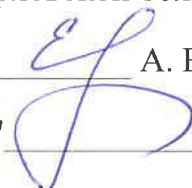


УТВЕРЖДАЮ

Управляющий ОПФР

по Орловской области

 А. В. Елисеева

"\_\_" \_\_\_\_ 2021 года.

## ПРОТОКОЛ

### проведения общественных (публичных) слушаний

**по теме:** О необходимости выполнении работ по техническому перевооружению административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) – устройству автоматической установки пожаротушения по адресу: Орловская обл., Болховской район, г. Болхов, ул. Ленина, д.4А

12 мая 2021 года

№1

**Объект общественных (публичных) слушаний:** Необходимость проведения работ по техническому перевооружению административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) – устройству автоматической установки пожаротушения.

**Местонахождение объекта общественных (публичных) слушаний:** Орловская обл., Болховской район, г. Болхов, ул. Ленина, д.4А

Дата и время общественных слушаний: 12 мая 2021 г. 12 ч.00 мин.

**Информирование и участие населения и общественности:** публикация на странице Отделения ПФР по Орловской области на сайте Пенсионного фонда РФ, размещение информации на стендах в административном здании клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного), адресная рассылка общественным организациям, проектной организации, публикация в средствах массовой информации, размещение на информационных стендах жилых домов, расположенных вблизи административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного).

**Организационный комитет:** Отделение ПФР по Орловской области.

**Члены организационного комитета:**

- Максименко Татьяна Николаевна – руководитель группы капитального строительства и ремонта Отделения ПФР по Орловской области.

- Струкова Ольга Васильевна – начальник административно – хозяйственного отдела Отделения ПФР по Орловской области.

- Юркова Виктория Александровна – руководитель группы по взаимодействию со СМИ Отделения ПФР по Орловской области.

- Степанова Галина Николаевна - начальник Управления ПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного).

**Секретарь организационного комитета:**

- Мазалов Дмитрий Борисович – ведущий специалист эксперт административно – хозяйственного отдела Отделения ПФР по Орловской области.

**Участники общественных (публичных) слушаний:**

- председатель Болховского отделения Орловской региональной общественной организации ветеранов боевых действий Курочкин Роман Николаевич.

При проведении общественных (публичных) слушаний ведется видеосъемка.

**Проведение общественных (публичных) слушаний**

По теме общественных (публичных) слушаний выступил Мазалов Дмитрий Борисович – ведущий специалист эксперт административно – хозяйственного отдела Отделения ПФР по Орловской области.

Проблема пожаров на объектах является особо острой. Каждый день новости о таких случаях в различных регионах страны доносятся с экранов телевизора. Пренебрежение нормами пожарной безопасности, а особо в местах многочисленного скопления людей приводит к жертвам среди людей, а также материальному ущербу. Однако дело совсем не в чьей-то халатности. Желание собственников объекта запустить его в кратчайшие сроки в эксплуатацию с минимальным вложением финансовых средств обычно затмевает даже чувство личной безопасности и самосохранения. Пренебрежение

простыми правилами пожарной безопасности и приводит к таким печальным результатам. Особого внимания заслуживают автоматические системы тушения пожара, ведь именно они позволяют не беспокоиться за человеческую невнимательность и недобросовестность. Данный вопрос является актуальным, так как далеко не последнюю роль в возникновении опасных пожарных ситуаций, приводящих к ущербу, а иногда и жертвам среди людей, играет отсутствие самых простых устройств для тушения пожаров.

Пожарная техника предназначена для предотвращения, ограничения развития, тушения пожара, а также защиты от пожара людей и материальных ценностей. Одним из самых надежных средств для решения этих задач являются системы автоматического пожаротушения, которые в отличие от систем ручного пожаротушения и систем, управляемых оператором, приводятся в действие пожарной автоматикой по объективным показаниям и обеспечивают оперативное тушение очага возгорания без участия человека, то есть не зависит от самого главного фактора возникновения чрезвычайных ситуаций - от человеческого фактора.

Система пожаротушения должна выполнять всего две функции:

- ♣ обеспечение сохранности жизни и здоровья людей;
- ♣ обеспечение сохранности материальных ценностей.

Однако, существующие типы систем пожаротушения выполняют эти функции с различной эффективностью:

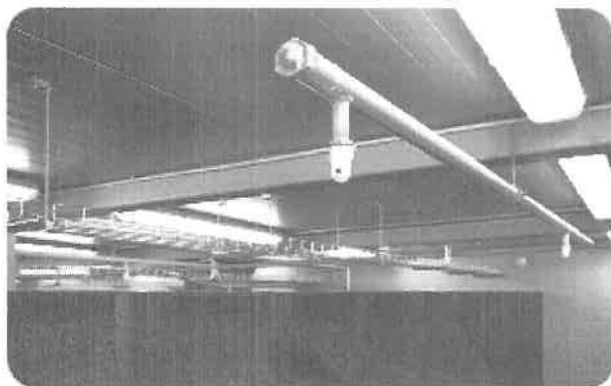
Тип установки пожаротушения	Обеспечение сохранности жизни и здоровья людей	Обеспечение сохранности материальных ценностей
Водяное	✓	--
Пенное	--	--
Газовое	--	✓
Порошковое	--	--
Аэрозольное	--	--
Тонкораспыленная вода (ТРВ)	✓	✓

Способы пожаротушения можно классифицировать по виду применяемых огнетушащих веществ (составов), методу их применения (подачи), назначению и т. д. Все способы подразделяются на поверхностное тушение (подача огнетушащих веществ непосредственно на очаг горения) и объемное тушение (создание в зоне пожара среды, не поддерживающей горение). Для поверхностного тушения применяют составы, которые можно подавать в очаг пожара на расстоянии (жидкостные, пены, порошки), для объемного тушения – вещества, которые могут распределяться в атмосфере защищаемого объема и создавать необходимую для этого концентрацию. Таковыми являются газовые и порошковые составы.

По способу приведения в действие установки пожаротушения подразделяются на ручные (с ручным способом приведения в действие) и автоматические, а по виду огнетушащего вещества — на водяные, пенные, газовые, аэрозольные, порошковые, паровые и комбинированные. Модульные установки пожаротушения состоят из одного или нескольких модулей, способных самостоятельно выполнять функцию пожаротушения, которые размещены в защищаемом помещении или рядом с ним и объединены единой системой обнаружения пожара и запуска.

Системы пожаротушения, как правило, проектируются и изготавливаются индивидуально для каждого конкретного объекта.

### Установки газового пожаротушения



В качестве огнетушащего вещества в последнее время все чаще используются современные хладоны, газовый состав «Инерген» и другие газы, образующие среду, пригодную для дыхания во время эвакуации людей (тем не менее при большой концентрации вещества людей необходимо эвакуировать). Технология тушения газом требует, чтобы помещение было герметично закрыто. При хранении газа необходим щадящий температурный режим и контроль за утечкой, чтобы в нужный момент баллоны не оказались пустыми.

По способу тушения АУГПТ делятся на установки объемного и локального пожаротушения. При объемном пожаротушении огнетушащее вещество распределяется равномерно и создается огнетушащая концентрация во всем объеме помещения. Способ локального тушения основан на концентрации огнетушащего вещества в опасном пространственном участке помещения и применяется для тушения пожаров отдельных агрегатов и оборудования. Устройство установки локального тушения аналогично устройству установки объемного тушения. Однако разводка их распределительных

трубопроводов выполняется не по всему помещению, а непосредственно над пожароопасным оборудованием. По способу пуска установки газового пожаротушения делятся на установки с электрическим и пневматическим пуском. По способу хранения газового огнетушащего состава (ГОС) АУГП подразделяются на централизованные и модульные установки. Централизованными АУГП называются установки, содержащие батареи (модули) с ГОС, размещенные в станции пожаротушения и предназначенные для защиты двух и более помещений. Основными объектами, на которых применяются установки газового пожаротушения, являются:

- электропомещения (трансформаторы напряжением более 500 кВ; кабельные туннели, шахты, подвалы и полуэтажи);
- маслоподвалы металлургических предприятий;
- гидрогенераторы и генераторы с водородным охлаждением ТЭЦ и ГРЭС (если используется технологическая двуокись углерода);
- окрасочные цеха, склады огнеопасных жидкостей и лакокрасочных материалов;
- моторные и топливные отсеки кораблей, самолетов, тепловозов и электровозов;
- лабораторные помещения, где используется большое количество огнеопасных жидкостей;
- склады ценных материалов (на пищевых складах следует применять азот и двуокись углерода);
- контуры теплоносителей АЭС (жидкий азот);
- склады меховых изделий (переохлажденная двуокись углерода);
- помещения вычислительных центров, машинные залы, пульта управления и др. (в основном хладон);
- склады пиррофорных материалов и помещения с наличием щелочных металлов (жидкий азот);
- библиотеки, музеи, архивы (в основном хладон и двуокись углерода);
- ледогрунтовые хранилища замороженного газа (хладон);
- прокатные станы для получения изделий из лития, магния и т.д. (аргон).

В установках газового пожаротушения согласно НПБ 88-2001\* применяются следующие газовые огнетушащие вещества (ГОТВ):

- двуокись углерода (CO<sub>2</sub>);
- хладон 23(CF<sub>3</sub>H);

- хладон 125(C2F5H);
- хладон 218(C3F8);
- хладон 227 (C3F7H);
- хладон 318Ц(C4F8Ц);
- шестифтористая сера (SF6);
- азот(N2);
- аргон (Ar);
- инерген: (азот 52% (об.), аргон — 40% (об.), двуокись углерода — 8 %(об.)).

Также разрешены к применению регенерированные газовые огнетушащие составы-хладоны 114В2 (тетрафтордибромэтан -C2F4Br2) и 13В1 (трифторбромметан -CF3Br).

В России установки газового пожаротушения производят ЗАО «АРТСОК» , ЗАО «Московский экспериментальный завод Спецавтоматика», ТОО НПО «Пожарная автоматика сервис», ЗАО НПК «Противопожарная автоматика», ООО НПП «Скат», ООО «Технос-М+» Нижегородский филиал, ЗАО «Спецпожинжиниринг», ООО «Внедренческая фирма «Аспект».

- **Возможные способы пожаротушения:**

В основном, объемный способ пожаротушения.

- **Применение установки оправдано:**

Для ликвидации пожаров классов А, В и С по ГОСТ 27331 и возгораний электрооборудования под напряжением. Применяются для защиты вычислительных центров, телефонных узлов, библиотек, архивов, музеев, денегохранилищ, ряда складов в закрытых помещениях, а также камер окраски, пропитки и сушки и др. Общая информация: НПБ 22-96.

Порядок и необходимость установки автоматического пожаротушения регламентируются нормативными документами, такими как : -НПБ 110-03 ("ПЕРЕЧЕНЬ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ЗАЩИТЕ АВТОМАТИЧЕСКИМИ УСТАНОВКАМИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ" (НПБ 110-03). Утвержденные Приказом МЧС России от 18 июня 2003 г. №315 и Федеральным законом от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", СП 484.1311500.2020 "Нормы и

правила проектирования установок пожаротушения", а также ведомственными документами Исполнительной дирекции ПФР.

В обязательном порядке системами автоматического пожаротушения оборудуются архивы и другие помещения, предназначенные для хранения и обработки информации как на бумажных носителях, так и в электронном виде.

В настоящее время архивное помещение здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) оборудовано автоматической установкой порошкового пожаротушения.

Данная Автоматическая установка порошкового пожаротушения была смонтирована и введена в эксплуатацию в 2010 году. Т.е на сегодняшний момент эта установка эксплуатируется более 11 лет. За последние три года участились частые случаи сбоев работы установки, причиной таких сбоев по заключениям специализированных организаций является то, что основные приборы и узлы установки выработали свои сроки службы (по паспорту срок службы приборов составляет 10 лет). Ремонт приборов и оборудования затрудняется отсутствием комплектующих. По итогам обследования установки специализированной организацией был составлен акт о техническом состоянии установки пожаротушения, в котором указано что установка порошкового пожаротушения непригодна для дальнейшей эксплуатации и подлежит замене на установку, отвечающую требованиям действующих нормативных документов и ФЗ в области обеспечения пожарной безопасности.

В связи с вышеперечисленными требованиями нормативных документов и в целях соблюдения законодательства о пожарной безопасности для сохранения документов, материальных ценностей и персональных данных, имеющих правовое значение для людей - Отделением ПФР по Орловской области запланировано проведение в 2021 г. выполнение проектных работ по техническому перевооружению в помещениях административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) – устройству автоматической установки пожаротушения по адресу: Орловская обл., Болховской район, г. Болхов, ул. Ленина, д.4А. и последующим монтажом автоматической установки пожаротушения в указанных помещениях, отвечающей всем требованиям действующим на данный момент нормативных документов и ФЗ в области обеспечения пожарной безопасности.

**Выступили участники общественных (публичных) слушаний:**

Курочкин Р. Н. выразил одобрение по поводу проведения работ по техническому перевооружению в помещениях административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) – устройству автоматической установки пожаротушения по адресу: Орловская обл., Болховской район, г. Болхов, ул. Ленина, д.4А.

Больше вопросов от участника не поступало, замечаний и предложений нет.

По итогам проведения общественных (публичных) слушаний о необходимости проведения работ по техническому перевооружению административного здания клиентской службы (на правах группы) в Болховском районе УПФР в Мценском районе Орловской области (межрайонного) – устройству автоматической установки пожаротушения участник поддержал инициативу проведения данных работ

Члены организационного комитета:

 Максименко Т. Н.

 Струкова О. В.

 Юркова В. А.

 Степанова Г. Н.

Секретарь организационного комитета

 Мазалов Д. Б.