заполнена горячей водой. Задачей бригады Богданова Е.Л. был ремонт отводного трубопровода. Там необходимо было поменять кусок трубы длиной около одного метра. Этот трубопровод рабочие перекрыли с помощью задвижки, не спускаясь в тепловую камеру. При работах присутствовал начальник участка «Теплосеть» Смирнов А.Ю. Второй конец трубы (в тепловой камере) решили резать с помощью абразивной электрической пилы («болгарки»).

Богданов Е.Л., обрезая «болгаркой» трубу, упал в тепловую камеру и получил ожоги ног. Руководителем работ он на дежурной машине был отправлен переодеваться, но почувствовал себя по дороге хуже, водитель дежурной машины отвез его в ГБУЗ ЦО «Цветочная больница», где ему оказали первую медицинскую помощь и госпитализировали с диагнозом «множественные ожоги кипятком в области голеней и стоп II–III степени площадью 15%».

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых сетей Богданов Е.Л. пояснил, что 27.11.2023 у него был обычный рабочий день. Он работает 5-дневную рабочую неделю с двумя выходными.

Богданов Е.Л. работает в должности слесаря по обслуживанию тепловых сетей 2 года, обязанности по своей должности и приемы и методы безопасного выполнения работ знает. В служебные обязанности Богданова Е.Л. в том числе входит ремонт труб горячей воды и отопления до потребителя.

Его рабочее место находится в ТП № 1 в г. Цветочный на ул. Ромашковой, куда он прибыл на работу к 8 часам утра. Производственным заданием на 27.11.2023 был монтаж насоса подачи горячей воды в ТП № 1 вместе с другими слесарями.

Примерно в 10:30 Богданову Е.Л. на телефон позвонил начальник теплосети Смирнов А.Ю. и распорядился выехать с бригадой на устранение аварии – утечка теплоносителя (вода температурой 97 °С, подаваемая из котельной для отопления зданий).

Богданов Е.Л. пояснил, что по внутреннему распоряжению Смирнова А.Ю. он исполняет обязанности бригадира. Смирнов А.Ю. прислал служебную «ГАЗель», на которой Богданов Е.Л. и еще четыре слесаря поехали к месту аварии. На ул. Ромашковой в г. Цветочном недалеко от д. 21 и здания МФЦ произошла утечка теплоносителя (вода температурой 97 °С, подаваемая из котельной для отопления зданий). Утечка была в тепловой камере, которая представляет собой бетонное прямоугольное сооружение, накрытое бетонными плитами, в котором проходят трубы и стоит запорная арматура, то есть задвижки для перекрытия воды.

Приехав, Богданов Е.Л. увидел, что плита перекрытия была с камеры снята. Камера была заполнена кипятком, по мнению Богданова Е.Л., не менее чем на один метр. Богданов Е.Л. понял, что утечка была в двух местах – на входе в камеру и на отводе на другую линию теплоснабжения дома, так как на месте аварии стояла машина откачки, которая пыталась откачать кипяток, но ее мощности не хватало – вода прибывала быстрее.

Задачей Богданова Е.Л. и прибывших рабочих было отремонтировать отводной трубопровод. Его освободили от грунта, откопав вручную лопатой. Необходимо было заменить прохудившуюся трубу примерно в один метр длиной. Эту трубу перекрыли с помощью задвижки.

Один из рабочих отрезал дальний от тепловой камеры конец трубы электрической сваркой. Остатки воды из нее вышли. Второй конец трубы находился внутри тепловой камеры. Сваркой его отрезать было невозможно, очень парило, сварщик ничего не видел, так как запотеваала маска. Второй конец решили резать с помощью абразивной электрической пилы («болгарки»). Все это время Смирнов А.Ю. присутствовал на месте производства работ.

Богданов Е.Л. сказал Смирнову А.Ю., что для дальнейшей работы надо перекрыть подачу теплоносителя, то есть закрыть центральные задвижки, которые находятся на основной теплотрассе. Затем осушить камеру. Смирнов А.Ю. ответил, что ему запретили перекрывать подачу теплоносителя в микрорайон. Богданов Е.Л. обрисовал Смирнову А.Ю. опасность, которую нес в себе кипяток, несколько раз попросил его разрешить перекрыть подачу теплоносителя. Он отказал, распорядился работать, не перекрывая теплотрассу.

Рабочие отказались подвергать себя опасности, поэтому Богданов Е.Л. решил резать трубу сам. Взял «болгарку», встал на отводные трубы и попытался сделать рез. У него не получилось, так как было очень неудобно. Затем взял приставную алюминиевую лестницу, опустил ее ножки на дно камеры, верхний конец прислонил к стене. Встал на ступеньки лестницы и стал резать трубу, при этом возможности держаться у него не было – в руках была большая «болгарка». В конце реза отрезаемая труба немного «сыграла», зажала «болгарку» и Богданова Е.Л. сильно качнуло. Он потерял равновесие и стал падать. Бросил «болгарку» и руками схватился за трубы, повис на них.

Богданов Е.Л. находился в кипятке по колени обеими ногами, попытался выбраться, через некоторое время почувствовал, что кто-то из рабочих за куртку вытаскивает его из камеры. Выбравшись, Богданов Е.Л. снял сапоги, обложил ноги снегом. Почувствовал в ногах усиливающуюся боль. Кожа на ногах начала вздуваться. Смирнов А.Ю., увидев это, вызвал дежурную «ГАЗель» и сказал водителю везти Богданова Е.Л. на рабочее место в ТП № 1.

По дороге Богданов Е.Л. почувствовал нестерпимую боль, и водитель дежурного автомобиля принял решение везти его в больницу. В приемном покое примерно в 12:00 ему оказали первую медицинскую помощь и госпитализировали в хирургическое отделение.

По показаниям Богданова Е.Л., примерно через 30 минут к нему в палату пришел замглавного инженера Шкатов А.Т., который сказал, что травма несерьезная и через две недели Богданов Е.Л. будет дома. Уговорил не оформлять травму как несчастный случай на производстве, обещал помощь в лечении. Со слов Богданова Е.Л., он был в неадекватном состоянии, возможно на это повлияли обезболивающие уколы, и написал объяснительную, где пояснил, что ожоги получил в быту.

В начале декабря Богданов Е.Л. был переведен в ожоговый центр в г. Ягодный, 29.12.2023 он был выписан на амбулаторное лечение по месту жительства.

Согласно протоколу опроса, заместитель главного инженера Шкатов А.Т. пояснил, что работает в указанной должности с 2020 года.

По показаниям Шкатова А.Т., накануне несчастного случая – 26.11.2023 был проведен обход тепловых в Цветочном сетей согласно графику.

В районе д. 32А по ул. Тюльпанов и д. 21 по ул. Ромашковой было замечено парение и проседание асфальта у тепловой камеры.

Шкатов А.Т. принял решение начать подготовительные работы к ремонту: 26.11.2023 после обеда дал команду раскопать тепловую камеру, вскрыть плиты перекрытия для определения характера повреждения. Был поврежден подающий трубопровод теплоснабжения в направлении к д. 32А по ул. Тюльпанов.

При раскопке экскаватор повредил электрокабель, приехали дежурные электрики из ЦВЕТОБЛЭНЕРГО и запретили проводить работы вблизи кабеля. Поэтому на трубопровод был поставлен временный хомут, однако это не решило проблему, так как из-под хомута вытекала вода.

Температура в магистрали была +97 °С, на месте утечки – примерно +95 °С. Шкатов А.Т. принял решение перенести работы на другой день.

27.11.2023 Шкатов А.Т. в промежутке времени 08:00–09:00 дал указание начальнику участка теплосети Смирнову А.Ю. возобновить ремонтные работы. Какую необходимо было привлечь технику и состав ремонтной бригады, определял Смирнов А.Ю. Шкатов А.Т. выписал наряд-допуск на производство работ, Смирнов А.Ю. по наряду был производителем работ, обязан был проинструктировать бригаду и все время быть на месте производства работ.

Затем Шкатов А.Т. позвонил диспетчеру и сказал, что выписал наряд-допуск на работы. Диспетчер присвоил ему номер и записал в журнал учета. Далее Шкатов А.Т. занимался повседневной работой.

Примерно в 12:00–12:30 ему позвонил Смирнов А.Ю. и сказал, что слесаря Богданова Е.Л. он на дежурной машине отправил домой переодеваться, так как Богданов Е.Л. упал в тепловую камеру. Позже Смирнов А.Ю. доложил Шкатову А.Т. о том, что Богданов Е.Л. увезли в больницу.

Поскольку Смирнов А.Ю. остался руководить ремонтными работами, Шкатов А.Т. поехал в больницу к Богданову Е.Л.

Шкатов А.Т. в своих показаниях утверждает, что не склонял Богданова Е.Л. заявлять о том, что травма им была получена в быту.

Когда Шкатов А.Т. выходил из палаты, постовая медсестра спросила его, что он тут делает. Шкатов А.Т. ответил, что приехал с работы Богданова Е.Л. узнать о его состоянии. На что медсестра сказала, что сведений таких она не даст, так как Богданов Е.Л. получил травму в быту. В связи с этим расследование несчастного случая с Богдановым Е.Л. на предприятии не проводилось.

Согласно протоколу опроса, начальник участка «Теплосеть» Смирнов А.Ю. пояснил, что 26.11.2023 было выявлено парение и шум в тепловой камере по ул. Тюльпанов в г. Цветочном. Номер камеры ТК-113-2. Начали появляться провалы асфальта и грунта рядом с детской площадкой. Было выставлено ограждение в опасных местах. О ситуации он доложил заместителю главного инженера Шкатову А.Т.

После согласования с администрацией города было получено разрешение на устранение утечки.

26.11.2023 Смирнов А.Ю. от Шкатова А.Т. получил указание приступить к ликвидации утечки. Был выписан наряд-допуск, Смирнов А.Ю. был производителем работ и руководителем.

Смирнов А.Ю. провел бригаде инструктаж, особое внимание обратил на указание не спускаться в камеру, пока не будет откачана вода. Инструктаж зафиксировал в наряде-допуске.

Приступили к работе – начали откачку теплоносителя. Вскрыли камеру, определили необходимость замены участка трубы за тепловой камерой. Стали откапывать экскаватором трубу и зацепили, повредив электрокабель 6 кВ.

Смирнов А.Ю. вывел из опасной зоны людей и вызвал электриков, которые запретили работать в зоне повреждения кабеля.

После того как был обесточен поврежденный кабель и откачана вода из камеры, на место протечки был установлен временный бандаж. Поскольку была низкая температура наружного воздуха и от электриков еще не поступило разрешение на работы – запустили отопление с бандажом и решили продолжить работы на 27.11.2023. 27.11.2023 в 08:30 Смирнов А.Ю. определил состав бригады и необходимую технику для выполнения работ. Примерно в 09:00 рабочие и Смирнов А.Ю. прибыли на место аварии. Работали по наряду-допуску. Смирнов А.Ю. вторично запретил работать в тепловой камере, пока не будет откачана вода, так как ее температура около 97 °С. За ночь в камеру натекло около 50–60 см воды от уровня пола.

Участок трубы, подлежащий замене, следовало откопать. Смирнов А.Ю. руководил этими работами, стоял спиной к камере. Из-за шума работающего оборудования слышимость была плохой. Он руководил рабочими в основном жестами. Смирнов А.Ю. пояснил, что он не предполагал, что Богданов Е.Л. будет работать в камере при неоткачанной воде. Самого Богданова Е.Л. Смирнов А.Ю. не видел.

Со слов Смирнова А.Ю. машина откачки со своей задачей справлялась – вода убывала. Сильно парило, поэтому, как пояснил Смирнов А.Ю., он не видел, что происходило в камере.

Смирнов А.Ю. утверждает, что никто из рабочих не предлагал ему перекрыть основную тепломагистраль.

В какой-то момент Смирнов А.Ю. слышал крики рабочих, но не смог разобрать, что именно они кричали. Повернулся и увидел Богданова Е.Л., он сидел на краю камеры. Смирнов А.Ю. подошел к нему, и Богданов Е.Л. сказал, что упал в воду. Затем Смирнов А.Ю. отвел его в сторону и разул. Видимых ожогов Смирнов А.Ю.

не увидел. Богданов Е.Л. на боль не жаловался, ходил самостоятельно. В начале рабочего дня Богданов Е.Л. Смирнову А.Ю. на самочувствие не жаловался.

Спецодежда Богданова Е.Л. была по колено мокрая, и Смирнов А.Ю. отправил его на дежурной машине домой. Позже Смирнову А.Ю. позвонил водитель и сообщил, что отвез Богданова Е.Л. в больницу, об этом Смирнов А.Ю. доложил Шкатову А.Т.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Соколов Н.О. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в тепловой пункт № 1 (далее – ТП № 1) на ул. Ромашковой, д. 15, в г. Цветочный и приготовился к работе.

От начальника участка «Теплосеть» Смирнова А.Ю. получил задание участвовать в составе бригады в работах по устранению повреждения трубопровода тепловой сети в тепловой камере № 113-2 рядом с д. 32А по ул. Тюльпанов.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, о чем Соколов Н.О. расписался в наряде-допуске.

Соколов Н.О. не видел, когда Богданов Е.Л. спустился в тепловую камеру, но пояснил, что при нем (Соколове Н.О.) Смирнов А.Ю. не давал никаких распоряжений Богданову Е.Л.

Соколов Н.О. увидел Богданова Е.Л. лежащим возле тепловой камеры. К нему подошел Смирнов А.Ю. и снял с него сапоги. Спецодежда – брюки у Богданова Е.Л. были мокрыми до колен.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Коровин С.М. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15, в г. Цветочный и приготовился к работе.

От начальника участка «Теплосеть» Смирнова А.Ю. получил задание участвовать в составе бригады в работах по устранению повреждения трубопровода тепловой сети в тепловой камере № 113-2 рядом с д. 32А по ул. Тюльпанов.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Коровин С.М. расписался в наряде-допуске.

На месте устранения аварии Коровин С.М. по поручению Смирнова А.Ю. откапывал лопатой вручную место примыкания к тепловой камере канала тепловой сети в сторону д. 32А по ул. Тюльпанов. При этом он находился с другой стороны камеры у люка № 3 на глубине около 1,5 метра. Очищал трубопровод тепловой сети от грунта для последующего демонтажа.

Через некоторое время он услышал крик. Подняв голову, Коровин С.М. увидел Богданова Е.Л. лежащим на земле около камеры без сапог.

На месте работ было шумно из-за работающей техники. Коровин С.М. не слышал, чтобы Смирнов А.Ю. давал Богданову Е.Л. какие-либо указания.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Жаров М.И. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15 в г. Цветочном и приготовился к работе.

От начальника участка «Теплосеть» Смирнова А.Ю. получил задание участвовать в составе бригады в работах по устранению повреждения трубопровода тепловой сети в тепловой камере № 113-2 рядом с д. 32А по ул. Тюльпанов.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Жаров М.И. расписался в наряде-допуске.

На месте производства работ Жаров М.И. по поручению Смирнова А.Ю. занимался откачкой горячей воды (теплоносителя) из тепловой камеры.

При Жарове М.И. задания Богданову Е.Л. от Смирнова А.Ю. спускаться в камеру не поступало.

Через некоторое время Жаров М.И. увидел, что Богданов Е.Л. вылез из тепловой камеры в сырой до колена спецодежде. Смирнов А.Ю. подбежал к нему и стал снимать с него сапоги.

Со слов Жарова М.И. Богданов Е.Л. попросил отпустить его домой и уехал на дежурной машине.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Юдин И.Д. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15 в г. Цветочном и приготовился к работе.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Юдин И.Д. расписался в наряде-допуске.

На месте устранения аварии трубопровода Юдин И.Д. по поручению Смирнова А.Ю. закрывал задвижку № 1 в тепловой камере без спуска в камеру – через проем демонтированной плиты, чтобы отключить подачу теплоносителя на поврежденном участке. Юдин И.Д. видел, как Богданов Е.Л. стал спускаться в камеру по стационарной лестнице около люка № 2 согласно схеме.

Юдин И.Д. не слышал, чтобы Богданову Е.Л. Смирновым А.Ю. давалось распоряжение о демонтаже поврежденного участка трубопровода.

Юдин И.Д. сказал Богданову Е.Л., что не надо спускаться в камеру, пока не откачают воду. Затем он услышал всплеск воды и крик Богданова Е.Л. Что с ним произошло, Юдин И.Д. не видел. Он увидел Богданова Е.Л. на улице около тепловой камеры, когда Смирнов А.Ю. снимал с него сапоги.

Согласно протоколу опроса, водитель автомобиля Панин Ю.А. пояснил, что 27.11.2023 он был на объезде объектов участка «КНС и сети». По окончании объезда получил задание от диспетчера Автотранспортного участка срочно приехать по адресу: г. Цветочный, ул. Тюльпанов, д. 32А.

Примерно в 11:15, когда он приехал по указанному адресу, он увидел в кабине грузового автомобиля Богданова Е.Л.

Смирнов А.Ю. дал указание отвезти его домой. Когда Богданов Е.Л. шел к машине Панина Ю.А., последний заметил, что Богданов Е.Л. прихрамывает, однако передвигался он без посторонней помощи, самостоятельно.

По дороге Богданов Е.Л. попросил завезти его переодеться в ТП № 1, расположенный в д. 41 на ул. Нарциссов в г. Цветочном.

Панин Ю.А., видя, что Богданов Е.Л. плохо себя чувствует, предложил отвезти его в больницу. Тот согласился.

Привезя Богданова Е.Л. в ГБУЗ ЦО «Цветочная городская больница», Панин Ю.А. доложил об этом Смирнову А.Ю.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Смолов Т.И. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15 в г. Цветочном и приготовился к работе.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Смолов Т.И. расписался в наряде-допуске.

На месте устранения аварии он по поручению Смирнова А.Ю. вручную лопатой откапывал место примыкания к тепловой камере канала тепловой сети в сторону д. 32А по ул. Тюльпанов. При этом он находился с другой стороны камеры у люка № 3 на глубине около 1,5 метра. Очищал трубопровод тепловой сети от грунта для последующего демонтажа.

Через некоторое время он услышал крик. Подняв голову, Смолов Т.И. увидел Богданова Е.Л., он выбирался из тепловой камеры.

Когда Смолов Т.И. подошел к Богданову Е.Л., тот уже был без сапог.

На месте работ было шумно из-за работающей техники. Смолов Т.И. не слышал, чтобы Смирнов А.Ю. давал Богданову Е.Л. какие-либо указания.

Согласно протоколу опроса, слесарь по обслуживанию тепловых систем Скворцов В.С. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15 в г. Цветочном и приготовился к работе.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Скворцов В.С. расписался в наряде-допуске.

На месте устранения аварии он по поручению Смирнова А.Ю. занимался откачкой воды из тепловой камеры. Во время работы увидел, как Богданов Е.Л. начал самостоятельный спуск в тепловую камеру, где еще был горячий теплоноситель.

Со слов Скворцова В.С. при нем Смирнов А.Ю. не давал Богданову Е.Л. таких указаний. Через некоторое время Скворцов В.С. увидел, что Богданов Е.Л. вылез из тепловой камеры в мокрой по колено спецодежде. Смирнов А.Ю. подбежал к нему и стал снимать с него сапоги.

Затем Богданова Е.Л. по его просьбе отпустили домой, он уехал на дежурной машине.

Согласно протоколу опроса, электрогазосварщик Никитин А.В. пояснил, что 27.11.2023 он пришел на работу в ТП № 1 на ул. Ромашковой, д. 15 в г. Цветочном и приготовился к работе. От Смирнова А.Ю. получил задание работать в составе бригады по устранению повреждения трубопровода тепловой сети в тепловой камере рядом с д. 32А по ул. Тюльпанов.

Смирнов А.Ю. провел с ним целевой инструктаж о мерах безопасности при выполнении работ, Никитин А.В. расписался в наряде-допуске.

Примерно в 12:30 от Смирнова А.Ю. Никитин А.В. получил задание приступить к сварочным работам вне камеры по демонтажу трубопровода диаметром 80 мм, проложенного в направлении д. 32А по ул. Тюльпанов. Подготовил рабочее место, приступил к резке электросваркой трубопровода. О происшедшем несчастном случае с Богдановым Е.Л. Никитин А.В. узнал от Смирнова А.Ю.

Расследованием установлено:

1. Согласно табелю учета рабочего времени за ноябрь 2023 г. Богданов Е.Л. с 27.11.2023 был временно нетрудоспособен.

2. Очередной оплачиваемый отпуск был предоставлен Богданову Е.Л. в июне и октябре 2023 г.

3. Богданову Е.Л. присвоена 1-я группа по электробезопасности.

4. В целях реализации требований ст. 217, 218 Трудового кодекса РФ, а также с целью исполнения приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда» в ООО «ЭНЕРГЕТИК» разработано Положение о системе управления охраной труда. Работодателем, исходя из специфики своей деятельности, определены основные виды контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур. Работодателем на рабочих местах работников оценены обстоятельства наступления рисков, в том числе на рабочем месте слесаря по обслуживанию тепловых сетей. Также работодателем проведены

мероприятия по оценке возможности устранения риска и приняты меры по исключению (снижению) риска.

5. Богданов Е.Л. был обеспечен средствами индивидуальной защиты в полном объеме.

6. Богданов Е.Л. прошел периодический медосмотр и психиатрическое обследование в установленном порядке. Медицинских противопоказаний к исполнению трудовой функции не имел.

7. Протокол проверки знаний требований охраны труда от 10.10.2023 № 15/ОТ-2023 на сайте Минтруда отсутствует, организация в качестве обучающей на сайте Минтруда не зарегистрирована. Таким образом, Богданов Е.Л. был допущен к выполнению работ с повышенной опасностью без обучения и проверки знаний требований охраны труда.

8. В соответствии с п. 4.4 Должностной инструкции слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда участка «Теплосеть» несет ответственность за соблюдение техники безопасности.

9. В соответствии с п. 4.2.4 Положения об участке «Теплосеть» начальник участка обязан обеспечивать соблюдение работниками правил и норм охраны труда и техники безопасности, производственной и трудовой дисциплины. П. 4.2.14 Положения: «Обеспечивать соблюдение трудовой дисциплины, правил, инструкций, других нормативных правовых и локальных нормативных актов по охране труда и технике безопасности».

10. В соответствии с п. 3.4 Инструкции по охране труда для слесаря по обслуживанию тепловых сетей при откачке горячей воды из камер тепловых сетей не допускать людей в зону откачки. П. 3.7.3: «При работах в камерах с параллельно действующими трубопроводами ответственный за производство работ должен принять меры по охране людей от ожогов». П. 3.19: «Выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем и входит в обязанности работника, а также по которой он обучен, проинструктирован и к которой допущен». П. 3.5.19: «При производстве работ по обслуживанию и ремонту оборудования тепловых сетей слесарь обязан соблюдать требования безопасности, указанные в инструкциях по охране труда по профессии и по отдельным видам работ».

11. Согласно п. 3.2 Инструкции по охране труда при работе в камерах, колодцах, каналах, коллекторах и других подземных сооружениях, работа (осмотр) в колодцах и других подземных сооружениях при уровне воды в нем выше 200 мм (над уровнем

пола), а также при температуре воды выше 45 °С запрещается. П. 4.1: «В аварийных ситуациях, связанных с затоплением колодца или другого подземного сооружения на уровень воды выше 200 мм от пола или при ее температуре выше 45 °С, парением, отсутствием освещения, обрушением конструкций и т. п., необходимо немедленно прекратить работу или осмотр в колодце и камере, выключить инструменты, оборудование, подать сигнал наблюдающим и подняться из колодца наверх на поверхность, сообщить о случившемся своему производителю (руководителю) работ по наряду». П. 4.2: «В аварийных ситуациях спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там работу, осмотр, в том числе и по ликвидации аварии, допускается только с разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду после принятия в полном объеме организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ. В аварийных ситуациях самостоятельно, без разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду и принятия мер безопасности, спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там какие-либо работы и осмотры запрещается».

Богданов Е.Л. ознакомлен с инструкцией под личную подпись 30.11.2022.

12. Шкатов А.Т. имеет право выдавать наряды-допуски на выполнение работ повышенной опасности в соответствии с приложением к приказу от 08.09.2022 № ЭФ/01-02/83/22.

13. В соответствии с Приложением к приказу от 07.04.2022 № ЭФ/01-02/32/22, ответственным за обеспечение безопасных условий труда и охрану труда на участке «Теплосеть» является начальник участка Смирнов А.Ю.

14. В соответствии с п. 2.2.21 должностной инструкции, слесарь по обслуживанию тепловых сетей обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка Общества, трудовую и исполнительскую дисциплину, требования действующего законодательства и локальных нормативных актов Общества по охране труда. П. 4.2.14: «Обеспечивать соблюдение трудовой дисциплины, правил, инструкций, других нормативных правовых и локальных нормативных актов по охране труда и технике безопасности».

15. В соответствии со справкой от 12.02.2024, полученной от ООО «ЭНЕРГЕТИК», на основании проведенных замеров в тепловой камере у д. 32А по ул. Тюльпанов расстояние от основания камеры до отводящего трубопровода составляет 650 мм. Что противоречит показаниям Богданова Е.Л., утверждающего об уровне затопления тепловой камеры не менее чем на один метр, так как при таком уровне отводной трубопровод находился бы под водой.

16. По уточненным данным (претензия ЦВЕТОБЛЭНЕРГО о возмещении причиненного ущерба) повреждение электрокабеля на ул. Тюльпанов, д. 32А, произошло 24.11.2023, однако это не влияет на общую картину происшедших событий и может быть вызвано путаницей в датах очевидцев и должностных лиц в связи с прошествием длительного периода времени.

17. Работы в камерах отнесены к работам повышенной опасности в соответствии с п. 13 Приложения 1 к приказу генерального директора ООО «ЭНЕРГЕТИК» от 08.09.2022 № ЭФ/01-02/83/22.

18. По результатам специальной оценки условия труда на рабочем месте Богданова Е.Л. отнесены к 2-му классу (допустимые). Специальная оценка условий труда проведена 30.11.2023, пострадавший с условиями труда на своем рабочем месте не ознакомлен в связи с его временной нетрудоспособностью с 27.11.2023.

19. Согласно письму ГБУЗ ЦО «Цветочная больница» от 20.02.2024 № 71 Богданов Е.Л. при обращении 27.11.2023 отказался от оформления несчастного случая и сообщить обстоятельства получения травмы, в связи с чем процедуры по взятию анализов на наличие алкоголя и наркотических веществ в крови не проводили.

5.1. Вид происшествия воздействие экстремальных температур и других

Код 1.10.3

(указывается вид (тип) несчастного случая)
природных факторов, в том числе соприкосновение с горячими и раскаленными частями оборудования, предметами или материалами, включая воздействие пара и горячей воды.

5.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья:

Согласно медицинскому заключению о характере полученных

Код МКБ T24.3

повреждений здоровья в результате несчастного случая на произ-

Код 3.01.21

водстве и степени их тяжести, выданному ГБУЗ ЦО «Цветочная больница» 06.02.2024, Богданову Е.Л. был поставлен диагноз «множественные ожоги кипятком в области голеней и стоп II–III степени площадью 15%», что согласно схеме определения степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве относится к категории тяжелая.

5.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения:

Нет сведений. Согласно письму ГБУЗ ЦО «Цветочная больница» от 20.02.2024 № 71
(нет, да – указывается состояние и степень опьянения)
Богданов Е.Л. при обращении 27.11.2023 отказался от оформления несчастного случая,
в соответствии с заключением по результатам медицинского освидетельствования с указанием его реквизитов)

сообщить обстоятельства получения травмы, в связи с чем процедуру по взятию анализов на наличие алкоголя и наркотических веществ в крови не проводили.

6. Выводы.

На основании проведенного мною расследования прихожу к заключению, что данный несчастный случай подлежит квалификации как связанный с производством
(несчастный случай на производстве/несчастный случай, не связанный с производством) и оформлению актом формы Н-1
(формы Н-1 (Н-1ПС, Н-1ЧС) или актом формы 5) учета и регистрации в ООО «ЭНЕРГЕТИК»
(наименование организации или фамилия и инициалы работодателя – физического лица)

7. Причины несчастного случая: Неудовлетворительная организация производства работ, в том числе необеспечение контроля

Основная	Код 2.08.1
Сопутств.	Код 2.13

(указываются основная и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных со стороны руководителей и специалистов подразделения за ходом выполнения работы, и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов) соблюдением трудовой дисциплины, нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда.

1. Основная. Ответственный за производство работ не принял меры по охране людей от ожогов, не обеспечил соблюдение работниками правил и норм охраны труда и техники безопасности, правил, инструкций, производственной и трудовой дисциплины, чем нарушен:

– Трудовой кодекс РФ. Ст. 15: «Трудовые отношения – отношения, основанные на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении работником за плату трудовой функции... в интересах, под управлением и контролем работодателя...».
Ст. 214: «Работодатель обязан обеспечить: ...безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также эксплуатации применяемых в производстве инструментов, сырья и материалов; ...организацию контроля за... соблюдением работниками требований охраны труда...».

– Положение об участке «Теплосеть». В соответствии с п. 4.2.4 начальник участка обязан обеспечивать соблюдение работниками правил и норм охраны труда и техники безопасности, производственной и трудовой дисциплины. П. 4.2.14. Положения: «Обеспечивать соблюдение трудовой дисциплины, правил, инструкций, других нормативных правовых и локальных нормативных актов по охране труда и технике безопасности».

– Инструкция по охране труда для слесаря по обслуживанию тепловых сетей. П. 3.7.3: «При работах в камерах с параллельно действующими трубопроводами ответственный за производство работ должен принять меры по охране людей от ожогов».

2. Сопутствующая. Несоблюдение работником правил и требований техники безопасности, выполнение не порученной ему работы, спуск в сооружение без разрешения ответственного за производство работ, работа в тепловой камере при уровне воды выше 200 мм от пола и ее температуре выше 45 °С, чем нарушены:

– Трудовой кодекс РФ. Ст. 21: «...Работник обязан: ...соблюдать трудовую дисциплину; ...соблюдать требования по охране труда и обеспечению безопасности труда...».

– Должностная инструкция слесаря по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда участка «Теплосеть». П. 4.4: «...несет ответственность за соблюдение техники безопасности...».

– Инструкция по охране труда для слесаря по обслуживанию тепловых сетей. П. 3.4: «...При откачке горячей воды из камер тепловых сетей не допускать людей в зону откачки». П. 3.19: «Выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем и входит в обязанности работника, а также по которой он обучен, проинструктирован и к которой допущен». П. 3.5.19: «При производстве работ по обслуживанию и ремонту оборудования тепловых сетей слесарь обязан соблюдать требования безопасности, указанные в инструкциях по охране труда по профессии и по отдельным видам работ». П. 3.2: «Работа (осмотр) в колодцах и других подземных сооружениях при уровне воды в нем выше 200 мм (над уровнем пола), а также при температуре воды выше 45 °С запрещается». П. 4.1: «В аварийных ситуациях, связанных с затоплением колодца или другого подземного сооружения на уровень воды выше 200 мм от пола или при ее температуре выше 45 °С, парением, отсутствием освещения, обрушением конструкций и т. п. необходимо немедленно прекратить работу или осмотр в колодце и камере, выключить инструменты, оборудование, подать сигнал наблюдающим и подняться из колодца наверх на поверхность, сообщить о случившемся своему производителю (руководителю) работ по наряду». П. 4.2: «В аварийных ситуациях спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там работу, осмотр, в том числе и по ликвидации аварии, допускается только с разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду после принятия в полном объеме организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ. В аварийных ситуациях самостоятельно, без разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду и принятия мер безопасности, спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там какие-либо работы и осмотры запрещается».

8. Заключение о лицах, ответственных за допущенные нарушения законодательных и иных нормативных правовых, локальных нормативных актов, явившихся причинами несчастного случая:

Начальник участка «Теплосеть» Смирнов А.Ю., который не принял меры по охране
(фамилия, инициалы, должность (профессия) лиц с указанием требований нормативных правовых и локальных нормативных актов,
людей от ожогов. Не обеспечил соблюдение работниками правил и норм охраны труда
предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая,
и техники безопасности, правил, инструкций, производственной и трудовой
указанными в пункте 7 настоящего заключения государственного инспектора труда; при установлении факта грубой неосторожности
дисциплины, чем нарушил:

пострадавшего (пострадавших) в порядке, определенном Трудовым кодексом Российской Федерации, указывается степень его (их) вины в процентах)

– Трудовой кодекс РФ. Ст. 15: «Трудовые отношения – отношения, основанные на со-
глашении между работником и работодателем о личном выполнении работником
за плату трудовой функции... в интересах, под управлением и контролем работо-
дателя...». Ст. 214: «Работодатель обязан обеспечить: ...безопасность работников
при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических
процессов, а также эксплуатации применяемых в производстве инструментов, сырья
и материалов; ...организацию контроля за... соблюдением работниками требований
охраны труда...».

– Положение об участке «Теплосеть». В соответствии с п. 4.2.4 начальник участка обязан
обеспечивать соблюдение работниками правил и норм охраны труда и техники безопас-
ности, производственной и трудовой дисциплины. П. 4.2.14 Положения: «Обеспечивать
соблюдение трудовой дисциплины, правил, инструкций, других нормативных правовых
и локальных нормативных актов по охране труда и технике безопасности».

– Инструкцию по охране труда для слесаря по обслуживанию тепловых сетей. П. 3.7.3:
«При работах в камерах с параллельно действующими трубопроводами ответствен-
ный за производство работ должен принять меры по охране людей от ожогов».

Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда Богданов Е.Л., ко-
торый самовольно начал выполнять не порученную ему работу при уров-
не воды выше 200 мм от пола и ее температуре выше 45 °С, спустился в сооружение
без разрешения ответственного за производство работ, чем нарушил:

– Трудовой кодекс РФ. Ст. 21: «...Работник обязан: ...соблюдать трудовую дисциплину;
...соблюдать требования по охране труда и обеспечению безопасности труда...».

– Должностную инструкцию слесаря по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда
участка «Теплосеть». П. 4.4: «...несет ответственность за соблюдение техники без-
опасности...».

– Инструкцию по охране труда для слесаря по обслуживанию тепловых сетей.
П. 3.4: «...при откатке горячей воды из камер тепловых сетей не допускать людей

в зону откачки». П. 3.19: «Выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем и входит в обязанности работника, а также по которой он обучен, проинструктирован и к которой допущен». П. 3.5.19: «При производстве работ по обслуживанию и ремонту оборудования тепловых сетей слесарь обязан соблюдать требования безопасности, указанные в инструкциях по охране труда по профессии и по отдельным видам работ». П. 3.2: «...работа (осмотр) в колодцах и других подземных сооружениях при уровне воды в нем выше 200 мм (над уровнем пола), а также при температуре воды выше 45 °С запрещается». П. 4.1: «В аварийных ситуациях, связанных с затоплением колодца или другого подземного сооружения на уровень воды выше 200 мм от пола или при ее температуре выше 45 °С, парением, отсутствием освещения, обрушением конструкций и т. п., необходимо немедленно прекратить работу или осмотр в колодце и камере, выключить инструменты, оборудование, подать сигнал наблюдающим и подняться из колодца наверх на поверхность, сообщить о случившемся своему производителю (руководителю) работ по наряду». П. 4.2: «В аварийных ситуациях спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там работу, осмотр, в том числе и по ликвидации аварии, допускается только с разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду после принятия в полном объеме организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ. В аварийных ситуациях самостоятельно, без разрешения своего производителя (руководителя) работ по наряду и принятия мер безопасности, спускаться в колодец или другое подземное сооружение и производить там какие-либо работы и осмотры запрещается».

На основании данного заключения и в строгом соответствии с ним в трехдневный срок составить и утвердить акт о несчастном случае на производстве по форме Н-1, один экземпляр которого вручить пострадавшему или его законному представителю.

Старший государственный инспектор труда ГИТ в Цветочной области

(подпись, фамилия, инициалы государственного инспектора труда, дата, печать/именной штамп)



Алферов Н.О.

06.03.2024
