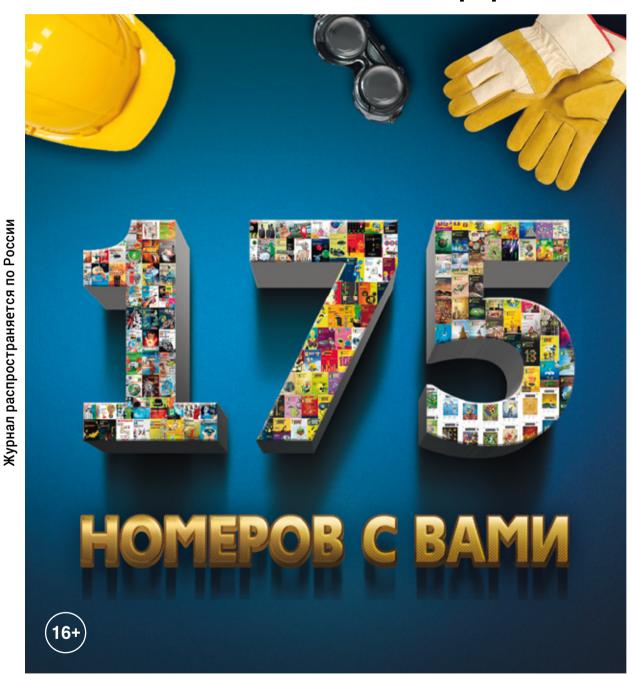
№**10**(175)

ПРОМЫШЛЕННАЯ

И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ,

ОХРАНА ТРУДА





АЗС Татарстана:

с заботой о чистоте атмосферы

стр. 26

Микротравмы

будут учтены и зарегистрированы

стр. 36

Пожарный надзор - 2021:

новое в проведении проверок

стр. 50

Производственно-технический журнал

«Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда»

№ 10 (175) октябрь, 2021 г.

Журнал издается с 2006 года при информационной поддержке контрольно-надзорных органов Российской Федерации. Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Изменения в Свидетельстве о регистрации ПИ № ФС 77-70923 от 05.09.2017 г.

Редакционная коллегия:

Данилов Андрей Семенович — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Чувашская Республика)

Крылова Елена Михайловна — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Республика Марий Эл)

Украинский Олег Вячеславович — руководитель Государственной инспекции труда в Пермском крае

Панов Александр Сергеевич — руководитель Государственной инспекции труда в Самарской области

Шишмаков Павел Борисович — руководитель Государственной инспекции труда

Мокшанов Иван Владимирович — заместитель руководителя Западно-Уральского межрегионального управления Росприроднадзора

Корецкий Владимир Павлович — главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда», доцент кафедры «Экономика и управле ние организацией» Института «Цифровая экономика» ИжГТУ им. М.Т. Калашникова

Экспертно-научная коллегия:

Акшенцева Лейсан Галиахметовна — директор АНО ДПО «Учебно-деловой центр «Специалист»

Булатов Рамиль Исмагилович — представитель Российского экологического центра в Республике Татарстан, руководитель проектов, член Академии информатизации Республики Татарстан

Гимранов Фидаис Мубаракович — эксперт высшей квалификации по оценке соответствия требованиям промышленной безопасности, профессор кафедры промышленной безопасности КНИТУ. д.т.н.

Клименко Максим Михайлович — эксперт-консультант по промышленной безопасности, директор по развитию экспертно-консалтинговой группы «МТК Эксперт» Колесников Александр Владимирович — начальник отдела организации технической экспертизы и расследования аварий Национального союза страховщиков ответственности

Солодовников Александр Владимирович — доцент кафедры «Промышленная безопасность и охрана труда» ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», к.т.н.

Штенников Василий Сергеевич — генеральный директор УАЦ «НАКС», академик МАРЭ, д.т.н.

Учредитель и издатель:

ООО ИД «Промбезопасность

Редакция:

Руководитель издательства журнала: Верховцева Мария Александровна Главный редактор: Корецкий Владимир Павлович

Выпускающий редактор: Абалмасова Ольга Сергеевна

Реклама: Селиверстова Светлана Рудольфовна

Подписка: Сурнина Татьяна Михайловна

Дизайн и верстка: Закеев Эльдар Расилевич

Адрес издательства и редакции:

426008, Российская Федерация, Удмуртская Республика, г. Ижевск,

ул. Пушкинская, д. 270, литера А, офис 315.

тел./факс: (3412) 65-53-30 e-mail: euro18@bk ru

сайт: www.prominf.ru

Отпечатано: типография ООО «Астер Плюс» (ИП Дудкин В. А.),

614064, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, ул. Усольская, д. 15. Заказ: 219388. Подписано в печать: 18.10.2021. Дата выхода в свет: 25.10.2021. Тираж: 1000 экз. При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна. Рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Журнал распространяется только по подписке.

Стоимость годовой подписки через издательство — 9600 руб.

Содержание

ФЕДЕРАЛИЗМ

В России проходит эксперимент по онлайн-	
лицензированиюстр.	4

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Центральное управление Ростехнадзора: акцент на профилактике аварийности и травматизма на энергообъектах и ГТС......стр. 8 Утвержден перечень всех документов в сфере Ростехнадзора.....стр. 14

экология

Изменения в предоставлении отчетности	
и типичные ошибки	стр. 22
АЗС Татарстана: с заботой о чистоте	
атмосферы	стр. 26
Наукоемкие технологические решения –	
на защите экологии	стр. 28
Экологический сплав «Татнефти»	стр. 33
Создавая «Зеленый город»	стр. 34

ОХРАНА ТРУДА

Микротравмы будут учтены	
и зарегистрированы	стр. 36
Охрана труда водителей автотранспорта	стр. 40
Профилактика травматизма при работах	
в системах водоснабжения	
и тепловых сетях	стр. 46

ЧС И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожарный надзор – 2021: новое	
в проведении проверокстр. 50	

Уважаемые читатели!

охрана труда».

В России продолжается глобальный пересмотр устаревшей нормативно-правовой базы с учетом современности. В журнале освещена тема внедрения автоматизации в сфере разрешительной деятельности, в том числе лицензирования. Также мы знакомим читателей с приказом Ростехнадзора, которым утвержден перечень документов, относящихся к деятельности ведомства в сферах технологического, строительного, энергетического надзора. Обсудим также изменения в положении о федеральном государственном пожарном надзоре.

редлагаю вашему вниманию новый номер журна-

ла «Промышленная и экологическая безопасность,

Рассмотрим планы Правительства по использованию научной мысли и технического прогресса в интересах защиты экологии, подведем итоги конкретной работы по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха. Предприятия ТЭК поделятся опытом работы в сфере охраны окружающей среды.

На страницах журнала поднята тема обеспечения безаварийной работы энергетического комплекса, что особенно важно в преддверии осенне-зимнего периода. Также еще раз поговорим о безопасности труда рабочих, которым придется ликвидировать возможные нештатные ситуации в коллекторах и колодцах. А вот до отчетной кампании за 2021 г. у предприятий время еще есть, но мы предлагаем подготовиться к ней заранее.

В журнале представлена также важная информация об обеспечении безопасной работы водителей автотранспорта в свете последних изменений нормативной базы. Тема актуальна накануне их профессионального праздника. Также поднят вопрос по учету микротравм, который предприятиям предстоит обеспечить с 01.03.2022 г.

Благодарим за ваше внимание и надеемся, что предложенная информация будет интересной и полезной для вас!



Верховцева
Мария Александровна,
руководитель издательства
журнала «Промышленная
и экологическая
безопасность, охрана труда»

Необходимо знать!

Производственно-технический журнал «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда» представляет собой межрегиональное издание, авторами которого являются руководители и специалисты федеральных надзорных органов.

Государственный контроль и надзор за всеми предприятиями и организациями России осуществляются в рамках единого законодательного и нормативно-правового поля. В связи с этим статьи с разъяснениями практических вопросов, законодательных и нормативно-правовых актов, написанные руководителями и специалистами государственных надзорных органов в регионах, являются актуальными для всех предприятий и организаций РФ, независимо от региона их локализации. ■

Обзор изменений нормативно-правовой базы

МЧС России

С 01.01.2022 г. вводится в действие свод правил «Расчет пожарного риска. Требования к оформлению», утвержденный Приказом МЧС России от 29.09.2021 г. № 645.

Свод правил устанавливает требования к оформлению отчета по результатам расчета оценки пожарного риска в соответствии с Методикой определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности, утвержденной Приказом МЧС России от 30.06.2009 г. № 382, или методикой определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах, утвержденной Приказом МЧС России от 10.07.2009 г. № 404.

Здоровье

Опубликовано Постановление Правительства РФ от 21.09.2021 г. № 1584 «О внесении изменений в Положение об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Изменен порядок оплаты отпуска на период санаторнокурортного лечения лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Закреплен порядок оплаты органами ФСС РФ отпуска застрахованного лица на весь период санаторно-курортного лечения и проезда к месту лечения и обратно, а также определены сведения, представляемые работодателем для оплаты указанного отпуска, и порядок их представления.

Строительство

С 17.01.2022 г. вводится в действие свод правил «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ», утвержденный Приказом Минстроя России от 16.07.2021 г. № 475/пр.

Настоящий свод правил устанавливает общие технические требования и правила производства инженерноэкологических изысканий для подготовки документов территориального планирования, документации по планировке территории и выбору площадок (трасс) строительства (обоснования инвестиций), при подготовке проектной документации объектов капитального строительства, строительстве и реконструкции зданий и сооружений.

Сельское хозяйство

Постановление Правительства РФ от 25.09.2021 г. № 1612 «Об утверждении Правил формирования и ведения реестра юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих в качестве предпринимательской деятельности хранение зерна и оказывающих связанные с хранением услуги в Федеральной государственной информационной системе прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна».

Реестр представляет собой свод систематизированных сведений и информации в текстовом формате (семантическая информация) и графической форме (графическая информация). Он является компонентом Федеральной системы прослеживаемости зерна, и его формирование осуществляется в электронном виде.

В реестр подлежат включению, в частности, следующие сведения:

- вид сельскохозяйственной культуры, принимаемой на хранение:
- по каждому предназначенному для хранения зерна объекту недвижимости;
- общая мощность (тонн) хранения зерна в зернохрани-
- перечень предоставляемых услуг в отношении зерна;
- виды приемки зерна (автомобильным, железнодорожным и (или) водным транспортом);
- возможные способы переработки зерна в продукты переработки зерна (мука, крупа, спирт, глубокая переработка и т.д.).

Уникальный регистрационный номер юридического лица, индивидуального предпринимателя в реестре присваивается однократно и не может быть изменен.

Транспорт

Постановлением Правительства РФ от 22.09.2021 г. № 1596 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений актов Правительства Российской Федерации» внесены изменения в отдельные акты Правительства РФ, регламентирующие осуществление транспортного контроля (надзора).

Закреплено, что Ространснадзор России осуществляет функции по государственному контролю (надзору) за реализацией органами исполнительной власти субъектов РФ и органами местного самоуправления полномочий в сфере автомобильного транспорта, городского наземного электрического транспорта и дорожного хозяйства.

Установлена периодичность проведения при осуществлении государственного контроля в области торгового мореплавания и внутреннего водного транспорта таких контрольных мероприятий, как рейдовый осмотр, документарная проверка и выездная проверка. При высоком, значительном и среднем риске она составляет один раз в два года, один раз в три года и один раз в пять лет соответственно.

Охрана труда

Приказом Минтруда России от 31.08.2021 г. № 602н «Об утверждении профессионального стандарта «Инженер-программист оборудования прецизионной металлообработки с программным управлением» актуализирован профессиональный стандарт. Приказ вступает в силу с 01.03.2022 г. и действует до 01.03.2028 г.

Целью профессиональной деятельности данных специалистов является разработка, запись, проверка, сопровождение и обслуживание управляющих программ для оборудования прецизионной металлообработки с программным управлением, обеспечивающих изготовление деталей и сборочных единиц, соответствующих требованиям конструкторской и технологической документации.

В перечень осуществляемых ими трудовых функций входит в числе прочего подготовка управляющей программы к отладке и их отработка на оборудовании прецизионной металлообработки с числовым программным управлением.

Приведены требования к образованию и обучению, опыту практической работы, особые условия допуска к работе, другие характеристики. ■

Внимание!

Даны разъяснения по правоприменению нормативно-правовой базы в предыдущем номере журнала:



№ 9 (174) сентябрь, 2021 г. Статья: Промышленная безопасность на объектах нефтегазового комплекса Нижегородской области

 Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 г. № 533 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств».

Источник: Ростехнадзор

Статья: Исполнение законодательства о промышленной безопасности на предприятиях нефтяной и газовой промышленности Республики Татарстан

Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 г. № 517 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов».

Источник: Прокуратура

Статья: Управление Россельхознадзора по Республике Татарстан: «Наша цель — сохранение земли как природного ресурса»

 Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 г. № 1081 «О федеральном государственном земельном контроле».

Источник: Россельхознадзор

Статья: Комплексное экологическое разрешение для объектов І категории

Постановление Правительства РФ от 12.11.2020 г. № 1818 «О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 г.
 № 143».

Источник: Росприроднадзор

Статья: Обеспечение безопасных условий труда на машиностроительных предприятиях

• Приказ Минтруда России от 11.12.2020 г. № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».

Источник: Роструд

Статья: Медосмотры и психиатрические освидетельствования работников с вредными и опасными условиями труда

Приказ Минздрава России от 28.01.2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских
осмотров работников, предусмотренных ч. 4 ст. 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению
работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также
работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные
и периодические медицинские осмотры».

Источник: Роструд



В России проходит эксперимент

по онлайн-лицензированию

01.10.2021 г. в России начался второй этап эксперимента по оптимизации и автоматизации процессов в сфере разрешительной деятельности, в том числе лицензирования. Эксперимент по онлайн-лицензированию проходит в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.07.2021 г. № 1279 «О проведении на территории Российской Федерации эксперимента по оптимизации и автоматизации процессов разрешительной деятельности, в том числе лицензирования» (далее постановление).

ксперимент будет проходить с 01.08.2021 г. по 01.07.2022 г. Постановлением определены его участники: МЧС России, Минздрав России, Росздравнадзор, Росаккредитация, Ростехнадзор, Ространснадзор и ФНС.

Также утверждено Положение о проведении эксперимента. Планируется, что его осуществление позволит создать и апробировать механизм упрощения и ускорения подачи, приема, рассмотрения заявления и предоставления разрешения по результатам проверки заявителя на соответствие требованиям. Виды разрешений, подпадающие под эксперимент, определяются специальной межведомственной рабочей группой.

Используемые понятия

В положении используются следующие понятия:

- «единый портал» федеральная государственная информационная система «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)»;
- «запрашиваемые сведения» сведения о заявителе или сведения, подтверждающие соответствие заявителя требованиям, установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими предоставление соответствующего разрешения (далее требования), представляемые при подаче заявления о выдаче разрешения (далее заявление);
- «заявитель» юридическое лицо, индивидуальный предприниматель

или гражданин (физическое лицо), обратившиеся в орган, осуществляющий полномочия по предоставлению разрешений, с заявлением;

- «разрешение» предоставление права заявителю осуществлять деятельность или совершать действие (действия) на основании решения органа, осуществляющего полномочия по предоставлению разрешений (в том числе лицензий), выраженного в форме разрешительного документа или разрешительной записи:
- «разрешительная деятельность» — деятельность по предоставлению разрешений.

Сроки проведения

Участие заявителей в эксперименте добровольное. Все заявители, желающие получить разрешение в рамках эксперимента, могут подать заявления через личный кабинет на едином портале.

Эксперимент проходит в два этапа: - с 10.08.2021 г. по 30.09.2021 г. — заявления на едином портале подавались без представления документов заявителем;

- с 01.10.2021 г. — подача заявления на едином портале без пред-



ставления документов заявителем с использованием межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами, содержащими запрашиваемые сведения.

Процесс получения услуги на **I** этапе

Процесс подачи заявления на едином портале без представления документов заявителем реализуется посредством использования личного кабинета на едином портале и включает следующие стадии:

- подача заявления;
- принятие заявления органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений;
 - проведение проверки;
- предоставление (отказ в предоставлении) услуги.

Подача заявления осуществляется на едином портале посредством заполнения интерактивной формы.

При подаче заявления юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем и физическим лицом при представлении интересов юридического лица (при наличии соответствующих полномочий у физического лица) подписание заявления осуществляется усиленной квалифицированной электронной подписью.

При подаче заявления физическим лицом подписание заявления осуществляется усиленной неквалифицированной электронной подписью. Сертификат ключа проверки подписи

создан и используется в инфраструктуре, обеспечивающей информационнотехнологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме.

При подаче заявления заявитель в автоматическом режиме информируется о необходимом комплекте документов (сведений). Их заявитель представляет в форме электронных документов (пакета электронных документов) посредством единого портала.

Заявление направляется посредством единого портала в ведомственную информационную систему органа, осуществляющего полномочия по предоставлению разрешения.

Рассмотрение заявления осуществляется органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений, с использованием ведомственных информационных систем таких органов посредством интеграции с единым порталом через единую систему межведомственного электронного взаимодействия.

Заявитель уведомляется о каждом случае предоставления информации по результатам межведомственных запросов в ведомственные информационные системы, а также в случае непредоставления информации по таким запросам в течение шести рабочих дней со дня направления запроса. В указанных случаях заявителю также

В Минэкономразвития РФ отмечают, что эксперимент упростит и ускорит для бизнеса процедуру подачи, приема, рассмотрения заявлений на выдачу и прекращение лицензий. В результате увеличится объем выдаваемых лицензий — сейчас их ежегодно выдается более 165 тыс.

При подаче заявления юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем и физическим лицом при представлении интересов юридического лица (при наличии соответствующих полномочий у физического лица) подписание заявления осуществляется усиленной квалифицированной электронной подписью.

дополнительных пояснений и документов по своему усмотрению с использованием единого портала.

Информация о статусе рассмотрения заявлений и принятых решениях предоставляется заявителю на едином портале. Также осуществляется запрос дополнительных документов.

Органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений, в рамках проведения эксперимента могут быть приняты решения об организации выездных проверок заявителей, проведение которых является обязательным, без фактического выезда сотрудников по месту нахождения юридического лица, месту осуществления деятельности индивидуального предпринимателя и (или) по месту фактического осуществления их деятельности посредством использования дистанционных средств контроля, средств фото-, аудио- и видеофиксации, видео-конференц-СВЯЗИ С ВОЗМОЖНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ идентификации заявителя через федеральную государственную информационную систему «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме» (ЕСИА).

С использованием единого портала органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений, в автоматическом режиме могут формироваться начисления на основании актуальной справочной информации, предоставление которой обеспечивается Федеральным казначейством с использованием государственной информационной системы о государственных и муниципальных платежах (далее система о платежах), и передаваться в систему о платежах. Для целей настоящего пункта единый портал рассматривается в качестве информационной системы участника системы о платежах.

Процесс получения услуги с 1 октября

С 01.10.2021 г. вступил в действие процесс подачи заявления на едином портале без представления документов заявителем с использованием межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами, содержащими запрашива-

Процесс предоставления разрешения реализуется посредством использования личного кабинета на едином портале и включает следующие стадии:

- подача заявления:
- запрос информации у ведомственных информационных систем;
- принятие заявления органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений;
 - проведение проверки;
- предоставление (отказ в предоставлении) услуги.

Формирование заявления, включая запрос и необходимые документы (сведения) из ведомственных витрин данных, осуществляется единым порталом в автоматическом режиме. Указанный комплект документов в дальнейшем направляется в орган, осуществляющий полномочия по предоставлению разрешений.

Информация о статусе рассмотрения заявлений и принятых решениях предоставляется заявителю на едином портале посредством интеграции с ведомственными информационными системами органов, осуществляющих полномочия по предоставлению раз-

В заявлении указываются сведения, предусмотренные нормативными правовыми актами Российской Федерации, регулирующими предоставление соответствующего разрешения. После заполнения интерактивной формы на едином портале комплект документов, в том числе запрашиваемые сведения, автоматически формируются единым порталом. В рамках эксперимента возможна подача заявления с представлением неполного комплекта документов (сведений) в случае, если эти документы (сведения) запрошены единым порталом и будут представлены в орган, осуществляющий полномочия по предоставлению разрешений, после подачи заявления.

Решения о проверках

Органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений, в рамках проведения эксперимента могут быть приняты решения о проведении выездных проверок заявителей, проведение которых является обязательным в соответствии с нормативными правовыми актами РФ, регулирующими предоставление соответствующего разрешения.

Такие проверки могут проводиться без фактического выезда сотрудников по месту нахождения юридического лица, месту осуществления деятельности индивидуального предпринимателя и (или) по месту фактического осуществления их деятельности посредством использования дистанционных средств контроля, средств фото-, аудио- и видеофиксации, видео-конференц-связи с возможным использованием идентификации заявителя посредством федеральной государственной информационной системы ЕСИА и данных геолокации.

С использованием единого портала органами, осуществляющими полномочия по предоставлению разрешений, в автоматическом режиме формируются начисления на основании актуальной справочной информации, предоставление которой обеспечивается Федеральным казначейством с использованием системы о платежах, и передаются в систему о платежах. Для целей настоящего пункта единый портал рассматривается в качестве информационной системы участника системы о платежах.

Эксперимент расширят

Минэкономразвития РФ предлагает с декабря 2021 г. расширить эксперимент. В новый перечень по онлайнлицензированию планируют включить 23 федеральных ведомства.

Среди них — Минтруд, Минстрой, Минпромторг, Минобрнауки, Минсельхоз, Роспотребнадзор, Росреестр и другие, а также Роскосмос. В результате компании смогут получить 41 вид лицензии — например, на перевозку пассажиров рейсовыми автобусами, на обращение лекарственных средств в ветеринарии, пользование недрами, утилизацию отходов, содержание животных в зоопарках.

Подведение итогов

Минэкономразвития РФ, Минцифры РФ, участники эксперимента, АНО «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» не позднее чем за 30 дней со дня завершения эксперимента проведут оценку результатов эксперимента и представят в Правительство РФ доклад.

В случае если эксперимент будет признан успешным, в течение месяца со дня представления в Правительство РФ доклада будут подготовлены проекты нормативных правовых актов, устанавливающих порядок функционирования процессов в сфере разрешительной деятельности, применяемый в эксперименте, на постоянной основе. Таким образом, новый режим предоставления разрешений в случае успеха планируется закрепить законодательно. ■

С 01.10.2021 г. вступил в действие процесс подачи заявления на едином портале без представления документов заявителем с использованием межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами, содержащими запрашиваемые сведения.



Для подготовки статьи использован материал сайтов: government.ru, knd.ac.gov.ru.

Центральное управление Ростехнадзора:

акцент на профилактике аварийности и травматизма на энергообъектах и ГТС

Ростехнадзор:

Учеваткин Александр Алексеевич,

заместитель руководителя Центрального управления Ростехнадзора

Важным фактором снижения аварийности является участие инспекторского состава Управления в расследовании причин аварий, что позволяет осуществлять объективный подход при установлении причин и условий их возникновения,

разрабатывать

более глубокие

и системные ме-

роприятия по не-

гичных ситуаций

на других объек-

тах электросете-

вого комплекса.

допущению анало-

23.09.2021 г. в Центральном управлении Ростехнадзора состоялось расширенное совещание, посвященное вопросам снижения уровня травматизма на объектах электроэнергетики и теплоснабжения, а также безаварийного прохождения осенне-зимнего периода 2021-2022 гг. на поднадзорной Управлению территории Московской, Тверской, Ярославской, Костромской, Ивановской и Владимирской областей.

дательством руководителя Центрального управления Ростехнадзора Евгения Тюменцева приняли участие: заместитель начальника управления государственного энергетического надзора Ростехнадзора Евгений Бибин, старший прокурор отдела управления Генеральной прокуратуры Российской Федерации по Центральному федеральному округу Олег Петровичев, прокуроры и представители профильных министерств и департаментов шести субъектов Российской Федерации, а также представители организаций электро- и теплоэнергетики (всего в очном и дистанционном режиме присутствовали руководителей более 150 организаций).

совещании под предсе-

Был всесторонне рассмотрен вопрос оценки готовности субъектов Российской Федерации к безаварийному прохождению отопительного периода с учетом возникновения возможных рисков на всех этапах: от подготовки потребителей, теплоснабжающих и электросетевых организаций в рамках оценки отдельных муниципальных образований до проверки готовности системообразующих объектов генерации и электроэнергетики. С докладами о проводимой работе выступили ру-

ководители профильных министерств и департаментов субъектов Российской Федерации в области топливноэнергетического комплекса, теплоснабжения и электроэнергетики.

На совещании были заслушаны технические руководители крупных генерирующих, теплоснабжающих и электросетевых предприятий о ходе устранения нарушений, выявленных Центральным управлением Ростехнадзора при проведении контрольнонадзорных мероприятий, недопущении аварийности и травматизма, а также о мерах, предпринимаемых для обеспечения надежной поставки энергоресурсов потребителю (ПАО «Мосэнерго», ПАО «ТГК-2», ПАО «Т-Плюс», ПАО «Россети Московский регион», ПАО «Россети Центра», ПАО «Россети Центра и Приволжья», ПАО «Россети ФСК ЕЭС» МЭС Центра, ООО «Газпром теплоэнерго», АО «Мособлэнерго», ООО «Тверская генерация»).

Редакция журнала обратилась в Центральное управление Ростехнадзора с просьбой подробнее рассказать о поднятых на совещании проблемах и путях их решений.

- Александр Алексеевич, какова статистика по аварийности энергообъектов на поднадзорной Центральному управлению Ростехнад-



зора территории? Каковы основные причины аварий и инцидентов?

- За восемь месяцев 2021 года на поднадзорных объектах электросетевого комплекса произошло 757 аварийных отключений, расследование которых проводится собственником объектов, с участием, в отдельных случаях, представителей Центрального управления Ростехнадзора.

По результатам расследований можно выделить следующие предпосылки и причины возникновения и развития аварийных отключений:

- несоблюдение сроков и объемов технического обслуживания и ремонта оборудования и устройств;
- низкое качество технического обслуживания;
- несвоевременное выявление и устранение дефектов;
- производственные дефекты оборудования, приводящие к механическим повреждениям и разрушениям оборудования.
- воздействие посторонних лиц и организаций;
- не проводится анализ результатов проводимых эксплуатационных испытаний оборудования для определения

степени развития и опасности возможных дефектов на ранних стадиях в соответствии с требованиями действующих НПА, а также инструкциями заводовизготовителей электрооборудования;

- износ оборудования в процессе длительной эксплуатации.

- Какие меры, на Ваш взгляд, помогут улучшить ситуацию?

- Управлением уделяется пристальное внимание профилактике аварийности на поднадзорных объектах. Одно из направлений работы — регулярное информирование и консультирование подконтрольных субъектов с подробным разъяснением обязательных требований, содержащихся в нормативных правовых актах.

Важным фактором снижения аварийности является участие инспекторского состава Управления в расследовании причин аварий, что позволяет осуществлять объективный подход при установлении причин и условий их возникновения, разрабатывать более глубокие и системные мероприятия по недопущению аналогичных ситуаций на других объектах электросетевого

На совещании были заслушаны технические руководители крупных генерирующих, теплоснабжающих и электросетевых предприятий о ходе устранения нарушений, выявленных Центральным управлением Ростехнадзора при проведении контрольнонадзорных мероприятий, недопущении аварийности и травматизма, а также о мерах, предпринимаемых для обеспечения надежной поставки энергоресурсов потребителю.



Анализ несчастных случаев со смертельным исходом на энергоустановках организаций, подконтрольных Центральному управлению Ростехнадзора, показывает, что за восемь месяцев 2021 г. количество несчастных случаев увеличилось в сравнении с аналогичными периодом прошлого года.

Особенное значение приобретает деятельность по предупреждению нештатных ситуаций приобретает в осенне-зимний период. Управление рекомендует в связи с этим на объектах энергетики принять следующие меры:

- повысить уровень организации работ при проведении ремонта электрооборудования, исключить факты несоблюдения сроков или невыполнения в требуемых объемах технического обслуживания и ремонта оборудования и устройств;

 проводить регулярные проверки знаний персоналом нормативных правовых актов по эксплуатации энергоустановок.

Надо отметить, что в текущем году по сравнению с 2019 и 2020 годами количество аварийных отключений уменьшилось. Это результат проведения организациями электросетевого комплекса реконструкции и модернизации оборудования с истекшим сроком эксплуатации, более качественной расчистки просек ВЛ.

- Еще одним аспектом безопасной и надежной работы энергообъектов является предупреждение несчастных случаев. Какова ситуация с травматизмом?

- Анализ несчастных случаев со смертельным исходом на энергоустановках организаций, подконтрольных Центральному управлению Ростехнадзора, показывает, что за восемь месяцев 2021 года количество несчастных случаев увеличилось в сравнении с аналогичными периодом прошлого года.

Основными причинами несчастных случаев, установленных в ходе расследования, являются:

- самовольное расширение рабочего места;
- проведение работ без оформления наряда-допуска;
- приближение пострадавшего к токоведущим частям электроустановки, находящейся под напряжением, на расстояние менее допустимого;
- неиспользование средств защиты при проведении работ;
- недостаточный контроль со стороны должностных лиц;
- низкая производственная дисциплина.
- Причины, по которым происходят несчастные случаи с персоналом, повторяются из года в год. Организации не учитывают негативный опыт прошлого и не делают выводы?

- Требования ведомственных стандартов часто идут в разрез с действующими правилами охраны труда. Зачастую также комиссии по расследованию несчастных случаев создаются таким образом, чтобы количество членов комиссии от работодателя однозначно превышало участие в них надзорных органов. В результате такими комиссиями мнение надзорных органов не учитывается.

Что на практике? Мероприятия, рекомендованные Ростехнадзором, формулируемые в акте «особым мнением», не прорабатываются должным образом и до персонала не доводятся. Как следствие, в 2021 году на одном поднадзорном предприятии — два несчастных случая со смертельным исходом. Причем их причины в целом те же, что и установленные надзорным органом при предыдущем несчастном случае.

- Как Управление отреагировало на данную ситуацию?

- Учитывая наличие повторного несчастного случая в течение трех месяцев, Управлением проведена согласованная с прокуратурой соответствующего субъекта Российской Федерации внеплановая тематическая выездная проверка электросетевого предприятия.

В ходе проверки сделана оценка соблюдения обязательных требований в области правил охраны труда при эксплуатации электроустановок и правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики.

Были выявлены следующие нарушения обязательных требований (в том числе в РЭС, в которых произошли несчастные случаи со смертельным исходом):

- не пересмотрены на соответствие с новыми правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок инструкции по охране труда;
- не соответствует нормам комплектования состав электрозащитных средств, находящихся в бригадных автомобилях оперативно-ремонтного персонала;
- не проведены очередные эксплуатационные испытания электрозащитных средств, находящихся в бригадных автомобилях оперативно-ремонтного персонала;
- не оформляется в установленном порядке допуск к дублированию после

перерыва в работе более 30 календарных дней.

Это говорит о низком качестве проводимой работы с персоналом, об отсутствии должного контроля за деятельностью подчиненных работников со стороны руководства филиала, неудовлетворительном уровне производственной и технологической дисциплины, а также недостаточной организации работы по выполнению требований правил.

Считаем, что необходима планомерная разъяснительная работа со стороны специалистов среднего звена с персоналом. Пока начальники и мастера участков, а также начальники и мастера РЭС не будут этого делать – ситуация не изменится.

Также следует проводить дифференцированной подход к оценке действий персонала по соблюдению производственной и технологической дисциплины, а также контроль качества выполняемой работы. Меры, направленные на улучшение условий труда, повышение квалификации электромонтеров, модернизация оборудования, а также возможность карьерного роста и надлежащая мотивация персонала положительно сказываются на личной трудовой дисциплине.

Нужно не уходить от проблем с нарушениями охраны труда и других обязательных требований, а решать их совместно с надзорным органом путем слаженной работы. Меры, направленные на улучшение условий труда, повышение квалификации электромонтеров, модернизация оборудования, а также возможность карьерного роста и надлежащая мотивация персонала положительно сказываются на личной трудовой дисциплине.



Особое внимание

уделено необходимо-

сти внесения сведе-

ний о гидротехниче-

ских сооружениях

в российский ре-

гистр, разработке

и реализации орга-

нами исполнитель-

Российской Феде-

программ обеспе-

рации региональных

чения безопасности

хозяйных, а также

неукоснительного

соблюдения требо-

ваний действующих

нормативных право-

вых актов.

ГТС, в том числе бес-

ной власти субъектов

Надо отметить, что в текущем году по сравнению с 2019 г. и 2020 г. количество аварийных отключений уменьшилось. Это результат проведения организациями электросетевого комплекса реконструкции и модернизации оборудования с истекшим сроком эксплуатации, более качественной расчистки просек ВЛ.

- Вы говорили о сетевых организациях. Большое значение для стабильного прохождения ОЗП имеет надежная работа теплоснабжающих и генерирующих компаний. Какова ситуация в данной сфере энергетики?

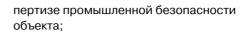
- За прошедший отопительный сезон 2020-2021 годов произошел рост аварийности и травматизма на объектах теплоснабжения. Зарегистрировано два несчастных случая в результате термических ожогов горячей водой с шестью пострадавшими, один впоследствии скончался в больнице.

В прошедший отопительный сезон средняя температура наружного воздуха колебалась от -12 до -27 °С (для сравнения, в предыдущие три года показатели составляли от -5 до -2 °С). При таких значениях диспетчерские графики тепловых сетей достигают максимума по давлению и температуре в подающих магистральных трубопроводах. При этом большее количество трубопроводов тепловых сетей, эксплуатирующихся при температуре свыше 115 °С, введены в эксплуатацию еще в 60-70 годах прошлого столетия.

Данные сети исчерпали свой ресурс и требуют замены. Любое изменение параметров теплоносителя, плановое или вызванное технологической необходимостью, может повлечь нарушение в них. Результаты расследований показывают, что технической причиной является коррозионный износ участка теплосети с утончением толщины основного металла трубопровода до критической величины с последующим разрывом.

- Кроме объективных причин аварий и несчастных случаев есть субъективные?

- В число организационных причин аварий и случаев травматизма, как правило, входят:
- неправильная и несвоевременная идентификация собственниками (эксплуатирующими организациями) объектов тепловых сетей, имеющих признак ОПО;
- невыполнение при отсутствии в технической документации данных о сроке службы при фактическом сроке службы свыше 20 лет работ по экс-



- отсутствие производственного контроля;
- отсутствие распорядительных документов, возлагающих функции ответственного за осуществление производственного контроля за безопасной эксплуатацией оборудования под давлением и ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под давлением.
- В период осеннего паводка также имеется потенциальная угроза подъема уровня воды рек и водоемов. Расскажите о текущей работе специалистов Управления в области надзора за безопасностью гидротехнических сооружений.
- В Центральном управлении Ростехнадзора с 2017 года на регулярной основе проводятся расширенные совещания по итогам прохождения весеннего половодья и задачам на период осеннего паводка.

Например, в совещании, проведенном 18.08.2021 года под председательством руководителя Центрального управления Ростехнадзора Евгения Тюменцева приняли участие прокурор отдела управления Генеральной прокуратуры Российской Федерации по Центральному федеральному округу Ирина Казакова, начальники управлений по надзору за соблюдением федерального законодательства областных прокуратур, руководители Главных управлений МЧС России, а также руководители профильных министерств и департаментов шести субъектов Российской Федерации.

Были поставлены задачи по безаварийному прохождению периода осенних паводков 2021 года на поднадзорной территории, а также работе, направленной на снижение количества бесхозяйных гидротехнических сооружений и обеспечение их безопасности.

Особое внимание уделено необходимости внесения сведений о гидротехнических сооружениях в российский регистр, разработке и реализации органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации региональных программ обеспечения безопасности ГТС, в том числе бесхозяйных, а также неукоснительного соблюдения требований

действующих нормативных правовых актов

Для минимизирования рисков возникновения аварийных ситуаций на ГТС в период прохождения осенних паводков и с целью профилактики нарушений обязательных требований в поднадзорных регионах Управлением регулярно проводятся учебы и совещания. Так, на территории всех поднадзорных субъектов Российской Федерации, а это, напомню, Московская, Тверская, Владимирская, Ивановская, Ярославская и Костромская области, при участии регионального Правительства проведена техническая учеба с собственниками (эксплуатирующими организациями) гидротехнических сооружений. В мероприятии принимали участие должностные лица муниципальных образований, представители генерирующих компаний и химической промышленности, эксплуатирующих гидротехнические сооружения. Нашими специалистами даны разъ-

яснения положений действующих нормативных правовых актов в области безопасности гидротехнических сооружений, приведены наиболее часто встречающиеся нарушения, выявляемые при проведении контрольнонадзорных мероприятий, доведен порядок действий, своевременное принятие которых необходимо для предотвращения возникновения аварийных ситуаций в период прохождения неблагоприятных погодных условий и ухудшения паводковой ситуации.

Хотелось бы подчеркнуть, что пришло время делать акцент на профилактических мерах по снижению аварийности и травматизма на объектах энергетики, а также гидротехнических сооружениях.

В этой связи участие в подобного рода совещаниях представителей Генеральной прокуратуры Российской Федерации, а также прокуратур субъектов Российской Федерации при принятии совместно с Центральным управлением Ростехнадзора соответствующих мер реагирования приведет к минимизации возможных рисков возникновения травматизма и аварийных ситуаций на поднадзорных объектах электроэнергетики, теплоснабжения и гидротехнических сооружениях и позволит осуществлять всесторонний контроль за их безопасной эксплуатацией.



шленная и экологическая безопасность, охрана труда № 10 (175) октябрь

12

Nº 10 (175)





Утвержден перечень всех документов в сфере

Ростехнадзора

Приказом Ростехнадзора от 02.07.2021 г. № 250 утвержден Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (раздел I «Технологический, строительный, энергетический надзор») П-01-01-2021.

твержденный раздел I «Технологический, строительный, энергетический надзор» Перечня нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Ростехнадзора (далее П-01-01-21), содержит сведения о нормативных правовых актах и нормативных

документах по вопросам, отнесенным к компетенции Ростехнадзора в сфере безопасного ведения работ, связанных с пользованием недрами, промышленной безопасности, безопасности электрических и тепловых установок и сетей, безопасности гидротехнических сооружений, безопасности производства, хранения и применения взрывчатых мате-

риалов промышленного назначения, а также федерального государственного строительного надзора

П-01-01-21 представляет собой информационно-справочный сборник, предназначенный для информирования должностных лиц Ростехнадзора, других федеральных органов исполнительной власти, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей о нормативных правовых актах и нормативных документах, действующих в установленной сфере деятельности Ростехнадзора по указанным выше вопросам.

Приказом признан утратившим силу аналогичный Приказ Ростехнадзора от 10.07.2017 г. № 254.

Структура П-01-01-21

П-01-01-21 состоит из пяти частей. В первой части приведены сведения о законодательных актах Российской Федерации, во второй — об указах президента РФ, в третьей — о постановлениях и распоряжениях Правительства РФ, в четвертой — о нормативных правовых актах и нормативных документах органов исполнительной власти Российской Федерации и СССР, в пятой - о межгосударственных документах, относящихся к сфере деятельности Ростехнадзора.

Область применения

Применять на обязательной или добровольной основе документы, указанные в П-01-01-21, необходимо в их последних действующих редакциях с учетом, в том числе, следующего:

- согласно ст. 15 Федерального закона от 26.12.2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» при проведении проверки должностные лица Ростехнадзора не вправе проверять выполнение:
- обязательных требований, если такие требования не относятся к полномочиям Ростехнадзора;
- требований, установленных нормативными правовыми актами органов исполнительной власти СССР и РСФСР, а также требований нормативных документов, обязательность применения которых не предусмотрена законодательством Российской Фе-
- обязательных требований и требований, установленных муниципальными правовыми актами, не опубликованными в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

Согласно ст. 15 Федерального закона от 31.07.2020 г. № 247-ФЗ «Об обязательных требованиях в Российской Федерации» при осуществлении государственного контроля (надзора) не допускается оценка соблюдения обязательных требований, содержащихся в нормативных правовых актах Правительства Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, если они вступили в силу до 01.01.2020 г. Несоблюдение требований, содержащихся в указанных актах, не может являться основанием для привлечения к административной ответственности.

Устаревшие нормативные документы, которые содержат нормы, не соответствующие действующим законодательным и иным нормативным правовым актам, могут применяться только в части, не противоречащей этим актам.

О части четвертой

Как указывалось выше, часть четвертая содержит сведения о нормативных правовых актах и нормативных документах органов исполнительной власти Российской Федерации и СССР.

В ее составе — подразделы:

- 1. Документы по общим вопросам в сфере деятельности Ростехнадзора.
- 2. Документы по промышленной безопасности.
- 3. Документы по безопасности опасных объектов.
- 4. Документы по безопасности объектов капитального строительства.
- 5. Документы по безопасности электрических и тепловых установок
- 6. Документы по энергосбережению, энергетической эффективности и энергетическим обследованиям.

Данная часть состоит из подразделов, каждый из которых, кроме первого, содержит указания на документы в определенной сфере деятельности, осуществляемой на различных объектах.

П-01-01-21 состоит из пяти частей. В первой части приведены сведения о законодательных актах Российской Федерации, во второй — об указах президента РФ, в третьей — о постановлениях и распоряжениях Правительства РФ, в четвертой — о нормативных правовых актах и нормативных документах органов исполнительной власти Российской Федерации и СССР, в пятой — о межгосударственных документах, относящихся к сфере деятельности Ростехнадзора.



При использовании П-01-01-21 необходимо учитывать не только документы специального характера, но и документы, являющиеся общими для различных сфер деятельности, опасных производственных объектов, объектов и работ, связанных с пользованием недрами, гидротехнических сооружений и других опасных объектов, объектов энергетики.

В подразделе первом указаны документы, общие для различных сфер деятельности и объектов, в том числе документы, касающиеся организации деятельности в самом Ростехнадзоре (п. 1.1) и организации деятельности поднадзорных лиц (п. 1.2), представленные в таблице 1.

При использовании П-01-01-21 необходимо учитывать не только документы специального характера, но и документы, являющиеся общими для различных сфер деятельности, опасных производственных объектов, объектов и работ, связанных с пользованием недрами, гидротехнических сооружений и других опасных объектов, объектов энергетики, которые уже приведены в подразделе первом, пунктах:

- 2.1 «Различные опасные производственные объекты»;
- 2.2 «Различные объекты и работы, связанные с пользованием недрами»;
- 2.7 «Химические, нефтехимические, нефтегазоперерабатывающие и другие взрывопожароопасные и вредные производства и объекты»;
- 5.1 «Различные объекты энергетики».

Второй подраздел части четвертой

Остановимся на пунктах второго подраздела, который содержит документы по промышленной безопас-

Документы классифицированы следующим образом:

- 2.1. Различные опасные производственные объекты (таблица 2);
- 2.2. Различные объекты и работы, связанные с пользованием недрами;
- 2.3. Объекты угольной промышленности;
- 2.4. Объекты горнорудной, нерудной промышленности и строительства подземных сооружений;
- 2.5. Объекты магистрального трубопроводного транспорта;
- 2.6. Объекты нефтегазодобывающей промышленности;
- 2.7. Химические, нефтехимические, нефтегазоперерабатывающие и другие взрывопожароопасные и вредные производства и объекты;
- 2.8. Металлургические и коксохимические производства и объекты;
- 2.9. Объекты газораспределения и газопотребления;

- 2.10. Объекты транспортирования опасных веществ;
- 2.11. Объекты хранения и переработки растительного сырья;
- 2.12. Объекты производства, хранения и применения взрывчатых материалов промышленного назначения;
 - 2.13. Подъемные сооружения;
- 2.14. Оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115 °C.

Другие подразделы части четвертой

В третий подраздел вошли следующие документы по безопасности опасных объектов:

- 3.1. Гидротехнические сооружения.
- 3.2. Лифты, подъемные платформы для инвалидов, пассажирские конвейеры (движущиеся пешеходные дорожки) и эскалаторы, за исключением эскалаторов в метрополитенах.

Четвертый подраздел содержит перечень документов, относящихся к сфере безопасности объектов капитального строительства:

- 4.1. Федеральный государственный строительный надзор.
- 4.2. Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор в рамках федерального государственного строительного надзора.
- 4.3. Федеральный государственный экологический надзор в рамках федерального государственного строительного надзора.
- 4.4. Федеральный государственный пожарный надзор в рамках государственного строительного надзора.
- 4.5. Государственный надзор за деятельностью саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий, архитектурностроительного проектирования, строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства.

Пятый подраздел содержит список документов по безопасности электрических и тепловых установок и сетей:

- 5.1. Различные объекты энергетики.
- 5.2. Электрические установки и сети.
- 5.3. Тепловые установки и сети.

В шестом подразделе содержатся документы по энергосбережению, энергетической эффективности и энергетическим обследованиям.

Таблица 1. Документы по организации деятельности поднадзорных лиц

	таолица т. документы по организации деятельности по,	дподзорных лиц		
1.2. Д	1.2. Документы по организации деятельности поднадзорных лиц			
1.2.1	Временный порядок предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по организации проведения аттестации по вопросам промышленной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики	Приказ Ростехнадзора от 06.11.2019 г. № 424		
1.2.2	ГОСТ 12.0.004-2015 «ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения»	Приказ Росстандарта от 09.06.2016 г. № 600-ст		
1.2.3	ГОСТ Р 22.1.12-2005 «БЧС. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений. Общие требования»	Приказ Ростехрегулирования от 28.03.2005 г. № 65-ст		
1.2.4	ГОСТ Р 22.1.13-2013 «БЧС. Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений. Требования к порядку создания и эксплуатации»	Приказ Росстандарта от 25.10.2013 г. № 1214-ст		
1.2.5	Методика расчета зон затопления при гидродинамических авариях на хранилищах производственных отходов химических предприятий (РД 09-391-00)	Постановление Госгортехнадзора России от 04.11.2000 г. № 65		
1.2.6	Методические рекомендации по осуществлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственного контроля (надзора) за соблюдением требований промышленной безопасности и лицензионных требований с использованием средств дистанционного взаимодействия	Приказ Ростехнадзора от 02.04.2021 г. № 138		
1.2.7	Методические рекомендации по оценке технического состояния и безопасности хранилищ производственных отходов и стоков предприятий химического комплекса (РД 09-255-99)	Постановление Госгортехнадзора России от 06.01.1999 г. № 1		
1.2.8	Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры	Приказ Минтруда России № 988н, Минздрава России № 1420н от 31.12.2020 г. (зарегистрирован Минюстом России 29.01.2021 г., per. № 62278)		
1.2.9	Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики	Приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 г. № 334 (зарегистрирован Минюстом России 03.02.2021 г., рег. № 62362)		
1.2.10	Положение об аттестационных комиссиях по аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики	Приказ Ростехнадзора от 06.07.2020 г. № 256 (зарегистрирован Минюстом России 04.12.2020 г., рег. № 61253)		
1.2.11	Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях	Постановление Минтруда России от 24.10.2002 г. № 73 (зарегистрировано Минюстом России 05.12.2002 г., рег. № 3999)		
1.2.12	Порядок проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения	Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 г. № 503 (зарегистрирован Минюстом России 24.12.2020 г., рег. № 61765)		
1.2.13	Правила безопасности ведения морских геологоразведочных работ	Постановление Госгортехнадзора России от 27.10.1995 г. № 51		
1.2.14	Типовая программа по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений» для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	Приказ Ростехнадзора от 29.12.2006 г. № 1155		
1.2.15	Типовая форма журнала учета проверок юридического лица, индивидуального предпринимателя, проводимых органами государственного контроля (надзора), органами муниципального контроля	Приказ Мин∋кономразвития России от 30.04.2009 г. № 141 (зарегистрирован Минюстом России 13.05.2009 г., рег. № 13915)		
1.2.16	Требования к обеспечению защиты информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на критически важных объектах, потенциально опасных объектах, а также объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды	Приказ ФСТЭК России от 14.03.2014 г. № 31 (зарегистрирован Минюстом России 30.06.2014 г., рег. № 32919)		
1.2.17	Формы документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве (формы 1-9)	Постановление Минтруда России от 24.10.2002 г. № 73 (зарегистрировано Минюстом России 05.12.2002 г., рег. № 3999)		

10 (175)

Š

	Таблица 2. Различные опасные производственные объекты		
2.1. Различные опасные производственные объекты			
	2.1.1	Административный регламент взаимодействия Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору с Федеральной службой исполнения наказаний при осуществлении государственного контроля (надзора) в сфере промышленной безопасности на опасных производственных объектах уголовно-исполнительной системы	Приказ Ростехнадзора и ФСИН России от 11.03.2014 г. № 96/123 (зарегистрирован Минюстом России 05.06.2014 г., рег. № 32586)
	2.1.2	Административный регламент по предоставлению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по аттестации экспертов в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 30.03.2020 г. № 138 (зарегистрирован Минюстом России 30.09.2020 г., per. № 60143)
	2.1.3	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по осуществлению федерального государственного надзора в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 03.07.2019 г. № 258 (зарегистрирован Минюстом России 10.12.2019 г., per. № 56748)
	2.1.4	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра деклараций промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 23.06.2014 г. № 257 (зарегистрирован Минюстом России 11.08.2014 г., рег. № 33522)
	2.1.5	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 08.04.2019 г. № 141 (зарегистрирован Минюстом России 16.10.2019 г., per. № 56255)
	2.1.6	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по лицензированию деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 25.11.2020 г. № 455 (зарегистрирован Минюстом России 12.04.2021 г., рег. № 63051)
	2.1.7	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по лицензированию эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности	Приказ Ростехнадзора от 25.11.2020 г. № 454 (зарегистрирован Минюстом России 08.04.2021 г., рег. № 63026)
	2.1.8	Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору предоставления государственной услуги по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов	Приказ Ростехнадзора от 08.04.2019 г. № 140 (зарегистрирован Минюстом России 16.08.2019 г., рег. № 55649)
	2.1.9	Инструкция по обследованию шаровых резервуаров и газгольдеров для хранения сжиженных газов под давлением (РД 03-380-00)	Постановление Госгортехнадзора России от 20.09.2000 г. № 51
	2.1.10	Инструкция по техническому обследованию железобетонных резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 03-420-01)	Постановление Госгортехнадзора России от 10.09.2001 г. № 40
	2.1.11	Квалификационные требования к общественным инспекторам в области промышленной безопасности, привлекаемым Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору	Приказ Ростехнадзора от 02.08.2017 г. № 293 (зарегистрирован Минюстом России 23.08.2017 г., рег. № 47909)
	2.1.12	Методика определения размера платы за оказание услуги по экспертизе промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 14.02.2012 г. № 97 (зарегистрирован Минюстом России 20.03.2012 г., рег. № 23523)
	2.1.13	Методика оценки эффективности и результативности деятельности территориальных органов Ростехнадзора по предоставлению государственных услуг по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности, регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов, лицензированию отдельных видов деятельности	Приказ Ростехнадзора от 26.03.2018 г. № 139
	2.1.14	Методические рекомендации о порядке проведения вихретокового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД-13-03-2006)	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 г. № 1072
	2.1.15	Методические рекомендации о порядке проведения капиллярного контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД-13-06-2006)	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 г. № 1072
	2.1.16	Методические рекомендации о порядке проведения магнитопорошкового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД-13-05-2006)	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 г. № 1072
	2.1.17	Методические рекомендации о порядке проведения теплового контроля технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах (РД-13-04-2006)	Приказ Ростехнадзора от 13.12.2006 г. № 1072
	2.1.18	Методические рекомендации о порядке учета и применения шифров клейм для клеймения баллонов (РД-12-06-2007)	Приказ Ростехнадзора от 16.03.2007 г. № 162
	2.1.19	Методические рекомендации по классификации аварий и инцидентов на подъемных сооружениях, паровых и водогрейных котлах, сосудах, работающих под давлением, трубопроводах пара и горячей воды (РД 10-385-00)	Постановление Госгортехнадзора России от 04.10.2000 г. № 58

2.1.20	Методические рекомендации по оценке ущерба от аварий на опасных производственных объектах (РД 03-496-02)	Постановление Госгортехнадзора России от 29.10.2002 г. № 63
2.1.21	Методические рекомендации по составлению декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта (РД 03-357-00)	Постановление Госгортехнадзора России от 26.04.2000 г. № 23
2.1.22	Методические указания по магнитной дефектоскопии стальных канатов. Основные положения (РД 03-348-00)	Постановление Госгортехнадзора России от 30.03.2000 г. № 11
2.1.23	Общие требования по обеспечению антитеррористической защищенности опасных производственных объектов	Приказ Ростехнадзора от 31.03.2008 г. № 186
2.1.24	Перечень вопросов, предлагаемых на квалификационном экзамене для аттестации экспертов в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 29.01.2021 г. № 22
2.1.25	Перечень областей аттестации экспертов в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 09.09.2015 г. № 355 (зарегистрирован Минюстом России 09.10.2015 г., рег. № 39267)
2.1.26	Перечень ситуационных задач, предлагаемых на квалификационном экзамене по аттестации экспертов в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 02.10.2015 г. № 391
2.1.27	Перечни отдельных видов работ, в целях выполнения которых на объектах, отнесенных в соответствии с законодательством Российской Федерации к опасным производственным объектам I и II классов опасности, не допускается направление работников частными агентствами занятости для работы у физических лиц или юридических лиц, не являющихся работодателями данных работников, по договору о предоставлении труда работников (персонала)	Приказ Минтруда России и Ростехнадзора от 11.11.2015 г. № 858н/455 (зарегистрирован Минюстом России 25.12.2015 г., per. № 40277)
2.1.28	Положение о постоянно действующих комиссиях по аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя	Приказ МЧС России от 20.02.2013 г. № 102 (зарегистрирован Минюстом России 04.04.2013 г., рег. № 27993)
2.1.29	Положение о Системе аттестации сварочного производства на объектах, подконтрольных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	Приказ Ростехнадзора от 09.06.2008 г. № 398а
2.1.30	Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов (РД 08-95-95)	Постановление Госгортехнадзора России от 25.07.1995 г. № 38
2.1.31	Положение о Совете при руководителе Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по вопросам экспертизы промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 25.02.2016 г. № 72
2.1.32	Положение об аттестационной комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по аттестации экспертов в области промышленной безопасности	Приказ Ростехнадзора от 19.08.2015 г. № 327 (зарегистрирован Минюстом России 19.10.2015 г., рег. № 39320)
2.1.33	Порядок оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечень включаемых в нее сведений	Приказ Ростехнадзора от 16.10.2020 г. № 414 (зарегистрирован Минюстом России 17.12.2020 г., рег. № 61526)
2.1.34	Порядок привлечения общественных инспекторов в области промышленной безопасности Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору	Приказ Ростехнадзора от 02.08.2017 г. № 293 (зарегистрирован Минюстом России 23.08.2017 г., рег. № 47909)
2.1.35	Порядок применения сварочного оборудования при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов (РД 03-614-03)	Постановление Госгортехнадзора России от 19.06.2003 г. № 102 (не нуждается в государственной регистрации, Письмо Минюста России от 23.06.2003 г. № 07/6390-ЮД)
2.1.36	Порядок применения сварочных технологий при изготовлении, монтаже, ремонте и реконструкции технических устройств для опасных производственных объектов (РД 03-615-03)	Постановление Госгортехнадзора России от 19.06.2003 г. № 103 (зарегистрировано Минюстом России 20.06.2003 г., рег. № 4811)
2.1.37	Порядок проведения мониторинга реализации функций по предоставлению государственных услуг по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности, регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов, лицензированию отдельных видов деятельности территориальными органами Ростехнадзора	Приказ Ростехнадзора от 26.03.2018 г. № 139
2.1.38	Правила аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства (ПБ 03-273-99)	Постановление Госгортехнадзора России от 30.10.1998 г. № 63 (зарегистрировано Минюстом России 04.03.1999 г., рег. № 1721)
2.1.39	Рекомендации по организации и осуществлению надзора за готовностью горноспасательных, противофонтанных, газоспасательных, аварийно-диспетчерских служб и восстановительных поездов железных дорог МПС России к ликвидации и локализации возможных аварий (РД 03-32-93)	Приказ Госгортехнадзора России от 22.09.1993 г. № 126
2.1.40	Рекомендации по предоставлению в режиме тестирования сведений об опасном производственном объекте в электронном виде	Приказ Ростехнадзора от 06.08.2013 г. № 339

Проверки организаций, эксплуатирующих лифты, подъемные платформы для инвалидов, пассажирские конвейеры и эскалаторы

Ростехнадзором даны разъяснения по вопросам о реализации территориальными органами Ростехнадзора полномочий по проведению контрольных (надзорных) мероприятий в отношении организаций, эксплуатирующих лифты, подъемные платформы для инвалидов, пассажирские конвейеры и эскалаторы, за исключением эскалаторов в метрополитенах (далее объекты), в связи со вступлением в силу Федерального закона от 11.06.2021 г. № 170-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» (далее Федеральный закон № 170-ФЗ).

Федеральным законом № 170-ФЗ с 01.07.2021 исключается государственный контроль надзор за соблюдением требований технических регламентов, в том числе технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов» в отношении лифтов и технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» в отношении подъемных платформ для инвалидов, пассажир-

ских конвейеров и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах.

Процедура ввода объектов в эксплуатацию после монтажа в связи с заменой или установкой, а также после модернизации является государственной услугой и не регулируются Федеральным законом от 31.07.2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации».

Таким образом, полномочия Ростехнадзора по оказанию государственной услуги по вводу объектов в эксплуатацию в рамках Административного регламента после осуществления их монтажа в связи с заменой или модернизацией, утвержденного Приказом Ростехнадзора от 27.11.2019 № 454, сохраняются.

Также сохраняются полномочия Ростехнадзора по ведению реестра объектов и по приему и учету уведомлений о начале осуществления предпринимательской деятельности по монтажу, демонтажу, эксплуатации, в том числе обслуживанию и ремонту.

В связи с утратившими силу положениями, устанавливающими вид контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов, внеплановые контрольные мероприятия в отношении объектов организованы быть не могут.

Об отнесении к ОПО объектов металлургической промышленности

Письмом Ростехнадзора от 17.09.2021 г. № 07-00-05/1349 в ответ на обращение даны разъяснения требований законодательства.

В соответствии с ч. 1 ст. 2 Федерального закона от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» опасными производственными объектами являются предприятия или их цехи, участки площадки, а также иные производственные объекты, указанные в приложении 1 к данному Федеральному закону.

В соответствии со ст. 6 Требований к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов, утвержденных Приказом Ростехнадзора от 30.11.2020 г. № 471, отнесение объектов к опасным производственным объектам осуществляется эксплуатирующей организацией на основании проведения их идентификации в соответствии с вышеуказанными требованиями. При

осуществлении идентификации эксплуатирующей организацией должны быть выявлены все признаки опасности на объекте, учтены их количественные и качественные характеристики, а также все осуществляемые на объекте технологические процессы и применяемые технические устройства, обладающие признаками опасности, позволяющие отнести такой объект к категории опасных производственных объектов.

При регистрации опасного производственного объекта металлургической промышленности учитываются здания, сооружения, технические устройства, участвующие в технологическом процессе по получению, транспортированию, использованию расплава черных и цветных металлов, сплавов на основе этих расплавов.

Исходя из вышеизложенного, в сведения, характеризующие опасный производственный объект, необходимо вносить машины для пробивки корки электролита и дизельную технику, предназначенную для перевозки ковшей с расплавом алюминия.

■

Для подготовки статей использован материал сайта gosnadzor.ru.

(344) Ob - M

Изменения в предоставлении отчетности и типичные ошибки

Росприроднадзор:



Оксана Васильевна, заместитель

руководителя Северо-Западного межрегионального управления Росприроднадзора

>>>

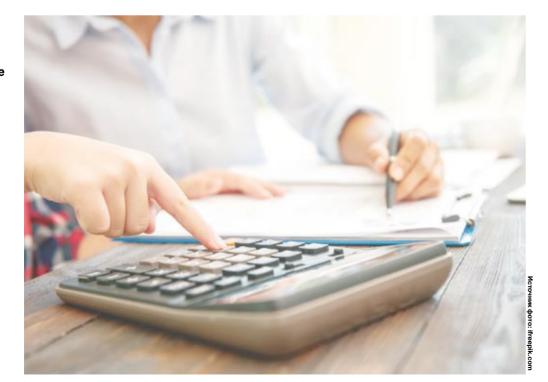
Управлением обыло принято свыше 45 тыс. отчетов по форме статистического наблюдения 2-ТП (отходы) и 2-ТП (воздух).

Редакция журнала обратилась в Северо-Западное межрегиональное управление Росприроднадзора с просьбой рассказать об итогах отчетной кампании за 2020 г. и о новшествах в данной области деятельности предприятий и организаций.

- Оксана Васильевна, был ли изменен порядок сдачи статистической отчетности за 2020 год в связи с ограничительными мерами? Если да, то как?

- Согласно п. 9 Приказа Росстата от 08.11.2018 г. № 661 «Об утверждении статистического инструментария для организации Федеральной службой по надзору в сфере природопользования федерального статистического наблюдения за охраной атмосферного воздуха» форма 2-ТП (воздух) предоставляется респондентами посредством информационнотелекоммуникационных сетей, в том

числе сети «Интернет», в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, сформированного путем использования электронных сервисов, через веб-портал приема отчетности Федеральной службы по надзору в сфере природопользования («Личный кабинет» — https:// lk.rpn.gov.ru/). Ограничительные меры никак не повлияли на прием статистической отчетности по форме 2-ТП (воздух), так как большинство респондентов направило свои отчеты через личный кабинет с электронной подписью.



Приказом Росстата от 09.10.2020 г. № 627 «Об утверждении формы федерального статистического наблюдения с указаниями по ее заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере природопользования федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления» форма 2-ТП (отходы) предоставляется респондентами в электронной форме, подписанной электронной подписью, или на бумаге.

Таким образом, прием отчетности по форме 2-ТП (отходы) был организован как через личный кабинет природопользователя, так и через почтовые отправления.

- Сколько отчетов за 2020 год было принято Управлением?

- Управлением было принято свыше 45 тыс. отчетов по форме статистического наблюдения 2-ТП (отходы) и 2-ТП (воздух).

- Какие замечания выявлялись при приеме отчетов по форме 2-ТП (возлух)?

- При рассмотрении отчетности сотрудники управления выделяют наиболее распространенные ошибки при заполнении респондентами формы наблюдения:
- неверное заполнение номера объекта негативного воздействия на окружающую среду, его адреса, ошибки в указании общероссийского классификатора территорий муниципальных образований (код ОКТМО). На долю данных несоответствий приходится более половины нарушений;
- неверное заполнение фактических данных.

- Какие основные ошибки были выявлены в заполнении отчетов по форме 2-ТП (отходы)?

- Наибольшее количество ошибок при заполнении отчетности по форме 2-ТП (отходы) приходится на неверное указание данных по твердым коммунальным отходам, а также сведений по фактическим данным.

- Какие еще ошибки допускают природопользователи при сдаче экологической отчетности?

- Природопользователи при сдаче отчетности нередко используют недействующие формы. Также направляют свою отчетность не в свой территориальный орган Росприроднадзора.

- Были ли выявлены природопользователи, непредставившие отчеты?

- Да, Управление выявляет факты непредставления данных по форме статистического наблюдения. В таких случаях принимаются меры административного воздействия.

- Выявлены ли предприятия, предоставившие неправомерную информацию?

- Управление при проверке отчетности выявляет природопользователей, которые сознательно или в результате некорректного заполнения формы статистического наблюдения представляют искаженные сведения. При обнаружении подобных фактов информация сотрудниками, проводящими рассмотрение статистической информации, передается в отделы, осуществляющие контрольно-надзорные функции для инициирования проверок.

- Какое наказание понесут предприятия за данные нарушения?

- За непредставление или несвоевременное представление отчетности:
- по форме 2-ТП (воздух) природопользователям может грозить административная ответственность по ст. 13.19 КоАП РФ. Кроме того, данные отчета могут стать основанием для привлечения к административной ответственности по ст. 8.46 КоАП РФ и ст. 8.5 КоАП РФ.
- по форме 2-ТП (отходы) может грозить административная ответственность по ст. 8.2 КоАП РФ, ст. 13.19 КоАП РФ, ст. 14.1 КоАП РФ.
- Были ли предприятия, непредставившие отчеты по программе производственного экологического контроля? Какие санкции предусмотрены в этом случае?
- Порядок и сроки представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля установлены Приказом Минприроды России от 28.02.2018 г. № 74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка

Перед отправкой очтетности следует проверять правильность заполнения разделов. Особое внимание следует уделить проверке корректности номера объекта негативного воздействия на окружающую среду, адреса, ОКТМО, названия управления, в которое направляется отчет, субъекта РФ.

22

Nº 10 (175)



Природопользователям, осуществляющим деятельность в области жилишнокоммунального хозяйства, при заполнении отчетности по форме 2-ТП (отходы) необходимо указывать информацию об образовавшихся твердых коммунальных отходах в результате деятельности жильцов.

и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля».

Управлением возможно осуществление анализа предоставленных отчетов предприятий по программе производственного экологического контроля на предмет предоставления либо непредоставления такого отчета в установленный вышеуказанным приказом срок, как поступающие в личном кабинете природопользователя, так и на бумажном носителе. Также государственные инспекторы проверяют исполнение обязательств по сдаче отчетности по программе производственного экологического контроля в рамках контрольно-надзорных мероприятий.

Наиболее распространенные ошибки при сдаче отчетности по форме производственного экологического контроля:

- несоблюдение сроков предоставления:
- отсутствие усиленной квалифицированной электронной подписи, например, при направлении отчета через личный кабинет природопользователя.

За непредставление отчетности предусмотрена административная ответственность по ст. 8.5 КоАП РФ (сокрытие или искажение экологической информации).

- Внесены ли изменения в 2021 году в порядок составления и предоставления отчетов?

- В настоящий момент действуют формы сдачи отчетности, утвержденные ранее.

На основании Федерального закона от 30.12.2020 г. № 500-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» и ст. 8 Федерального закона «Об основах государственного регулирования торговой деятельности в Российской Федерации» (далее Федеральный закон № 500-ФЗ) представлять первичные статданные с 30.12.2020 г. нужно исключительно в электронной форме (п. 4 ст. 1, ч. 1 ст. 3 Федерального закона № 500-ФЗ).

Правило не касается физлиц, которые подают сведения безвозмездно и добровольно. Особые положения установили для малого бизнеса: такие респонденты начнут применять нововведения только с 01.01.2022 г. (ч. 2 ст. 3 Федерального закона № 500-Ф3).

- Какие рекомендации Вы можете дать природопользователям при подготовке отчетности в Росприроднадзор? На что им следует обратить особенное внимание?

- Сдавать отчетность лучше всего через личный кабинет природопользователя (https://lk.rpn.gov.ru/) и подписывать усиленной квалифицированной электронной подписью.

Перед отправкой следует проверять правильность заполнения разделов. Особое внимание следует уделить проверке корректности номера объекта негативного воздействия на окружающую среду, адреса, ОКТМО, названия управления, в которое направляется отчет, субъекта РФ.

В личном кабинете природопользователя до 1 апреля следует проверять статус отчета, так как могут поступить замечания по отчету, которые можно исправить, и направить исправленный отчет повторно.

Природопользователям, осуществляющим деятельность в области жилищно-коммунального хозяйства, при заполнении отчетности по форме 2-ТП (отходы) необходимо указывать информацию об образовавшихся твердых коммунальных отходах в результате деятельности жильцов. ■

Уникальная, экологичная, перспективная

Подразделения «Татнефти» активно внедряют и используют технологии, отвечающие целям устойчивого развития. Так, на Бавлинском участке сероочистки Управления «Татнефтегазпереработка» установка утилизации кислых газов успешно решает задачу по снижению выбросов сернистых соединений. За время ее эксплуатации переработано 7000 т сероводорода в элементарную серу, что позволило предотвратить загрязнение атмосферного воздуха 15 тыс. т диоксида серы.



Куда девать диоксид серы?

Установка утилизации кислых газов аминовой очистки на Бавлинском участке очистки газа от сероводорода — это уникальная разработка «Татнефти», Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН и института «ТатНИИ Нефтемаш».

Потребность в ней возникла изза увеличения содержания сероводорода в попутном нефтяном газе (с 0,4 % об. до 0,9–1,1 % об.) после реализации проекта по разбуриванию карбоновых месторождений Бавлинской зоны. Это подтолкнуло к поиску технических решений, направленных на сокращение загрязнения атмосферного воздуха продуктами сжигания попутного нефтяного газа.

«В общемировой практике для переработки кислого газа используется установка Клауса. Но для нее

содержание сероводорода в сырьевом газе должно быть не менее 50 % объемных и выше, — объясняет начальник БУСО Ильгиз Мустафин. — У нас же этот показатель колеблется от 25 % до 65 %, причем он меняется ежечасно. Кроме того, установка Клауса очень металлоемкая и занимает много места».

Из кислого газа — жидкая сера

Поэтому было принято решение построить совершенно новую установку по технологии переработки Института катализа им. Г. К. Борескова, который более 30 лет занимается проблемой утилизации сероводорода. В 2011 г. установка была введена в опытнопромышленную эксплуатацию производительностью 85 м³ в час, а в 2013 г. была запущена в промышленную эксплуатацию с объемом переработки до 250 м³ в час.

Принцип действия установки довольно прост. Кислый газ подается на установку, туда же подается воздух, и эта смесь поступает в реактор. Там она проходит через твердый гранулированный катализатор. Температура в реакторе примерно 320-360 градусов, на выходе из реактора — около 250-270. В процессе окисления сероводорода из зоны реакции выходит серовоздушногазовая смесь. Она поступает в конденсатор, где охлаждается до 120-140 градусов, в результате чего образуется жидкая сера, которая собирается в герметичную серную яму. Таким образом предотвращается выброс в атмосферу.

Самый большой плюс

«Плюсами установки можно назвать ее компактность, низкую металлоемкость, простоту и гибкость в обслуживании и полную автоматизацию процесса», — отмечает в интервью «Нефтяным вестям» Ильгиз Мустафин.

Но самым большим плюсом является, конечно, ее экологичность. В процессе эксплуатации более 7 тысяч тонн сероводорода переработано в элементарную серу, предотвращено более 15 тысяч тонн выбросов диоксида серы.

По мнению специалистов, технология переработки прямого каталитического окисления сероводорода для очистки попутных нефтяных газов найдет широкое применение на месторождениях с небольшим дебитом сероводородосодержащего газа и нестабильным содержанием сероводорода. ■

Текст: Елена Федорова Фото: Наиля Гатауллина



Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Ленина, д. 75, тел.: 7 (8553) 30-71-23, факс: 7 (8553) 30-79-14, e-mail: urnin@tatneft.ru, сайт: www.tatneft.ru

АЗС Татарстана:

с заботой о чистоте атмосферы



Шадриков Александр Валерьевич, министр экологии и природных ресурсов Республики Татарстан

В Республике Татарстан проводится планомерная и комплексная работа по защите атмосферного воздуха. Сюда входит контроль за чистотой воздуха и меры по предотвращению его загрязнения. Так, на территории республики все автозаправочные станции должны быть оснащены системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива. Это касается действующих и новых АЗС.

- В 2020 году в Татарстане завершилась масштабная восьмилетняя программа оснащения всех АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива. Расскажите, пожалуйста, об итогах ее реализации. На сколько лет она была рассчитана? В какие этапы проходила? Сколько АЗС оснащено и какими системами к концу 2020 года? Чем отличается «большое и малое дыхание»?

- Во исполнение Распоряжения Кабинета министров Республики Татарстан от 06.02.2013 года № 152-р программа оснащения АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива проходила в два этапа. На первом этапе в 2013-2015 годах были оснащены 221 АЗС, расположенные в городах Казань, Набережные Челны, Нижнекамск, Альметьевск. На втором этапе в 2016-2020 годах оснащены еще 337 АЗС

в населенных пунктах республики. Всего за период действия программы было переоборудовано 558 АЗС.

Оборудование АЗС осуществлялось по двум основным вариантам: первый, рекуперация - оснащение системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива, второй, рециркуляция - внедрение замкнутой системы слива нефтепродуктов со сбором паров бензина из резервуаров в бензовозы с дальнейшим вывозом паров и их рекуперацией на нефтебазах.

Основными источниками выделения загрязняющих веществ на АЗС являются резервуары с нефтепродуктами (испарения нефтепродуктов при сливе моторного топлива в резервуары (большое дыхание), его хранении (малое дыхание)), а также топливораздаточные колонки (испарения при заполнении бензобаков автомобилей).

Качество атмосферного воздуха – не просто составляющая экологического благополучия страны, региона и граждан. Я вряд ли ошибусь, если скажу, что это фактор общественной и государственной безопасности.



- Давайте еще раз напомним нашим читателям, зачем нужна установка таких систем, и что такое рекуперация?

- Оборудование для рекуперации паров бензина позволяет отводить образующие при заправке автомашин пары бензина в подземные резервуары, а также улавливать и возвращать обратно в емкости легкие фракции углеводородов, образующиеся при сливе моторного топлива из автоци-

- Сколько средств потрачено на оснащение АЗС за прошлые годы, и из каких источников? Сколько стоит оборудование?

- Оснащение АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива происходило за счет собственных средств владельцев АЗС. Владельцы сами выбирали тип оборудования. Стоимость оборудования различна.

- Были ли такие АЗС, которые отказались от участия в программе?

- Все собственники АЗС с пониманием и ответственностью отнеслись к необходимости оснащения АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива. Ряд владельцев АЗС скорректировали сроки оснащения с учетом запланированных мероприятий по текущему ремонту АЗС, но в целом выполнили задачи.

- До реализации программы какой вред наносили автозаправки нашей экологии?

- АЗС являются источниками выбросов в атмосферный воздух целого ряда загрязняющих веществ, в том числе таких как смесь предельных углеводородов С1-С12, бензол, ксилол, сероводород, толуол, этилбензол и др. Значительная часть АЗС расположена в непосредственной близости от жилых застроек городов и населенных пунктов республики. Внедрение установок по рекуперации паров моторного топлива позволило уловить около 95 % выбрасываемых в воздух загрязняющих веществ.

В арсенале экологов Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан насчитывается восемь стационарных экоаналитических лабораторий, 16 автоматических станций контроля загрязнения атмосферного воздуха и шесть передвижных экологических лабораторий.

В ежедневном режиме стационарные посты определяют степень чистоты воздуха по шести основным загрязняющим веществам (пыль, оксид углерода, сероводород, диоксид серы, оксиды азота, аммиак) и 25 специфическим (бензол, толуол, ксилолы, хлорбензол, этилбензол, изопропилбензол, окись этилена, фенол, гексан, гептан, октан, нонан, декан, метан, этан, этен, пропан, пропен, изобутан, бутан, изобутен, бутен-1, бутен-2, изопентан, пентан), а также измеряют метеопараметры.

На все поступающие жалобы от населения экологи реагируют в оперативном порядке, на место выезжает передвижная эколаборатория. Кроме того, определены 104 точки наблюдения, где производится ручной отбор проб. Ежегодно татарстанскими экологами выполняется 4 млн измерений по воздуху. По фактам выявленных превышений совместно с территориальными органами Роспотребнадзора и Росприроднадзора принимаются меры административного воздействия.

Оснащение АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива происходило за счет собственных средств владельцев АЗС. Все собственники с пониманием и ответственностью отнеслись к необходимости оснащения АЗС системами улавливания и рекуперации паров

- На сколько тысяч тонн благодаря программе в РТ удалось снизить ежегодные выбросы паров бензина в атмосферу? Можно ли привести эту цифру в сравнении с выбросами в каком-либо городе, к примеру, за год? Каков эффект в целом за годы реализации программы?

моторного топлива.

- Общий экологический эффект от оснащения 558 АЗС составляет 5,5 тыс. т загрязняющих веществ в год, что сопоставимо с выбросами загрязняющих веществ от стационарных источников Менделеевского муниципального района.

ты программы? Удалось ли привести все АЗС в соответствие

с экологическими требованиями? Были ли какие-либо недочеты в районах?

- Поскольку программа была рассчитана на восемь лет и разделена на этапы, то каждый владелец АЗС смог подготовиться и выбрать наиболее удобный период для модернизации своей АЗС. В целом мы положительно оцениваем итоги работ по оснащению АЗС системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива, по результатам которой удалось снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Также необходимо отметить, что уже после завершения первого этапа работ прекратились жалобы населения на выбросы с АЗС.

- Остались ли на сегодня неоснащенные АЗС, и какая работа с ними проводится? Какие планы на 2021 год?

- Все АЗС, включенные в планграфик, завершили в прошедшем году работы по оснащению системами улавливания паров моторного топлива. В текущем году Министерством совместно с исполнительными комитетами муниципальных образований Республики Татарстан организованы мероприятия с вновь введенными в эксплуатацию АЗС по проведению работ по оснащению их системами улавливания и рекуперации паров моторного топлива.

- Как вы оцениваете результа-

10 (175)

ая и экопогическая безопасность. охоана тюула. № 10 (175), октябрь.

Наукоемкие технологические решения –

на защите экологии



Абрамченко
Виктория
Валериевна,
заместитель
председателя
Правительства
Российской Федерации

Правительством разработана Федеральная научно-техническая программа в области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений на 2021–2030 гг. (далее программа). Научная мысль и новейшие технические разработки призваны обеспечить устойчивое развитие и экологическую безопасность страны.

Поручение президента

Программа была разработана в рамках реализации Указа президента РФ от 08.02.2021 г. № 76 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений» (далее указ президента РФ).

Согласно указу президента РФ меры, входящие в программу, должны предусматривать создание наукоемких технологических решений, направленных:

- на обеспечение экологической безопасности, улучшение состояния окружающей среды;
- на изучение климата, механизмов адаптации к климатическим изменениям и их последствиям;

- на обеспечение устойчивого и сбалансированного социальноэкономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов путем проведения исследований источников и поглотителей парниковых газов и принятия мер по уменьшению негативного воздействия таких газов на окружающую среду.

Финансирование мероприятий, включенных в программу, будет обеспечиваться за счет бюджетных ассигнований, предусмотренных в федеральном бюджете на реализацию государственных программ Российской Федерации, бюджетов субъектов РФ и средств внебюджетных источников.

Начиная с 2022 г., ежегодно до 1 мая, президенту РФ должен представляться доклад о ходе реализации программы.





Новая федеральная программа

Разработанная Федеральная научно-техническая программа в области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений на 2021–2030 гг. направлена на комплексное решение актуальных задач научного и информационноаналитического обеспечения охраны окружающей среды и экологической безопасности, включая:

- сохранение лесов;
- сокращение выбросов углекислоо газа;
- создание инновационной системы государственного экологического мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также изменений климата в Российской Федерации.

Как сообщила заместитель председателя Правительства РФ Виктория Абрамченко, выступая на заседании президиума Совета при президенте по науке и образованию, программа будет работать по трем направлениям:

- мониторинг и прогнозирование состояния окружающей среды и климата:
- смягчение антропогенного воздействия на окружающую среду и климат;
- адаптация природных систем, населения и отраслей экономики к изменениям климата.

Программа включает несколько блоков мероприятий: проведение научных исследований и разработок преимущественно на базе научных и научно-образовательных центров, создание и развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок, внедрение результатов исследований в практические проекты, а также организационное сопровождение реализации программы.

Программу будут актуализировать каждые три года. Всего на ее реализацию предполагается выделить около 34 млрд руб.

Повышение эффективности науки

Комплекс мероприятий программы нацелен на повышение результативности и эффективности научнотехнической политики в области экологии и климатических изменений и включает решение трех направлений залач:

- формирование условий для повышения эффективности и результативности научно-технической деятельности;
- создание научно-технических решений:
- передача научно-технических решений для практического использования и коммерциализация научнотехнических решений.

Формирование условий включает:

- привлечение финансирования;
- развитие объектов инфраструктуры;
- развитие программ подготовки кадров;

Для успешного внедрения и развития новых технологий и достижения запланированных результатов ключевую роль играет как подготовка квалифицированных кадров, так и внедрение осознанного отношения населения к охране окружающей среды.

28



Планируется разработка комплекса методик и моделей, позволяющих сформировать систему оценки целесообразности и эффективности применения мер, направленных на смягчение антропогенного воздействия на окружающую среду и климат.

 разработку нормативных актов, методик, стандартов;

- создание научных партнерств исследовательских организаций по направлениям программы;
- реализацию совместных проектов с профильными международными организациями по направлениям программы;
- стимулирование создания научнотехнических решений по направлениям программы.

Результаты реализации

Ожидается, что в результате реализаций мероприятий программы будут достигнуты значительные результаты.

- I. В области экологической безопасности и улучшения состояния окружающей среды:
- Проведены экспериментальные исследования пилотного образца системы гидробиологической очистки морских вод для улучшения качества среды и реабилитации видового разнообразия прибрежных биоценозов в натурных условиях.
- Создана и протестирована интеллектуальная система оперативной оценки и прогноза состояния акваторий, подверженных воздействию промышленных и коммунальных стоков.
- Разработан комплекс мер, направленных на предотвращение деградации морской среды, восстановления ее естественного состояния.

- Выполнена комплексная оценка эколого-экономического развития исследуемой территории, по результатам которой будут предоставлены рекомендации по изменению и улучшению экономической и экологической ситуации для отдельных населенных пунктов.
- Созданы условия для экологического досуга жителей, организации образовательных мероприятий учебными заведениями по выбранной для исследования территории (городские агломерации).
- Увеличена туристическая привлекательность и рекреационный потенциал выбранной для исследования территории (городские агломерации).
- Сокращено число разливов нефтепродуктов и аварийных ситуаций в стране.
- Создана сеть региональных научно-производственных лабораторий отраслевых НИИ, опытно-производственных, учебно-производственных и опытно-экспериментальных испытательных полигонов, осуществляющих деятельность по направлению совершенствования методов лесовосстановления, дистанционных и наземных методов и технологий мониторинга лесных пожаров, санитарного состояния лесов.
- Создан генетический банк in vitro лесных растений.
- Разработаны и внедрены технологии по выращиванию селекционноулучшенного посадочного лесного материала.
- II. В области изучения климата, механизмов адаптации к климатическим изменениям и их последствиям:
- Создана междисциплинарная лаборатория «Эволюционная экология и геномика» с целью сохранения гидробионтов и их рационального использования в условиях климатических изменений и роста техногенных нагрузок.
- Проведены фундаментальные научные исследования, направленные на решение задач по сохранению биоресурсов Арктики и Антарктики.
- Создан банк цифровых моделей гидробионтов, обитающих в том числе и в экстремальных биотопах.
- Разработаны методики синтеза биологически активных веществ из различных гидробионтов.
 - Разработаны новые стратегии, ме-

тоды и технологии использования климатической информации для управления безопасностью и обеспечения устойчивого развития экономики и социальной сферы в условиях меняющегося климата.

- Разработаны методические рекомендации по учету климатической информации при формировании отраслевых планов адаптации к изменению климата.
- Проведено физико-математическое моделирование и прогнозирование климата и оценки воздействий его изменений на экономику регионов.
- Модифицированы технологии мониторинга температуры приземного воздуха над сушей земного шара и территорией России, включая индексы экстремумов.
- Усовершенствована расчетная схема глобальной климатической модели ИВМ РАН для проведения геоинженерных экспериментов с применением методов управления солнечной радиацией, таких как изменение альбедо поверхности и др., модельные расчеты геоинженерных сценариев.
- Создана единая цифровая информационная система сбора и анализа данных мониторинга и научных исследований на особо охраняемых природных территориях.
- Разработаны методы и технологии учета и экономической оценки экосистемных услуг, оказываемых биологическим разнообразием и особо охраняемыми природными территориями.

- III. В области исследований источников и поглотителей парниковых газов и принятия мер по уменьшению негативного воздействия таких газов на окружающую среду:
- Повышена точность и достоверность оценки поглощения углерода лесами.
- Создана новейшая экспериментальная база для формирования эффективных технологий учета (измерения) поглощения углекислого газа лесами. Увеличено поглощение углерода лесами.
- Усовершенствованы технологии интерпретации и представления данных мониторинга основных климатообразующих факторов и индикаторов климатических изменений (парниковых газов, стратосферного аэрозоля, естественных и искусственных облачных образований в верхней тропосфере и стратосфере, характеристик поля ветра в свободной атмосфере) на основе результатов наблюдений на станциях мониторинга и спутниковых данных.
- Усовершенствованы детализированные по видам экономической и иной деятельности (категориям источников) методики и коэффициенты оценки выбросов и абсорбции парниковых газов в Российской Федерации.
- Подготовлен Национальный кадастр выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов Российской Федерации, нерегулируемых Монреальским протоколом; разработка баз данных выбросов парниковых газов по секторам экономической деятельности и базы данных по



10 (175)

Планируется разработать и ввести в эксплуатацию базовые стационарные и мобильные измерительные комплексы для оценки содержания и эмиссии парниковых газов, а также измерительный комплекс для локализации источников парниковых газов на базе гиперспектральной камеры.

совокупным выбросам парниковых газов в Российской Федерации.

- Разработаны региональные картографические данные по показателям выбросов и поглощения парниковых газов от выборочных категорий источников/поглотителей по всем секторам мгэик.
- Достигнуто снижение обводненности месторождений, снижены выбросы СО2 в результате добычи углеводородов, снижены объемы расходуемой воды и электроэнергии.
- Создана методика подсчета парниковых газов и разработано отечественное программное обеспечение для выявления и подсчета парниковых
- Создана модель по работе с данными о состоянии климата и парниковых газах в атмосфере Земли.
- Осуществлен запуск космических аппаратов мониторинговой системы.
- Подключены мобильные наземные станции в работу по мониторингу парниковых газов.
- Создана торговая площадка по торговле углеродными единицами и квотами на другие парниковые газы
- Разработаны и введены в эксплуатацию базовые стационарные и мобильные измерительные комплексы для оценки содержания и эмиссии парниковых газов, а также измерительный комплекс для локализации источников парниковых газов на базе гиперспектральной камеры.

IV. В области экопросвещения:

- Разработана программа повышения квалификации для преподавателей экологии. Проведено обучение специалистов по указанной программе.



- Разработано учебное пособие и онлайн-курс для обучения школьников в сфере экологии и охраны окружа-

- Разработаны научно-исследовательские программы в области сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, в том числе на особо охраняемых природных территориях в ареалах восстанавливае-

- Разработан новый самостоятельный устанавливаемый образовательный стандарт (СУОС) в области заповедного дела в системе высшего образования на базе образовательных организаций высшего образования.

- Разработан комплекс содержательных материалов для основных образовательных программ и программ дополнительного образования: рекомендации по определению профессиональных компетенций специалистов, обзорные и справочные материалы для обучающихся по ключевым направлениям деятельности МПР (отчет, пакеты учебно-методических материалов).

Риски реализации программы

К основным рискам реализации программы относятся:

- макроэкономические риски, включающие снижение темпов роста ВВП и инвестиционной активности, рост цен на энергоресурсы и другие материально-технические средства;
- корректировка приоритетов и перспективных направлений научнотехнического развития в области экологии и климатических изменений;
- недостаточное финансирование мероприятий программы, в том числе корректировка объемов бюджетного финансирования, недостаточное финансирование из внебюджетных источников;
- недостижение заданных программой показателей в ходе реализации мероприятий программы.

Снижение рисков в процессе реализации программы обеспечивается за

- мониторинга выполнения мероприятий программы и реагирования на возникающие риски;
- мониторинга угроз реализации мероприятий программы;
- оперативной корректировки мероприятий программы.

Экологический сплав

«Татнефти»

«Туристы», «Водники», «Рыбаки»

Очный формат обучения МВА был прерван на целый год из-за пандемии. И сейчас организаторы предложили «студентам» обучение не без доли экстрима. Степной Зай по меркам профессионального туризма речка не слишком сложная, однако и она таит немало неожиданностей.

Участников разделили на три команды, предложив каждой свой уникальный кейс. Первая команда должна была на финише сплава предложить проект преобразования Степного Зая в полноценный туристический и рекреационный объект (без вреда природе). Второй коллектив озаботился решением задачи по доведению качества воды в реке до уровня питьевой. И, наконец, оставшимся участникам предложили придумать варианты превращения акватории реки в место для выращивания рыбного молодняка.

Команды сразу же неформально назвали себя «Туристами», «Водниками» и «Рыбаками».

Что в зеленом яшике?

Команды возле д. Тайсуганово начальной точки маршрута — ожидали организаторы и три зеленых ящика. После обязательного инструктажа участникам показали содержимое чемоданов. В них находились посуда, оборудование и реагенты для определения качества воды в реке. Все манипуляции участникам предстояло провести самостоятельно под присмотром специалистов Центра по приему-сдаче нефти компании.

«За прошедший год мы успели соскучиться по совместной работе, - рассказал замначальника Департамента разработки месторождений Азат Лутфуллин. — Тема экологии очень близка «Татнефти». Но одно дело — рассуждать о ней в кабинете, а совсем другое — ви-

Свадебные путешествия на катамаранах, канатные дороги и другие варианты развития акватории главной реки юго-востока Татарстана предложили в конце прошлой недели участники экосплава «Татнефти» — слушатели пятого модуля образовательной программы MBA, который был организован Корпоративным университетом компании.



деть своими глазами. Степной Зай — одна из главных водных артерий нефтяного края, и очень важно поддерживать ее чистоту».

Обошлось без происшествий

По пути следования вниз по реке хватало препятствий: толстые ветки и бревна, коммуникации нефтяников, переброшенные через воду, и, к сожалению, бытовой мусор.

Команды сообща собрали не менее 30 мешков мусора, причем негативная деятельность человека была заметна даже в самых непроходи-

Временами участникам приходилось поднимать плавсредства и переносить их по суше. По всему пути следования нефтяники очистили русло реки, а также выполнили некоторые специфические анализы, такие как определение хлорид-ионов, сульфат-ионов, общей жесткости и т.д. Кроме того, команда «Туристов» измеряла глубину, ширину и скорость течения реки на разных участках. При этом на всем маршруте команды самостоятельно решали бытовые проблемы: готовили еду, ставили палатки, разводили костры.



Свадьба на катамаранах

В конце сплава, уже в районе Альметьевского водохранилища,

команды защищали свои проекты. В них оказалось немало интересных идеи и концепций. Весьма интересно выглядит идея

проведения на реке выездных свадебных церемоний с приглашением регистраторов из ЗАГСа. Кроме того, у реки есть значительный потенциал для экстремального и экотуризма. Для этих целей можно с небольшими затратами построить канатные дороги и другую инфраструктуру. Хорошая перспектива у Степного Зая как потенциальной базы подготовки спортсменов как в командных, так и цикличных видах спорта.

«Я много раз ходил в пешие походы, а вот на сплаве довелось быть впервые, — подвел итоги работы главный эксперт управления инвестиций «Татнефти» Марат Хамидуллин. — Мы обследовали всю реку, преодолевали сложности, а затем сообща решали приставленные кейсы. Считаю, что работа прошла продуктивно, а помимо этого каждый из нас убедился, что природа совсем рядом и ее нужно беречь и сохранить для наших детей». ■

> Текст: Рамис АМИНОВ Фото: Наиля Гатауллина



Создавая «Зеленый город»

57 км² очищенной территории, более 54 т собранного мусора, более 9000 посаженных деревьев и кустарников — таков итог экологической работы OOO «Газпром трансгаз Чайковский» в 2021 году на территории Чайковского городского округа.

18 филиалов предприятия «Газпром трансгаз Чайковский» расположены на территории Пермского края и Удмуртской Республики. Головной офис Общества и пять филиалов (Чайковское линейное производственное управление магистральных газопроводов (Чайковское ЛПУМГ), Инженернотехнический центр (ИТЦ), Управление материально-технического снабжения и комплектации (УМТСиК), Культурноспортивный центр (КСЦ), Служба корпоративной защиты) находятся на территории Чайковского городского округа, еще один филиал (Управление аварийно-восстановительных работ №1 (УАВР №1) расположен вблизи г. Чайковского.

В этом году работники администрации и филиалов Общества, расположенных на территории Чайковского городского округа, провели ряд значимых социально-экологических мероприятий.

Зеленая весна

В период с 24 апреля по 24 мая текущего года в филиалах Общества проводились мероприятия в рамках ежегодного Всероссийского экологического субботника «Зеленая весна -2021». Самыми значимыми мероприятиями, организованными в этом году, стали субботники по уборке городских, сельских и прибрежных территорий от мусора, сухих веток и листвы, а также территорий производственных объектов Общества и их санитарнозащитных зон. Так, например, работники администрации предприятия провели благоустройство и очистку территории от мусора центральной части города по ул. Ленина и Приморскому бульвару. Газовики Чайковского ЛПУМГ провели субботник по уборке от мусора на участке автодороги, ведущей от компрессорной станции до с. Б. Букор, а также на территории аэропорта и ФОК «Импульс». Представители Совета молодежи и работники УАВР №1 приняли участие в суббот-





Благоустройство Мемориального комплекса в с. Зипуново

нике на территории Национального парка «Нечкинский», в ходе субботника от бытового мусора очистили лесной массив, прилегающий к п. Новый. Газовики ИТЦ совместно с волонтерами и активом Совета микрорайона «Основной» г. Чайковского провели субботник от бывшего киноцентра «Горизонт» вдоль набережной до дома 28/1 по ул. Кабалевского. В рамках экологической акции был собран мусор, сухая листва, поваленные деревья, подстрижены кустарники и спилен сухостой. Коллектив КСЦ провел субботник и очистил от мусора площадь П.И. Чайковского. Филиал УМТСиК организовал и провел субботник на территория центральной базы и прилегающей территории по ул. Гагарина и ул. Азина в г. Чайковском, произведена побелка бордюров, покраска краев рампы.

За участие во Всероссийском экологическом субботнике «Зеленая весна - 2021» ООО «Газпром трансгаз Чайковский» награжден дипло-

Всего в этом году было проведено 46 мероприятий по уборке и благоустройству, площадь убранной территории составила 57,2 км², масса собранного и вывезенного мусора — 54,13 т.

Зеленый город

Еще одним, уже традиционным направлением экологической деятельности Общества являются акции по посадке леса. Так, в мае работники администрации Общества и Чайковского ЛПУМГ совместно с ГКУ «Чайковское лесничество» в районе д. Оралки высадили 7000 единиц саженцев ели и сосны. В рамках международной акции «Сады памяти» 17 сентября на территории МАОУ «СОШ № 10» состоялась по-



Проведение субботника в г. Чайковском в рамках Всероссийского экологического субботника «Зеленая весна – 2021»

Посадка саженцев ели и сосны в районе д. Оралки

садка 46 декоративных деревьев и кустарников. Участники посадили гортензии, ивы, сирень, рябину, клены, калину и другие растения, а уже 23 сентября состоялась экологическая акция «Зеленый город». Благодаря этому мероприятию работниками Общества и неравнодушными жителями г. Чайковского на ул. Вокзальной, Приморском бульваре и в сквере по ул. Строительной были высажены более 100 деревьев. Так, на ул. Вокзальной появились кустарники боярышника, на Приморском бульваре газовики совместно с первостроителями посадили саженцы липы, а в сквере по ул. Строительной появилась рябина. Участники экологической акции не только садили деревья, но и присваивали им имена. Многие выразили готовность ухаживать за своим именным деревом в дальнейшем.

Благоустройство и ремонт памятников

Важным мероприятием в 2021 году стало проведение благоустройства Мемориального комплекса воинам, погибшим в Великой Отечественной войне в с. Зипуново Чайковского городского округа. С осени 2020 года по июнь 2021 года масштабные работы по реконструкции комплекса здесь проводили работники ООО «Газпром трансгаз Чайковский» и Объединенной первичной профсоюзной организации (ОППО) предприятия. Торжественное открытие отремонтированного комплекса состоялось в июле этого года. Для завершения работ на территории мемориала были высажены декоративные кустарники, ели и многолетние

травянистые растения. Теперь Мемориальный комплекс приобрел завершенный эстетический вид и станет для селян местом проведения памятных мероприятий и акций. Газовиками УМТСиК к празднику Дня Победы убран мусор и проведен косметический ремонт памятника воинам, погибшим в Великую Отечественную войну в д. Марково, а Чайковским ЛПУМГ в с. Б. Букор.

Социальная ответственность

Инженерами по охране окружающей среды Чайковкого ЛПУМГ был проведен экоурок «Будущее Земли зависит от тебя» в МБОУ «СОШ с. Б. Букор», а специалистом УАВР №1 организованы экологические занятия в п. Новом с ребятами дошкольного возраста на тему: «Весна-красна в гости пришла», и в рамках «Дня Земли» дети получили представление о пла-

нете Земля, как она выглядит, какие живые организмы на ней обитают.

В 2021 году работниками Общества уделялось внимание не только уборке, благоустройству и посадке деревьев на территории Чайковского городского округа, но и друзьям нашим меньшим. Так, активистами ОППО «Газпром трансгаз Чайковский профсоюз» совместно с работниками администрации, УАВР №1, ИТЦ, Чайковского ЛПУМГ была оказана помощь в постройке пяти вольеров для собак на территории приюта для животных «Верность» в г. Чайковском.

Еще одним значимым ежегодным мероприятием стал выпуск в р. Каму в районе национального парка «Нечкинский» 22 тыс. мальков щуки. ■

Отдел охраны окружающей среды и энергосбережения, Служба по связям с общественностью и средствам массовой информации ООО «Газпром трансгаз Чайковский»



Экологическая акция «Зеленый город»



Микротравмы будут учтены и зарегистрированы

Роструд:



Синицына Татьяна Александровна,

руководитель Государственной инспекции труда главный государственный инспектор труда в Ярославской области

На данный момент

вправе самостоя-

тельно анализиро-

вать происхожде-

ние микротравм

в целях совер-

шенствования

внутренних про-

цессов управле-

ния охраной тру-

да в организации,

предупреждения

производственно-

го травматизма.

работодатель

С 01.03.2022 г. вступят в силу поправки в Трудовой кодекс РФ, которые повлекут за собой появление новых прав и обязанностей у работодателя. В числе таких новшеств - обязанность по учету и расследованию причин микротравм. С просьбой рассказать о предстоящих изменениях редакция журнала обратилась в Государственную инспекцию труда в Ярославской области.

Подлежат обязательному расследованию

В настоящее время обязанность работодателя по расследованию и учету несчастных случаев на производстве определена гл. 227 ТК РФ.

Расследованию подлежат несчастные случаи, происшедшие с работниками и другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя (в том числе с лицами, подлежащими обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний):

- выполнении какой-либо работы по поручению работодателя (его предста-
- при осуществлении иных правомерных действий, обусловленных трудовыми отношениями с работодателем либо совершаемых в его интересах.

Расследованию в установленном порядке как несчастные случаи подлежат события, в результате которых пострадавшими были получены:

- -телесные повреждения (травмы), в том числе нанесенные другим лицом;
 - тепловой удар;
 - ожог;
 - обморожение;

- при исполнении ими трудовых обязанностей;





- поражение электрическим током, молнией, излучением;

- укусы и другие телесные повреждения, нанесенные животными и насекомыми;

- повреждения вследствие взрывов, аварий, разрушения зданий, сооружений и конструкций, стихийных бедствий и других чрезвычайных обстоятельств;

- иные повреждения здоровья, обусловленные воздействием внешних факторов, повлекшие за собой необходимость перевода пострадавших на другую работу, временную или стойкую утрату ими трудоспособности либо смерть пострадавших.

Ситуация с микротравмами

В процессе работы рабочий может получить микротравму. К микротравмам относятся: ушибы, незначительные порезы, уколы, царапины, ожоги 1 степени и другие незначительные повреждения.

На данный момент работодатель вправе самостоятельно анализировать происхождение микротравм в целях совершенствования внутренних процессов управления охраной труда в организации, предупреждения производственного травматизма. Это допускается в случаях, если микротравма не повлекла за собой необходимость перевода пострадавшего на другую работу, временную или стойкую утрату им трудоспособности. Тем не менее микротравмы, полученные работником на производстве или в офисе, должны вызывать вопрос у работодателя: все ли в порядке на предприятии с охраной труда и дисциплиной?

Перспективы учета микротравм

Законодатель пока не планирует устанавливать жесткие правила в отношении микротравм и расследования их причин, и ограничивается рекомендациями для работодателя.

На федеральном портале проектов нормативных правовых актов опубликован проект приказа Минтруда России «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников».



Алгоритм действий при микротравме работника

- 1. Пострадавший сообщает руководителю, что получил микротравму.
- 2. Руководитель ставит в известность специалиста по охране труда или другого уполномоченного сотрудника.
- 3. При необходимости пострадавший работник обращается в медпункт.
- 4. Если будет установлена утрата трудоспособности хотя бы на один день — это несчастный случай на производстве. Порядок расследования указан в ст. 227-229 ТК РФ.
- 5. Если человек остается трудоспособен, то обстоятельства и причины микротравмы выясняются в течение суток (срок возможно продлить до трех суток). Специалист по охране труда запрашивает у пострадавшего объяснение и осматривает место происшествия.
- По результатам составляется справка и делается отметка в журнале.
- 7. Разрабатывается план корректирующих действий для устранения аналогичных микротравм в будущем.

Согласно тексту проекта под учетом микроповреждений (микротравм) работников понимается процедура сбора и регистрации информации о микроповреждениях (микротравмах) (далее микро-

Рекомендации по учету микротравм работников (далее рекомендации) разработаны в целях оказания содействия работодателям в исполнении требований ст.ст. 214, 216, 226 раздела ХТК РФ, совершенствования внутренних процессов управления охраной труда в организации, предупреждения производственного травматизма.

Рекомендации по учету

Согласно проекту учет микротравм работников осуществляется работодателем самостоятельно, исходя из специфики своей деятельности, достижений современной науки и наилучших практик, принятых на себя обязательств.

В целях учета и рассмотрения обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравм работников, предупреждения производственного травматизма работодатель:

- утверждает локальным норма-

тивным актом порядок учета микро-

Nº 10 (175)



Учет микротравм работников позволит работодателю на регулярной основе выявлять и идентифицировать опасности и потенциальные риски травмирования, минимизировать уровни профессиональных рисков, обеспечивать улучшение условий и охраны труда.

травм работников, с учетом особенностей организационной структуры, специфики, характера производственной деятельности, принятым с соблюдением установленного ст. 372 ТК РФ порядка учета мнения представительного органа работ-

- -организует ознакомление должностных лиц с порядком учета микротравм работников;
- организует информирование работников о действиях при получении микротравмы:
- организует рассмотрение обстоятельств, выявление причин, приводящих к микротравмам работников и фиксацию результатов рассмотрения в Справке о рассмотрении обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравмы работника (далее справка);
- обеспечивает доступность в организации (структурных подразделениях) бланка справки в электронном виде или на бумажном носителе, рекомендуемый образец формы которой приведен в приложении № 1 к рекомендациям;
- организует регистрацию происшедших микротравм в Журнале уче-

та микроповреждений (микротравм) работников (далее журнал), рекомендуемый образец формы которого приведен в приложении № 2;

- устанавливает место и сроки хранения справки и журнала.

Составление справки и ведение журнала может осуществляться в электронном виде с использованием электронной подписи или любого другого способа в соответствии с законодательством Российской Федерации, позволяющего идентифицировать личность работника, составившего справку и осуществляющего ведение журнала.

Порядок учета микротравм

Основанием для регистрации микротравмы работника и рассмотрения обстоятельств и причин, приведших к его возникновению, является обращение пострадавшего работника к своему непосредственному или вышестоящему руководителю, работодателю, представителю работодателя (далее оповещаемое лицо).

При обращении пострадавшего к медицинскому работнику органи-

зации, медицинский работник должен сообщить о микротравме работника оповещаемому лицу.

Оповещаемое лицо после получения информации о микротравме работника должно:

- убедиться в том, что пострадавшему оказана необходимая первая помощь или медицинская по-
- проинформировать любым общедоступным способом специалиста по охране труда или лицо, назначенное ответственным за организацию работы по охране труда приказом (распоряжением) работодателя, или представителя организации (индивидуального предпринимателя), оказывающей услуги в области охраны труда (далее уполномоченный по вопросам охраны труда) о микротравме работника.

При информировании лица, уполномоченного по вопросам охраны труда, рекомендуется сообщать:

- фамилию, имя, отчество (при наличии) пострадавшего работника, должность, структурное подраз-
- место, дату и время получения работником микроповреждения (микротравмы);
- краткую информацию об обстоятельствах получения работником микроповреждения (микротравмы).

При получении информации о микротравме работника лицом, уполномоченным по вопросам

охраны труда, рекомендуется в течение суток рассмотреть обстоятельства и причины, приведшие к ее возникновению.

При возникновении обстоятельств, объективно препятствующих завершению в указанный срок рассмотрения обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравмы работника, в том числе по причине отсутствия объяснения пострадавшего работника, рекомендуется продлить срок рассмотрения, но не более чем на два календарных дня.

При рассмотрении обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравмы работника, лицу, уполномоченному по вопросам охраны труда, целесообразно:

- запросить объяснение пострадавшего работника об указанных обстоятельствах, любым доступным способом, определенным работода-
- провести осмотр места проис-

При необходимости к рассмотрению обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравм работника, привлекается оповещаемое лицо, руководитель структурного подразделения, проводится опрос очевидцев.

Пострадавший работник имеет право на личное участие или участие через своих представителей в рассмотрении обстоятельств и причин, приведших к возникновению микротравмы.

Результаты рассмотрения обстоятельств и причин

Лицо, уполномоченное по вопросам охраны труда, по результатам рассмотрения обстоятельств и причин составляет справку и обеспечивает регистрацию в журнале соответствующих сведений.

Кроме того, данное лицо и руководитель структурного подразделения, в котором пострадал работник, формируют план мероприятий по устранению причин, приведших к возникновению микротравм.

При подготовке перечня соответствующих мероприятий рекомендуется учитывать:

- обстоятельства получения микротравмы, включая используемые оборудование, инструменты, материалы и сырье, приемы работы, условия труда, и возможность их воспроизведения в схожих ситуациях или на других рабочих местах;
- организационные недостатки в функционировании системы управления охраной труда;
- физическое состояние работника в момент получения микротрав-
- эффективные меры по кон-
- механизмы оценки эффективности мер по контролю и реализации профилактических мероприятий.

Таким образом, учет микротравм работников позволит работодателю на регулярной основе выявлять и идентифицировать опасности и потенциальные риски травмирования, минимизировать уровни профессиональных рисков, обеспечивать улучшение условий и охраны труда. ■

Тахографы обязательны

Приказ Минтранса России от 28.10.2020 г. № 440 «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» вступил в силу с 01.01.2021 г. и действует до 01.01.2027 г.

В приложении № 1 приказа Минтранса отмечено, что тахограф должен обеспечивать непрерывную и некорректируемую регистрацию

- о скорости и маршруте ТС,
- о времени управления транспортным средством и отдыха води-
- о режиме труда и отдыха водителей ТС, управление которыми входит в их должностные обязан-

В первую очередь обязанность по установке прибора ложится на индивидуальных предпринимателей и юридических лиц. Они должны обеспечить устройствами:

- TC категории N2 (грузовики с массой от 3,5 до 12 тонн) и N3 (грузовики с массой более 12 тонн).
- ТС категории М2 (автобусы с массой до 5 тонн с 8+ пассажирскими сиденьями) и МЗ (автобусы с массой больше 5 тонн с 8+ пассажирскими сиденьями), за исключением автотранспорта, осуществляющего регулярные перевозки пассажиров.

Также тахографы необходимы на бортах машин категории М2



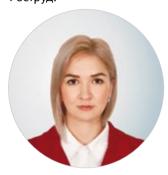
пассажирские перевозки, определенные Федеральным законом от 10.12.1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».

Установка тахографов для физических лиц обязательна, если они управляют автобусами или автомобилями с максимальной массой более 3,5 т даже в том случае, если не используют их в коммерческих целях. ■

и М3, осуществляющих регулярные

Охрана труда водителей автотранспорта

Роструд:



Бровко Евгения Юрьевна,заместитель начальника отдела Государственной инспекции труда в Ростовской области

Одним из методов и снижению уровня воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов может быть применена процедура управления профессиональными рисками, являющаяся неотъемлемой частью СУОТ организации, включающая в себя идентификацию опасностей с последующей оценкой профессиональных рисков и принятия соответствующих

мер по снижению

их уровня.

В октябре отмечается День работника автомобильного транспорта. Редакция журнала не могла обойти вниманием эту дату и обратилась с вопросами, касающимися охраны труда водителей, к специалистам Государственной инспекции труда в Ростовской области.



Статистика и анализ

За 2020 г. зарегистрировано, расследовано и связано с производством 10 несчастных случаев с работниками предприятий пассажирского и автомобильного грузового транспорта Ростовской области: девять тяжелых и один смертельный.

Из них семь несчастных случаев произошли с водителями данных предприятий, пять из которых пострадали в результате ДТП. Среди них три несчастных случая произошли по вине трех лиц, один несчастный случай произошел по обстоятельствам, не зависящим от сторон, и один случай — по вине работника.

За девять месяцев 2021 г. в Государственной инспекции труда Ростовской области отсутствуют расследованные, связанные с производством несчастные случаи с работниками автомобильного и городского автотранспорта предприятий Ростовской области.

Согласно информации, имеющейся в Государственной инспекции труда в Ростовской области, установлено, что основной причиной несчастных случаев, произошедших с водителями организаций, в том числе автотранспортных, является нарушение водителями режима рабочего времени и времени отдыха, установленными соответствующими нормативно-правовыми актами.

Акты, содержащие требования

Почти в каждом учреждении есть автопарк. При организации и проведении любых работ, связанных с техническим содержанием и эксплуатацией автомобильного транспорта, должны соблюдаться нормативные требо-

вания охраны труда, предусмотренные федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами РФ.

Основным нормативным правовым актом, содержащим требования охраны труда для работников автомобильного транспорта, являлись Правила по охране труда на автомобильном транспорте, утвержденные Приказом Минтруда России от 06.02.2018 г. № 59н.

С 01.01.2021 г. государственные нормативные требования охраны труда при организации и проведении работ, связанных с техническим содержанием и эксплуатацией автомобильного транспорта, регулируются Правилами по охране труда на автомобильном транспорте, утвержденных Приказом Минтруда России от 09.12.2020 г. № 871н, срок действия которых определен до 31.12.2025 г.

Однако не стоит забывать, что условия труда водителя автомобиля определяются большой совокупностью факторов, влияющих на работоспособность и здоровье работника.

Обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются на работодателя в соответствии с требованиями ст. 212 ТК РФ. Ст. 212 ТК РФ содержит довольно обширный перечень обязанностей работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Так, в отношении должности «водитель автомобиля» работодатель обязан соблюдать и иные требования, установленные:

Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв.
 Постановлением Минтруда России, Минобразования России от 13.01.2003 г.
 № 1/29 в части проведения инструктажей и обучения по охране труда;

- Порядком проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных ч. 4 ст. 213 ТК РФ, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, утв. Приказом Минздрава России от 28.01.2021 г. № 29н в части проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров;

- Порядком проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров, утв. Приказом Минздрава России от 15.12.2014 г. № 835н в части проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров;

- Особенностями режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей, утв. Приказом Минтранса России от 16.10.2020 г. № 424 в части режима рабочего времени и времени отдыха;

- Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной

Основной причиной несчастных случаев, произошедших с водителями организаций, в том числе автотранспортных, является нарушение водителями режима рабочего времени и времени отдыха, установленными соответствующими нормативноправовыми актами.



Периодические медицинские осмотры для водителей по общему правилу нужно организовывать один раз в два года. Для тех, кому еще не исполнился 21 год, они организуются ежегодно.

одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утв. Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. № 290н в части обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и СИЗ.

Вредные и опасные факторы

В процессе трудовой деятельности при эксплуатации транспортных средств на работников могут воздействовать вредные и (или) опасные производственные факторы, в том числе:

- движущиеся машины и механизмы, подвижные части технологического оборудования, инструмента, перемещаемых изделий, заготовок, материалов;
- падающие предметы (элементы технологического оборудования, инструмента);
- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности технологического оборудования, инструмента;
- повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- повышенная или пониженная температуры поверхностей технологического оборудования, материалов;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
 - повышенный уровень вибрации;
- повышенная или пониженная влажность воздуха;



- отсутствие или недостаточность естественного освещения;

- недостаточность освещенности рабочей зоны;
 - физические перегрузки;
 - нервно-психические перегрузки.

При этом стоит обратить внимание на тот факт, что уровень воздействия вышеуказанных вредных и (или) опасных производственных факторов определяется по результатам проведения специальной оценки условий труда, порядок проведения которой определен Федеральным законом от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».

Меры по исключению и снижению опасных факторов

При организации производственных процессов, связанных с возможным воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принимать меры по их исключению или снижению до допустимых уровней воздействия.

Одним из методов по контролю и снижению уровня воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов является процедура управления профессиональными рисками, считающаяся неотъемлемой частью системы управления охраной труда организации, которая включает в себя идентификацию опасностей с последующей оценкой профессиональных рисков и принятия соответствующих мер по снижению их уровня.

При невозможности исключения или снижения воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов до допустимого в связи с характером и условиями производственного процесса работники должны быть обеспечены соответствующими средствами индивидуальной защиты.

Медосмотры водителей

К водителям автомобилей применяются повышенные требования при приеме на работу. Они должны проходить профессиональный отбор и профессиональное обучение, а также обязательный предварительный медосмотр (ст. 212, 213, 328 ТК РФ).

Помимо предварительного (при приеме на работу) медицинского осмотра работодатель также обязан организовывать проведение за счет

собственных средств периодических, предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров, что предусмотрено требованиями абз. 12 ч. 2 ст. 212, ч. 1, 3 ст. 213, ч. 2 ст. 328 ТК РФ, абз. 7 п. 1 ст. 20, абз. 5 п. 1, п. 3 ст. 23 Федерального закона от 10.12.1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (далее Федеральный закон № 196-ФЗ).

Согласно п. 3 ст. 23 Федерального закона № 196-ФЗ обязательные предрейсовые медицинские осмотры проводятся в течение всего времени работы лица в качестве водителя транспортного средства, за исключением водителей, управляющих транспортными средствами, выезжающими по вызову экстренных оперативных служб.

Обязательные послерейсовые медицинские осмотры проводятся в течение всего времени работы лица в качестве водителя транспортного средства, если такая работа связана с перевозками пассажиров или опасных грузов (п. 3 ст. 23 Федерального закона № 196-ФЗ).

Соответственно, работодатель обязан обеспечить прохождение водителем автомобиля предрейсового медицинского осмотра, а также послерейсового медицинского осмотра, если водитель автомобиля занимается перевозками пассажиров.

С 01.04.2021 г. и до 01.04.2027 г. порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников определен Порядком проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных ч. 4 ст. 213 ТК РФ, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, утвержденным Приказом Минздрава России от 28.01.2021 г. № 29н.

Правила проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров определены Порядком проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров, утвержденным Приказом Минздрава России от 15.12.2014 г. № 835н.

Так, периодические медицинские осмотры для водителей по общему пра-



вилу нужно организовывать один раз в два года (п. 18 приложения к порядку проведения медосмотров работников). Для тех, кому еще не исполнился 21 год, они организуются ежегодно (ч. 1 ст. 213 ТК РФ).

Предрейсовые медосмотры нужно проводить перед началом рабочего дня (рейса). Если работник осуществляет перевозку пассажиров или опасных грузов, то нужно также организовывать послерейсовые медосмотры.

Одновременно, в соответствии с ч.7 ст. 213 ТК РФ, работники, осуществляющие отдельные виды деятельности, в том числе связанные с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающие в условиях повышенной опасности, проходят обязательное психиатрическое освидетельствование не реже одного раза в пять лет в порядке, устанавливаемом уполномоченным Правительством РФ федеральным органом исполнительной власти.

П. 3 Правил прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, в том числе деятельность, связанную с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающими в условиях повышенной опасности, утв. Поста-

Продолжительность ежедневной работы (смены) водителей не может превышать 8 часов, если нормальная продолжительность рабочего времени водителей составляет 40 часов в неделю.

октябрь '202'

10 (175)

Š

Работники, осу-

ществляющие от-

дельные виды дея-

тельности, в том

числе связанные с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающие в условиях повышенной опасности, проходят обязательное психиатрическое освидетельствование не реже одного раза в пять лет.

новлением Правительства РФ от 23.09.2002 г. № 695, определено, что освидетельствование работника проводится с целью определения его пригодности по состоянию психического здоровья к осуществлению отдельных видов деятельности, а также к работе в условиях повышенной опасности, предусмотренных Перечнем медицинских психиатрических противопоказаний для осуществления отдельных видов профессиональной деятельности и деятельности, связанной с источником повышенной опасности (утв. Постановлением Правительства РФ от 28.04.1993 г. № 377), согласно которым работники, а именно водители авто-, мототранспортных средств и городского электротранспорта проходят освидетельствование не реже одного раза

Режим труда и отдыха

Следует отметить, что в отношении водителей автотранспорта работодатель обязан соблюдать требования Особенностей режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей, утв. Приказом Минтранса России от 16.10.2020 г. № 424. Исходя из требований данного документа, продолжительность ежедневной работы (смены) водителей не может превышать 8 часов, если нормальная продолжительность рабочего времени водителей составляет 40 часов в неделю.

В тех случаях, когда в организации не может быть соблюдена установленная нормальная ежедневная или еженедельная продолжительность рабочего времени в связи с условиями производства, правомерно установить суммированный учет рабочего времени с продолжительностью учетного периода один месяц (ч. 2 ст. 329 ТК РФ).

Устанавливая режим отдыха водителей, необходимо учитывать:

- рабочее время водителя,
- время управления автомобилем,
- специальные перерывы,
- ненормированный рабочий день.

Устанавливая режим отдыха водителей, необходимо учитывать:

- ежедневный (междусменный) от-
 - еженедельный отдых;
 - перерыв для отдыха и питания.

Основные нарушения водителей

Согласно поступающим в адрес ГИТ в Ростовской области документам основными нарушениями требований охраны труда, непосредственно совершенными водителями, являются нарушения установленного режима труда и отдыха.

В отсутствие контроля со стороны работодателя водители зачастую, при совершении рейсов, превышают максимально допустимое время управления автотранспортным средством, что может создать угрозы жизни и здоровью не только самих работников, но и других участников дорожного движения вследствие наступления физической усталости сотрудника, притупления внимания.

Нарушения работодателей

Со стороны работодателя зачастую допускаются нарушения, связанные:

- с допуском к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда в нарушение требований ст. 212 ТК РФ. Указанные недостатки приводят к неосознанным нарушениям работником требований охраны труда, невыполнению требований техники безопасности, что может привести к несчастным случаям на производстве;
- с допуском водителей к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обязательных медицинских осмотров (обследований), обязательных психиатрических освидетельствований, а также в случае медицинских противопоказаний. Нарушения в подобных ситуациях приводят к травмам работников или даже смерти (несчастным случаям на производстве), наступившим в результате внезапного ухудшения состояния здоровья работника во время исполнения трудовых обязанностей.

Нужно отметить, что нарушения требований в области организации охраны труда многочисленны и многообразны, а санкции за нарушение этих требований ТК РФ в области охраны труда достаточно суровы.

Нарушение этих требований грозит привлечением работодателя и должностных лиц к административной ответственности в соответствии с КоАП РФ и в случае получения пострадавшим при несчастном случае телесных повреждений — возможной уголовной ответственности по ст.143 УК РФ.■

Можно ли хранить СИЗ дома?

Письмом Минтруда России от 28.04.2021 г. № 15-2/ООГ-1397 дан ответ на вопрос:

- Можно ли предусмотреть хранение СИЗ дома у работников, которым установлен разъездной характер работы и которые не имеют стационарного рабочего места, при условии компенсации им соответствующих расходов с учетом положений раздела III Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденных Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 01.06.2009 г. № 290н?

- Согласно ст. 212 ТК РФ работодатель обязан обеспечить приобретение и выдачу за счет собственных средств специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств, прошедших обязательную сертификацию или декларирование соответствия в установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании порядке, в соответствии с установленными нормами работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением.

Требования к приобретению, выдаче, применению, хранению и уходу за специальной одеждой, специальной обувью и другими СИЗ установ-

лены Межотраслевыми правилами обеспечения работников специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденными Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 г. № 290н (далее правила).

В соответствии с п. 30 правил работодатель за счет собственных средств обязан обеспечивать уход за СИЗ и их хранение, своевременно осуществлять химчистку, стирку, дегазацию, дезактивацию, дезинфекцию, обезвреживание, обеспыливание, сушку СИЗ, а также ремонт и замену СИЗ.

Согласно п. 31 правил для хранения выданных работникам СИЗ работодатель предоставляет в соответствии с требованиями строительных норм и правил специально оборудованные помещения (гардеробные).

Работодателям будет разрешено вести видеосъемку производства работ

01.03.2022 г. вступят в силу изменения в соответствии с Федеральным законом от
02.07.2021 г. № 311-ФЗ
«О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации».
Так, Трудовой кодекс
РФ пополнится новой ст. 214.2.

Согласно данной статье у работодателя появится право на:

- использование в целях контроля за безопасностью производства работ приборы, устройства, оборудование и (или) комплексы (системы) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающих дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ, хранение полученной информации;
- ведение электронного документооборота в области охраны труда;
- предоставление дистанционного доступа к наблюдению за безопасным производством работ, а также к базам электронных документов работодателя в области охраны труда государственным инспекциям труда.

Кроме того, Трудовой кодекс РФ будет дополнен ст. 216.2, в соответствии с которой работодатель при пользовании правом, гарантированным ему ст. 214.2 ТК РФ, будет обязан предоставлять об этом информацию работникам. ■



Профилактика травматизма при работах в системах водоснабжения и тепловых сетях

Роструд:



Тугашева Татьяна Михайловна,

начальник отдела государственного надзора по охране труда Государственной инспекции труда в Удмуртской Республике

Еще одним инструментом снижения уровня травматизма является разработка и внедрение системы управления охраны труда на предприятии.

С наступлением осенне-зимнего периода особое значение приобретает безаварийная работа тепловых и водопроводных сетей. Случающиеся инциденты на них предприятия стремятся оперативно ликвидировать. Кроме того, в настоящее время активно ведутся работы по проверке готовности сетей к ОЗП. О профилактике производственного травматизма при выполнении работ в коллекторах, канализационных, водопроводных и газовых колодцах рассказали в Государственной инспекции труда в Удмуртской Республике.

Несчастные случаи на объектах

Федеральной службой по труду и занятости в результате анализа состояния и причин производственного травматизма было установлено, что в последние годы участились случаи гибели двух и более человек при выполнении работ в водопроводных, канализационных, газовых колодцах и иных помещениях систем водоснабжения и водоотведения.

Так, в регионах России только во II квартале 2021г. произошло семь групповых несчастных случаев, в которых пострадали 34 работника, из них 24 погибли.

На территории Удмуртской Республики несчастный случай с тяжелыми последствиями с работниками, выполняющими работы в водопроводных, канализационных и газовых колодцах, произошел осенью 2020 г. Пострадал слесарь по обслуживанию тепловых сетей 6 разряда ООО «Удмуртские коммунальные системы». В ходе проведения ремонтных работ на участке тепловой сети работник спустился в тепловую камеру для открытия дренажа, в результате падения в горячую воду получил ожоги нижних конечностей кипятком.

В ходе проведения расследования были установлены обстоятельства несчастного случая и причины, вызвавшие его. Так, основной причиной явились конструктивные недостатки и недостаточная надежность машин, механизмов, оборудования, а именно:

- не обеспечены безопасные условия и охрана труда при эксплуатации оборудования, в части отсутствия слива воды из дренажа тепловой камеры, который не вынесен на безопасное для персонала расстояние;

- в тепловой камере непосредственно под люками отсутствовали стационарные металлические лестницы или скобы-ступени.

Сопутствующими причинами стали: неудовлетворительная организация и производство работ, нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда.

Нормативные акты по охране труда

В целях недопущения несчастных случаев при выполнении работ в колодцах работодателям следует неукоснительно соблюдать требования трудового законодательства и законодательства об охране труда, в том числе:

- Приказа Минтруда России от 29.10.2020 г. № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве». Начало действия документа — 01.01.2021 г.
- ■Приказа Минтруда России от 15.12.2020 г. № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах». Начало действия документа — 01.03.2021 г.

Приказа Минтруда России от 07.12.2020 г. № 867н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ на объектах связи». Начало действия документа — 01.01.2021г.

Что необходимо предпринять работодателю?

В целях исключения групповых несчастных случаев с гибелью работников при проведении работ по обслуживанию и ремонту сетей, включающими в том числе работы по проверке готовности системы жилищнокоммунального и хозяйствующих субъектов, осуществляющих свою деятельность в сфере водоснабжения, водоотведения и газораспределения, необходимо:

- запрещать работы с повышенной опасностью без присутствия инженерно-технического персонала в составе бригады;
- усилить контроль над работами с повышенной опасностью;
- усилить контроль над правильностью применения работниками средств индивидуальной защиты, в том числе при работах с повышенной опасностью;
- усилить контроль над прохождением периодического медицинского осмотра;
- провести внеочередную проверку знаний требований охраны труда, в том числе с работами с повышенной опасностью;
- провести внеочередное обучение и проверку знаний требований охраны труда в специализированном центре инженерно-техническому персоналу, ответственному за выдачу наряддопуска, а также ответственным по наряду-допуску;
- провести внеочередную тренировку при работе в колодцах, с применением средств индивидуальной защиты;
- провести внеочередную проверку знаний по оказанию первой медицинской помощи, в том числе при отравлении газами;
- провести внеплановый инструктаж по охране труда работникам предприятия;
- разработать экспресс-тест по проверке знаний охраны труда работникам при выдаче наряда-допуска на работы с повышенной опасностью.



Требования безопасности при работах

Работы в инженерных сооружениях, таких как канализации, колодцы, коллекторы и прочие должны проводиться по наряду-допуску с обязательным предварительным инструктажем и с использованием средств индивидуальной защиты, к которым относятся предохранительные пояса, шланговые противогазы, кислородные-изолирующие противогазы, устройства для определения наличия газа, защитные каски, аккумуляторные фонари и другие.

К выполнению работ в колодце должна направляться бригада из трех человек: один — для работы в колодце, другой — на поверхности, и третий — для наблюдения и оказания помощи.

Перед спуском воздух в колодце необходимо проверить газоанализатором или газосигнализатором. Если при первой проверке обнаружен газ, то для его удаления колодец нужно либо проветрить, открыв два смежных с рабочим колодца, либо вентилятором про-

С целью организации процедуры управления профессиональными рисками работодатель, исходя из специфики своей деятельности, устанавливает порядок реализации таких мероприятий, как: выявление опасностей, оценка уровней профессиональных рисков и снижение уровней профессиональных рисков.

Работающий в колодце должен иметь при себе газоанализатор или газосигнализатор, при сигналах которого незамедлительно должен подняться наверх. При невозможности удаления газа спуск в колодец допустим только с использованием штангового противогаза.

извести нагнетание свежего воздуха, после чего второй раз проверить наличие газа. Запрещается удаление газа путем выжигания.

Работающий в колодце должен иметь при себе газоанализатор или газосигнализатор, при сигналах которого незамедлительно должен подняться наверх. При невозможности удаления газа спуск в колодец допустим только с использованием штангового противогаза. Независимо от результатов проверки на наличие газа использование предохранительного пояса с веревкой и защитной каски обязательно при выполнении работ.

Соблюдение обязательных требований правил при выполнении работ, проведение постоянных профилактических мероприятий может значительно снизить либо исключить случаи повреждения жизни и здоровья работников при работах в колодцах.

Еще одним инструментом снижения уровня травматизма является разработка и внедрение системы управления охраны труда (далее СУОТ) на предприятии.

При помощи процедур и положений СУОТ, включая планирование и реализацию мероприятий по улуч-

шению условий труда и организацию работ по охране труда, определяется подробный порядок действий при проведении обязательных мероприятий по охране труда. В число задач СУОТ в том числе входит снижение риска получения травм, производственных заболеваний и количество нежелательных происшествий, ведущих к ним.

Важной процедурой, входящей в СУОТ, является проведение на всех рабочих местах специальной оценки условий труда. Проведение специальной оценки условий труда является обязанностью каждого работодателя в силу ст. 212 Трудового кодекса РФ и Федерального закона от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».

Спецоценка направлена на обеспечение безопасности и комфорта персонала на рабочих местах, определение гарантий и компенсаций работнику, которые предусмотрены трудовым законодательством, за вредные и (или) опасные условия труда.

В результате проведения специальной оценки условий труда будут определены вредные и опасные факторы производства, измерен уровень

их воздействия на работников, работодатель организует безопасные рабочие места.

В зависимости от специфики деятельности предприятия в положение о СУОТ могут включаться процедуры,

- управление профессиональными рисками;
- информирование работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков:
- информирование работников о предоставляемых гарантиях, полагающихся компенсациях.

Управление профессиональными рисками

С целью организации процедуры управления профессиональными рисками работодатель, исходя из специфики своей деятельности, устанавливает порядок реализации таких мероприятий, как: выявление опасностей, оценка уровней профессиональных рисков и снижение уровней профессиональных рисков.

К мерам по исключению или снижению уровней профессиональных рисков относятся:

- а) исключение опасной работы;
- б) замена опасной работы менее опасной;
- в) реализация инженерных методов ограничения риска воздействия опасностей на работников;
- г) реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- д) использование средств индивидуальной защиты;
- е) страхование профессионального риска.

Необходимо помнить, что в ст. 212 Трудового кодекса РФ указано об обязанности работодателя обеспечить информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, а в ст. 209 Трудового кодекса РФ перечислены определения профессионального риска и управления профессиональными рисками.

Несоблюдение работодателями вышеуказанных требований является грубым нарушением трудового законодательства.■

Досудебный порядок обжалования

С 01.07.2021 г. процедура досудебного обжалования обязательна для проверок, проводимых Рострудом и его территориальными органами.

Согласно п. 52 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, утв. Постановлением Правительства РФ от 21.07.2021 г. № 1230, контролируемое лицо вправе обжаловать решения контрольного (надзорного) органа, действия (бездействие) его должностных лиц в порядке, предусмотренном ст.ст. 39-43 Федерального закона от 31.07.2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» (далее Федеральный закон № 248-Ф3).

В соответствии с ч. 2 ст. 39 Федерального закона № 248-ФЗ су-

дебное обжалование решений контрольного (надзорного) органа, действий (бездействия) его должностных лиц возможно только после их досудебного обжалования, за исключением случаев обжалования в суд решений, действий (бездействия) гражданами, не осуществляющими предпринимательской деятельности.

Под обязательное досудебное обжалование подпадают следующие решения:

- решения о проведении контрольных (надзорных) мероприятий:
- акты контрольных (надзорных) мероприятий, предписаний об устранении выявленных нарушений:
- действия (бездействия) должностных лиц контрольно-

го (надзорного) органа в рамках контрольных (надзорных) мероприятий.

Обязательная досудебная жалоба подается только в электронном виде — через Единый портал госуслуг gosuslugi.ru или аналогичные региональные порталы. То есть организация или индивидуальный предприниматель должны быть там зарегистрированы согласно ст. 40 Федерального закона № 248-ФЗ.

При подаче жалобы гражданином она должна быть подписана простой электронной подписью либо усиленной квалифицированной электронной подписью. При подаче жалобы организацией она должна быть подписана усиленной квалифицированной электронной подписью.

Жалоба, поданная иным способом, рассматриваться не будет. ■

Источник: git18.rostrud.gov.ru



48

10

10 (175)

Пожарный надзор – 2021:

новое в проведении проверок

МЧС России:



Титов Валентин Алексеевич.

заместитель начальника отдела организации надзорных и профилактических мероприятий управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике, подполковник внутренней службы

В целях реализации положений Федерального закона от 31.07.2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» Постановлением Правительства РФ от 25.06.2021 г. № 1016 внесены изменения в Положение о федеральном государственном пожарном надзоре. С вопросами, касающимися обновления правил и порядка проведения проверок, редакция журнала обратилась в Главное управление МЧС России по Удмуртской Республике.

- Валентин Алексеевич, на Ваш взгляд, на какие принципиальные изменения в проведении проверок следует обратить особое внимание руководителям предприятий и организаций?
- Определены виды контрольных (надзорных) мероприятий и профилактических мероприятий, а также набор контрольных (надзорных) действий для каждого вида контрольного (надзорного) мероприятия.
- Например, в ходе проведения выездной проверки могут осуществляться следующие контрольные (надзорные) действия:
 - осмотр;
 - опрос;
 - получение письменных объяс-
 - истребование документов;
 - отбор проб (образцов):
 - инструментальное обследование;

При этом в рамках контрольного

Положением о федеральном государственном пожарном надзоре помимо индикаторов риска причинения вреда (ущерба) определены 15 критериев добросовестности. При выполнении условий критериев добросовестности у каждого объекта защиты появляется возможность значительно снизить индивидуальные показатели тяжести потенциальных негативных последствий пожаров, что в свою очередь позволяет отнести объект к более низкой категории риска.



(надзорного) действия «осмотр» проводится визуальное обследование территорий, помещений (отсеков), производственных и иных объектов, за исключением жилых помещений в жилых домах. В ходе осмотра в обязательном порядке осуществляется фото- или видеофиксация доказательств нарушений обязательных требований.

- Какие изменения внесены в перечень видов плановых и внеплановых проверок?

- Должностными лицами государственного пожарного надзора проводятся следующие виды плановых контрольных (надзорных) мероприятий:

- инспекционный визит;
- рейдовый осмотр;
- выездная проверка.

Расширен перечень видов внеплановых контрольных (надзорных) мероприятий:

- инспекционный визит:
- рейдовый осмотр;
- выездная проверка;
- документарная проверка;
- выборочный контроль.

Инспекционный визит проводится по месту нахождения (осуществления деятельности) контролируемого лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений) либо объекта контроля, без предварительного уведомления. Срок проведения инспекционного визита в одном месте осуществления деятельности либо на одном производственном объекте (территории) не может превышать один рабочий день.

Рейдовый осмотр проводится в отношении любого числа контролируемых лиц, осуществляющих владение, пользование или управление производственным объектом. Срок его проведения не может превышать 10 рабочих дней. Срок взаимодействия с одним контролируемым лицом в период проведения рейдового осмотра не может превышать один рабочий

В случае если в результате рейдового осмотра были выявлены нарушения обязательных требований, инспектор на месте проведения рейдового осмотра составляет акт контрольного (надзорного) мероприятия в отношении каждого контролируемого лица, допустившего нарушение обязательных тре-



Решение об использовании фотосъемки, аудиои видеозаписи, иных способов фиксации доказательств нарушений требований пожарной безопасности при осуществлении контрольных (надзорных) мероприятий, совершении контрольных (надзорных) действий принимается должностными лицами государственного пожарного надзора самостоятельно.

Выездная проверка, как инспекционный визит, проводится по месту нахождения (осуществления деятельности) контролируемого лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений) либо объекта контроля. О проведении выездной проверки контролируемое лицо уведомляется путем направления копии решения о проведении выездной проверки не позднее, чем за 24 часа до

Срок проведения выездной проверки не может превышать 10 рабочих дней. В отношении одного субъекта малого предпринимательства общий срок взаимодействия в ходе проведения выездной проверки не может превышать 50 часов для малого предприятия и 15 часов для микропредприятия. Срок проведения выездной проверки в отношении организации, осуществляющей свою деятельность на территориях нескольких субъектов Российской Федерации, устанавливается отдельно по каждому филиалу, представительству, 10 (175)



Жалоба на решение контрольного (надзорного) органа, действия (бездействие) его должностных лиц может быть подана в течение 30 календарных дней со дня, когда контролируемое лицо узнало или должно было узнать о нарушении своих прав. Жалоба на предписание контрольного (надзорного) органа может быть подана в течение 10 рабочих дней с момента получения контролируемым лицом предписания.

обособленному структурному подразделению организации или производственному объекту.

В ходе документарной проверки рассматриваются документы контролируемых лиц, имеющиеся в распоряжении контрольного (надзорного) органа, результаты предыдущих контрольных (надзорных) мероприятий, материалы рассмотрения дел об административных правонарушениях и иные документы.

В случае если достоверность сведений, содержащихся в документах, имеющихся в распоряжении контрольного (надзорного) органа, вызывает обоснованные сомнения, либо эти сведения не позволяют оценить исполнение контролируемым лицом обязательных требований, контрольный (надзорный) орган направляет в адрес контролируемого лица требование представить иные необходимые для рассмотрения в ходе документарной проверки документы. Срок проведения документарной проверки не может превышать 10 рабочих дней.

Предметом выборочного контроля является исключительно соблюдение контролируемыми лицами требований в отношении продукции, установленных техническими регламентами. Срок проведения выборочного контроля определяется периодом времени, в течение которого обычно проводятся изъятие проб (образцов) соответствующей продукции (товаров) и необходимые экспертизы.

- Какой смысл вложен в понятие «Категория риска»? Как определяется категория риска объекта?

- При осуществлении федерального государственного пожарного надзора используемые гражданами и организациями объекты надзора подлежат отнесению к одной из категорий риска. Отнесение к определенной категории риска осуществляется на основании порядка и критериев отнесения объектов защиты к определенной категории риска в соответствии с приложением к положению о федеральном государственном пожарном надзоре.

При этом многоквартирные жилые дома высотой до 28 метров, линейные объекты, открытые плоскостные автостоянки, открытые склады лесоматериалов и твердого топлива, земельные участки, не являющиеся соответствующими земельными участками, на которых размещаются здания и сооружения, подлежат отнесению к категории умеренного риска.

При отсутствии решения об отнесении объекта надзора к определенной категории риска объект надзора считается отнесенным к категории низкого риска.

Положением о федеральном государственном пожарном надзоре помимо индикаторов риска причинения вреда (ущерба) определены 15 критериев добросовестности. Отмечается, что при выполнении условий критериев добросовестности у каждого объекта защиты появляется возможность значительно снизить индивидуальные показатели тяжести потенциальных негативных последствий пожаров, что в свою очередь позволяет отнести объект к более низкой категории риска.

- Как влияет категория риска на периодичность проверочных мероприятий?

- Проведение плановых контрольных (надзорных) мероприятий осущест-

вляется в зависимости от присвоенной категории риска со следующей периодичностью:

- для категории чрезвычайно высокого риска выездная проверка один раз в год;
- для категории высокого риска выездная проверка один раз в два года;
- для категории значительного риска выездная проверка один раз в три года;
- для категории среднего риска инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка не чаще чем один раз в пять лет;
- для категории умеренного риска инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка не чаще чем один раз в шесть лет.

В отношении объектов, отнесенных к категории низкого риска, плановые контрольные (надзорные) мероприятия не проводятся.

- Кто определяет категорию риска объекта? Если расчет категории риска был сделан неверно, каковы действия инспектора? Можно ли изменить категорию риска?

- В соответствии с п. 49 Положения о федеральном государственном пожарном надзоре отнесение объекта надзора к определенной категории риска осуществляется инспектором, закрепленным за этим объектом надзора.

По запросу контролируемых лиц орган государственного пожарного надзора (подразделение государственного пожарного надзора) предоставляет им информацию о присвоенной используемым ими объектам надзора категории риска, а также сведения, использованные при отнесении таких объектов к определенной категории риска.

Правообладатели объектов надзора могут подать в установленном порядке в орган государственного пожарного надзора (подразделение государственного пожарного надзора) мотивированное заявление об изменении ранее присвоенной используемым ими объектам категории риска.

Каков порядок проведения фото- и видеосъемки при проведении проверки?

 Решение об использовании фотосъемки, аудио- и видеозаписи, иных способов фиксации доказательств нарушений требований пожарной безопасности при осуществлении контрольных (надзорных) мероприятий, совершении контрольных (надзорных) действий принимается должностными лицами государственного пожарного надзора самостоятельно. В обязательном порядке фото- или видеофиксация доказательств нарушений обязательных требований осуществляется в следующих случаях:

- при проведении контрольного (надзорного) мероприятия на объекте надзора, правообладателем которого создавались (создаются) препятствия в проведении контрольных (надзорных) мероприятий, совершении контрольных (надзорных) действий;
- в случае если в ходе контрольного (надзорного) мероприятия усматривается состав административного правонарушения, за совершение которого предусмотрено административное приостановление деятельности, или проводится осмотр;

Консультирование проводится в устной форме, за исключением случаев, когда контролируемое лицо письменно заявляет о направлении ему письменного ответа.



Nº 10 (175)

- при отборе проб (образцов) продукции (товаров), в том числе в ходе проведения выборочного контроля исключительно при отсутствии возможности оценки соблюдения обязательных требований иными способами, без отбора проб (образцов) продукции (товаров).

Для фиксации доказательств нарушений требований пожарной без-

Проведение обязательных профилактических визитов предусматривается в отношении объектов надзора, отнесенных к категориям чрезвычайно высокого, высокого и значительного риска, а также в отношении объектов, на которых осуществляется деятельность в сфере дошкольного и общего образования, детских лагерей, предоставление социальных услуг с обеспечением проживания, оказание стационарной и санаторно-курортной медицинской помощи вне зависимости от присвоенной категории риска не позднее чем в течение одного года с даты получения информации о начале осуществления их деятельности либо вводе объекта в эксплуатацию.



опасности могут быть использованы любые имеющиеся в распоряжении технические средства фотосъемки, аудио- и видеозаписи. Информация о проведении фотосъемки, аудиои видеозаписи и использованных для этих целей технических средствах отражается в акте по результатам контрольного (надзорного) мероприятия.

Проведение фотосъемки, аудиои видеозаписи осуществляется с обязательным уведомлением контролируемого лица.

Фиксация нарушений требований пожарной безопасности при помощи фотосъемки проводится не менее чем двумя снимками каждого из выявленных нарушений требований пожарной безопас-

Аудио- и видеозапись осуществляются в ходе проведения контрольного (надзорного) мероприятия непрерывно, с уведомлением в начале и конце записи о дате, месте, времени начала и окончания осуществления записи. В ходе записи подробно фиксируются и указываются место и характер выявленного нарушения требований пожарной безопасности.

Результаты проведения фотосъемки, аудио- и видеозаписи являются приложением к акту контрольного (надзорного) мероприятия.

Использование фотосъемки и видеозаписи для фиксации доказательств нарушений требований пожарной безопасности осуществляется с учетом требований законодательства Российской Федерации о защите государственной тайны, а также с учетом требований, предъявляемых к эксплуатации взрывопожароопасных помещений.

- Что еще изменилось в процессе проведения проверочных меро-

 В целях информационного обеспечения государственного контроля (надзора), муниципального контроля создан в том числе единый реестр контрольных (надзорных) мероприятий.

Контрольное (надзорное) мероприятие может быть начато после внесения в единый реестр контрольных (надзорных) мероприятий сведений, установленных правилами его формирования и ведения, за исключением наблюдения за соблюдением обязательных требований и выездного обследования, а также случаев неработоспособности единого реестра контрольных (надзорных) мероприятий, зафиксированных оператором

Также положениями Федерального закона от 31.07.2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» определены следующие контрольные (надзорные) мероприятия, проводимые без взаимодействия с контролируемым лицом:

- наблюдение за соблюдением обязательных требований;
 - выездное обследование.

Такие контрольные (надзорные) мероприятия проводятся в целях оценки достоверности поступивших в контрольный (надзорный) орган сведений о причинении вреда (ущерба) или об угрозе причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, например, при поступлении обращений (заявлений) граждан и организаций.

Под наблюдением за соблюдением обязательных требований понимается сбор, анализ данных об объектах контроля, имеющихся у контрольного (надзорного) органа, а также данных, содержащихся в государственных и муниципальных информационных системах, данных из сети «Интернет», иных общедоступных данных, а также данных, полученных с использованием работающих в автоматическом режиме технических средств фиксации правонарушений.

Под выездным обследованием понимается контрольное (надзорное) мероприятие, проводимое в целях оценки соблюдения контролируемыми лицами обязательных требований.

Выездное обследование проводится без информирования контролируемого лица по месту нахождения (осуществления деятельности) организации (ее филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений), месту осуществления деятельности гражданина, месту нахождения объекта контроля, при этом не допускается взаимодействие с контролируемым лицом, а контрольные (надзорные) действия осуществляются на общедоступных (открытых для посещения неограниченным кругом лиц) объектах.

Если в ходе проведения контрольных (надзорных) мероприятий без взаимодействия выявлены факты причинения вреда (ущерба) или возник-

новения угрозы причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, сведения о нарушениях обязательных требований, о готовящихся нарушениях обязательных требований или признаках нарушений обязательных требований, должностными лицами государственного пожарного надзора могут быть приняты следующие решения:

- решение о проведении внепланового контрольного (надзорного) меро-
- решение об объявлении предостережения.
- Какие виды профилактических мероприятий будут проводиться органами государственного пожарного надзора? В каких случаях данные мероприятия проводятся?
- Органы государственного пожарного надзора осуществляют профилактику пожаров в форме профилактики рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям в области пожарной безопасности.

Органами государственного пожарного надзора проводятся следующие виды профилактических мероприятий:

- информирование;
- объявление предостережения;
- консультирование;
- профилактический визит;
- обобщение правоприменительной

Консультирование контролируемых лиц и их представителей осуществляется в ходе профилактических визитов, а также контрольных (надзорных) мероприятий, за исключением контрольных (надзорных) мероприятий, при проведении которых не требуется взаимодействие с контролируемыми лицами.

Консультирование по обращениям контролируемых лиц и их представителей проводится в части разъяснения вопросов, связанных с организацией и осуществлением федерального государственного пожарного надзора и обеспечения пожарной безопасности, а также разъяснения прав и обязанностей контролируемых лиц.

Консультирование проводится в устной форме, за исключением случаев, когда контролируемое лицо письменно заявляет о направлении ему письменного ответа.

Проведение обязательных профилактических визитов предусматривается О проведении выездной проверки контролируемое лицо уведомляется путем направления копии решения о проведении выездной проверки не позднее, чем за 24 часа до ее начала. В отношении одного субъекта малого предпринимательства общий срок взаимодействия в ходе проведения выездной проверки не может превышать 50 часов для малого предприятия и 15 часов для микропредприятия.

10 (175)

Ž

По результатам профилактического визита в течение пяти рабочих дней с даты проведения должностным лицом органа государственного пожарного надзора оформляется и вручается под роспись контролируемому лицу (направляется в установленном порядке) экземпляр листа профилактической беседы, содержащий информацию, доведенную до контролируемого лица в ходе профилактического визита.

в отношении объектов надзора, отнесенных к категориям чрезвычайно высокого, высокого и значительного риска, а также в отношении объектов, на которых осуществляется деятельность в сфере дошкольного и общего образования, детских лагерей, предоставление социальных услуг с обеспечением проживания, оказание стационарной и санаторнокурортной медицинской помощи вне зависимости от присвоенной категории риска не позднее чем в течение одного года с даты получения информации о начале осуществления их деятельности либо вводе объекта в эксплуатацию.

Профилактический визит проводится должностными лицами органов государственного пожарного надзора в форме профилактической беседы по месту осуществления деятельности контролируемого лица.

Срок проведения профилактического визита не может превышать один рабочий день.

В ходе профилактического визита контролируемое лицо информируется о требованиях, предъявляемых к объекту надзора, соответствии объекта надзора критериям риска, об основаниях и о рекомендуемых способах снижения категории риска, а также о видах, содержании и об интенсивности контрольных (надзорных) мероприятий.

По результатам профилактического визита в течение пяти рабочих дней с даты проведения должностным лицом органа государственного пожарного надзора оформляется и вручается под роспись контролируемому лицу (направляется в установленном порядке) экземпляр листа профилактической беседы, содержащий информацию, доведенную до контролируемого лица в ходе профилактического визита.

В ходе профилактического визита может осуществляться сбор сведений, необходимых для отнесения объектов надзора к категориям риска.

- Какие решения и действия инспектора можно обжаловать в досудебном порядке? Как осуществляется данная процедура?
- Контролируемые лица, права и законные интересы которых, по их мнению, были непосредственно нарушены в рамках осуществления государственного контроля (надзора), имеют право на досудебное обжалование:
- решений о проведении контрольных (надзорных) мероприятий;

- актов контрольных (надзорных) мероприятий, предписаний об устранении выявленных нарушений;
- действий (бездействия) должностных лиц контрольного (надзорного) органа в рамках контрольных (надзорных) мероприятий.

Жалоба на решение контрольного (надзорного) органа, действия (бездействие) его должностных лиц может быть подана в течение 30 календарных дней со дня, когда контролируемое лицо узнало или должно было узнать о нарушении своих прав.

Жалоба на предписание контрольного (надзорного) органа может быть подана в течение 10 рабочих дней с момента получения контролируемым лицом предписания.

В случае пропуска по уважительной причине срока подачи жалобы этот срок по ходатайству лица, подающего жалобу, может быть восстановлен уполномоченным органом.

Лицо, подавшее жалобу, до принятия решения по жалобе может отозвать ее. При этом повторное направление жалобы по тем же основаниям не допускается.

Жалоба подлежит рассмотрению уполномоченным на рассмотрение жалобы органом в течение 20 рабочих дней со дня ее регистрации.

По итогам рассмотрения жалобы уполномоченный на рассмотрение жалобы орган принимает одно из следующих решений:

- оставляет жалобу без удовлетво-
- отменяет решение контрольного (надзорного) органа полностью
- отменяет решение контрольного (надзорного) органа полностью и принимает новое решение;
- признает действия (бездействие) должностных лиц контрольных (надзорных) органов незаконными и выносит решение по существу, в том числе об осуществлении при необходимости определенных действий.

Решение уполномоченного на рассмотрение жалобы органа, содержащее обоснование принятого решения, срок и порядок его исполнения, размещается в личном кабинете контролируемого лица на едином портале государственных и муниципальных услуг и (или) региональном портале государственных и муниципальных услуг в срок не позднее одного рабочего дня со дня его принятия.



12 номеров в год

Стоимость годовой подписки через издательство:

9600 рублей

Оформить подписку можно по телефону:

(3412) 655-330

на сайте:

www.prominf.ru

e-mail:

euro18@euro18.ru

Подписной индекс во всех отделениях связи

Подписка через Интернет АО «Почта России» — **П6260**

Стоимость годовой подписки в агентствах может отличаться от стоимости в издательстве

ПОДПИСКА

на журнал «ПРОМЫШЛЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ОХРАНА ТРУДА»

Информационные партнеры:



K

П







Ростехнадзор Росприроднадзор

гостру,

МЧС России

РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТОЛЬКО ПО ПОДПИСКЕ

Для оформления подписки необходимо заполнить подписной купон и отправить его на e-mail:

euro18@euro18.ru

мпания
амилия И.О.
ОЛЖНОСТЬ
MARIOCID
рес для доставки журнала
личество экземпляров
HH
ın
лефон Факс
mail
ериод подписки
гриод подписки
20 г. по 20 г. (включительно)

РЕКЛАМНОЕ МЕСТО СВОБОДНО