



## ПРИКАЗ

от 22 мая 20 23 г.

№ 541

**Москва**

Об утверждении инструкции  
о мерах пожарной безопасности  
в АО «Мосинжпроект»

В целях обеспечения мер пожарной безопасности в зданиях, сооружениях, административных, офисных, технических и складских помещениях на территории АО «Мосинжпроект» и в соответствии с требованиями Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить и ввести в действие второе издание инструкции «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» И-64-34 (прилагается).
2. Считать утратившим силу приказ от 25.11.2022 № 1411 «Об утверждении инструкций о мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект».
3. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя генерального директора по качеству, охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды Доровского В.А.

Генеральный директор

Ю.Н. Кравцов

Жигунов Ю.А.  
вн. 8115

УТВЕРЖДЕНА  
приказом АО «Мосинжпроект»  
№ 541 от 22 мая 2023 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»**  
**И-64-34**

**Москва**

## ФОРМУЛЯР ДОКУМЕНТА

### Управление версиями документа:

Изд.	Дата	Описание основных изменений	Разработчик	Введено
01	09.04.2021	Выпуск первой версии документа.	Главный специалист по пожарной безопасности и гражданской обороне Отдел охраны труда, методологии, статистики и анализа Табарчук Р.В.	Приказом АО «Мосинжпроект» от 09.04.2021 № 377
02		Выпуск второй версии документа. Объединение восьми инструкций в один документ.	Главный специалист по пожарной безопасности и гражданской обороне Отдел охраны труда, методологии, статистики и анализа Табарчук Р.В.	Приказом АО «Мосинжпроект» от <u>22 мая 2023 г</u> № <u>571</u>

### Примечания для пользователя

Контрольный экземпляр текущей версии настоящего документа находится в управлении охраны труда и промышленной безопасности блока по качеству, охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «Мосинжпроект». Прежде чем ссылаться на настоящий документ, пользователь обязан убедиться, что его твердая или электронная версия является действующей. За помощью обращайтесь к разработчику документа.

Все копии данного документа не контролируются. Каждый пользователь должен убедиться в том, что использует действующий документ. Актуальная версия документа размещена в системе электронного документооборота.

### Авторские права и ограничение ответственности

Авторские права на данный документ принадлежат АО «Мосинжпроект». Все права защищены. Без получения предварительного письменного разрешения от владельца данного документа не разрешается воспроизводить, хранить в какой бы то ни было поисковой системе или передавать в любой форме или виде (электронном, бумажном, механическом и пр.) настоящий документ как частично, так и в полном объеме.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 2 Листов: 43

## Содержание

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	4
1.1 НАЗНАЧЕНИЕ.....	4
1.2 ОБЛАСТЬ И ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ДОКУМЕНТА .....	4
1.3 ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ.....	5
1.4 ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА СОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТА .....	8
1.5 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ .....	8
1.6 РАСПОЛОЖЕНИЕ НА КАРТЕ ПРОЦЕССОВ .....	10
2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	10
3. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СОДЕРЖАНИЮ ТЕРРИТОРИИ.....	13
4. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СОДЕРЖАНИЮ ЗДАНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК, ОБОРУДОВАНИЯ.....	14
5. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ОБЪЕКТАМ ХРАНЕНИЯ.....	17
6. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ .....	18
7. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАМ .....	19
8. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ СЕТЕЙ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ..	20
9. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ УСТАНОВОК АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И ПОЖАРОТУШЕНИЯ, СИСТЕМ ПРОТИВОДЫМНОЙ ЗАЩИТЫ, ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ .....	21
10. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ .....	22
Приложения.....	26
Приложение 1. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться в зданиях АО «Мосинжпроект» .....	26
Приложение 2. Форма документа о назначении работников, ответственных за обеспечение пожарной безопасности.....	27
Приложение 3. Порядок осмотра и закрытия помещений после окончания рабочего дня.....	29
Приложение 4. Образец журнала учета огнетушителей .....	30
Приложение 5. Обозначение мест сбора работников при эвакуации.....	32
Приложение 6. Образец настенного кармана для бланков эвакуируемых работников.....	40
Приложение 7. Образец бланка оперативной сводки об эвакуируемых работниках.....	41
Приложение 8. Инструкции по действиям дежурного персонала при пожаре.....	42

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 3 Листов: 43

# 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 1.1 НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящая Инструкция устанавливает требования пожарной безопасности и противопожарного режима в АО «Мосинжпроект». Инструкция подготовлена с целью определения единых требований, правил и процедур по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях АО «Мосинжпроект».

## 1.2 ОБЛАСТЬ И ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ДОКУМЕНТА

Настоящая Инструкция применяется в части, не противоречащей законодательству Российской Федерации, учредительным документам, а также другим документам АО «Мосинжпроект», ДЗО, ПО и контрагентов, осуществляющих свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект», основанным на вышеперечисленных документах.

Настоящая инструкция составлена исключительно для внутреннего пользования АО «Мосинжпроект», ДЗО, ПО и контрагентов, осуществляющих свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект». Инструкция применяется и подлежит толкованию исключительно в интересах АО «Мосинжпроект, ДЗО, ПО и контрагентов, осуществляющих свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект».

Действие настоящей Инструкции распространяется на всех работников АО «Мосинжпроект» (кроме Девелопмента), ДЗО, ПО и контрагентов, осуществляющих свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект».

Инструкция предполагает внедрение в ДЗО, ПО и контрагентов, осуществляющих свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект» без локализации.

ДЗО, ПО и контрагенты, осуществляющие свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект», внедряют требования настоящей Инструкции организационно-распорядительным документом, утверждаемым генеральным директором соответствующего ДЗО, ПО, контрагента.

ДЗО, ПО и контрагенты, осуществляющие свою деятельность в зданиях, помещениях и на территории АО «Мосинжпроект» доводят требования данной Инструкции до подрядных и субподрядных организаций по уже заключенным и вновь заключаемым договорам (вплоть до конкретного исполнителя).

Электронная копия документа размещена в системе электронного документооборота и на корпоративном портале АО «Мосинжпроект».

Документ отменяет действие:

- Инструкции АО «Мосинжпроект» № 64-36 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, Ходынский б-р, д. 8» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-37 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, Ходынский б-р, д. 10» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-38 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, ул. 2-я Брестская, д. 15» (издание 2 от 25.11.2022);

АО «Мосинжпроект»		И-64-34
Издание 2	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	Лист 4 Листов: 43

- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-39 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, ул. 2-я Брестская, д. 5, стр. 1, 1а» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-40 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-41 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Наметкина, д. 12а» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-42 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» для здания, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Шумкина, д. 16 стр.2б/н» (издание 2 от 25.11.2022);
- Инструкции АО «Мосинжпроект» № И-64-43 «О мерах пожарной безопасности в штабе строительства АО «Мосинжпроект» (издание 2 от 25.11.2022).

### 1.3 ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

Разработчик проверяет используемые термины и сокращения по Глоссарию АО «Мосинжпроект». Если термин отсутствует в Глоссарии, разработчик инициирует внесение термина в Глоссарий.

В настоящем документе используются следующие термины, определения и сокращения:

<b>Сокращения и ключевые понятия</b>	<b>Описание</b>
<b>Аварийный выход</b>	Дверь, люк или иной выход, которые ведут на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону, используются как дополнительный выход для спасания людей, но не учитываются при оценке соответствия необходимого количества и размеров эвакуационных путей и эвакуационных выходов и которые удовлетворяют требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре.
<b>Безопасная зона</b>	Зона, в которой люди защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют.
<b>Группа компаний «Мосинжпроект»</b>	АО «Мосинжпроект» и дочерние и зависимые общества.
<b>Дежурный персонал</b>	Лица, находящиеся на дежурстве в смене, допущенные к оперативному управлению оборудованием и оперативным переключениям (работники, обслуживающие электроустановки, вентиляционные системы, тепловые пункты, системы кодовых замков на эвакуационных выходах и другое технологическое оборудование, диспетчеры по направлениям деятельности и пр.).
<b>Контрагент</b>	Юридическое или физическое лицо, потенциально способное выполнить работы / оказать услуги / осуществить поставку материально-технических ресурсов совершать иные действия для нужд и в интересах АО «Мосинжпроект» или дочерних и зависимых обществ.
<b>Нарушение требований пожарной безопасности</b>	Невыполнение или ненадлежащее выполнение требований пожарной безопасности.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 5 Листов: 43

<b>Сокращения и ключевые понятия</b>	<b>Описание</b>
<b>Объект</b>	<b>Имущественный комплекс (или его часть), включающий</b> территорию, здания, сооружения, помещения, закрепленные за структурным подразделением.
<b>Опасные факторы пожара</b>	Факторы пожара, воздействие которых может привести к травме, отравлению или гибели человека, а также к материальному ущербу (пламя и искры, повышенная температура, задымление, токсичные продукты горения, понижение концентрации кислорода).
<b>Очаг пожара</b>	Место первоначального возникновения пожара.
<b>Первичные средства пожаротушения</b>	Переносные или передвижные средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожаром в начальной стадии его развития.
<b>Подрядная организация (Подрядчик)</b>	Физическое или юридическое лицо, выполняющее строительные, монтажные, ремонтные и другие работы/услуги или осуществляющее поставки на объектах Заказчика на основании гражданско-правового контракта (договора) с Заказчиком. Подрядная организация вправе привлечь Субподрядную организацию (Субподрядчика) в объеме, не превышающем установленный законодательством Российской Федерации. Привлечение Субподрядчика возможно при отсутствии запрета на это от Заказчика работ (данное требование может быть прописано в договоре Заказчика с Подрядной организацией или закреплено иным документом). При этом Подрядчик выступает по отношению к Субподрядчику Генеральным подрядчиком/Генеральным проектировщиком, т.к. именно с ним заключен договор подряда с Заказчиком. Подрядчик отвечает за выполненные им работы перед генподрядчиком/генеральным проектировщиком, который в свою очередь, несет ответственность за все выполненные работы, как им лично, так и привлеченными субподрядчиками, перед заказчиком.
<b>Подразделение</b>	Организационная единица в структуре предприятия, предназначенная для решения свойственных ей задач, имеющая руководителя, статус, структуру и состав.
<b>Пожар</b>	Неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.
<b>Пожарная безопасность</b>	Состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров.
<b>Пожарная профилактика</b>	Комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей, на предотвращение пожара, ограничение его распространения, а также создание условий для успешного тушения пожара. Пожарно-профилактические мероприятия направлены на обеспечение пожарной безопасности.
<b>Пожарная безопасность объекта защиты</b>	Состояние объекта защиты, характеризуемое возможностью предотвращения возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара.
<b>Пожарная сигнализация</b>	Совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и (или) выдачи

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 6 Листов: 43

<b>Сокращения и ключевые понятия</b>	<b>Описание</b>
	команд на включение автоматических установок пожаротушения и включение исполнительных установок систем противодымной защиты, технологического и инженерного оборудования, а также других устройств противопожарной защиты.
<b>Противопожарный режим</b>	Правила поведения людей, прядок организации производства и (или) содержания помещений (территорий), обеспечивающие предупреждение нарушений требований пожарной безопасности и тушение пожаров.
<b>Руководитель, за которым закреплен объект</b>	Руководитель структурного подразделения АО «Мосинжпроект» (в штате строительства - руководитель строительства), дочернего зависимого общества, подрядной организации, контрагент, в ведении которого, на основании организационно-распорядительного документа или заключенного договора находится территория, здание, сооружение, строение, помещение, технологическая установка и т.д.
<b>Требования пожарной безопасности</b>	Специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными документами или уполномоченным государственным органом.
<b>Эвакуационный выход</b>	Выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.
<b>Эвакуационный путь (путь эвакуации)</b>	Путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре.
<b>Эвакуация</b>	Процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону из помещений, зданий и территории.
<b>Эвакуация людей при пожаре</b>	Вынужденный процесс движения людей из зоны, где имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара.
<b>АПЗ</b>	автоматическая противопожарная защита
<b>АПС</b>	автоматическая пожарная сигнализация
<b>АСПЗ</b>	автоматизированные системы противопожарной защиты
<b>АУГПТ</b>	автоматическая установка газового пожаротушения
<b>АУПТ</b>	автоматическая установка пожаротушения
<b>ГЖ</b>	горючие жидкости
<b>ГК</b>	Группа компаний «Мосинжпроект».
<b>ДЗО</b>	Дочерние и зависимые общества АО «Мосинжпроект».
<b>ЛВЖ</b>	легковоспламеняющиеся жидкости
<b>МЧС России</b>	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
<b>ПК</b>	пожарный кран
<b>ПО</b>	Подрядная организация.
<b>ПШ</b>	пожарный шкаф
<b>ППР</b>	планово-предупредительный ремонт
<b>СКУД</b>	система контроля и управления доступом
<b>СОУЭ</b>	система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 7 Листов: 43

Сокращения и ключевые понятия	Описание
ТО	техническое обслуживание

#### 1.4 ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ, ОТВЕТСТВЕННОЕ ЗА СОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТА

Ответственные за составление документа:

- Руководитель управления охраны труда и промышленной безопасности АО «Мосинжпроект».

Ответственные за согласование документа:

- Заместитель генерального директора по качеству, охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «Мосинжпроект»;
- Исполнительный директор - руководитель дивизиона по строительству метро АО «Мосинжпроект»;
- Исполнительный директор - руководитель дивизиона гражданское строительство АО «Мосинжпроект»;
- Исполняющий обязанности исполнительного директора - руководителя дивизиона дорожное строительство АО «Мосинжпроект»;
- Руководитель административного департамента АО «Мосинжпроект»;
- Руководитель департамента повышения эффективности АО «Мосинжпроект»;
- Руководитель управления системы менеджмента качества АО «Мосинжпроект»;
- Руководитель управления обучения и развития персонала АО «Мосинжпроект».

Ответственный за утверждение документа:

- Генеральный директор АО «Мосинжпроект».

#### 1.5 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

- Устав АО «Мосинжпроект».
- Кодекс корпоративной этики АО «Мосинжпроект».
- Антикоррупционная политика АО «Мосинжпроект».
- Политика ГК «Мосинжпроект» в области качества, охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды.
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
- Федеральный закон от 23 февраля 2013 г. № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма, последствий потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции».
- Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
- Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
- Федеральный закон от 30 декабря 2021 г. № 195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях».

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 8 Листов: 43

- Приказ МЧС России от 18 ноября 2021 г. № 806 "Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности".
- СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы».
- СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты».
- СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».
- СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям».
- СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».
- СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.»
- СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
- СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».
- СП 113.13330.2016 «Стоянки автомобилей».
- СП 432.1325800.2019 «Покрытия огнезащитные. Мониторинг технического состояния».
- СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования».
- СП 486.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности».
- ГОСТ 12.1.004–91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования».
- ГОСТ 12.1.033-81 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Термины и определения».
- ГОСТ 12.4.009–83 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание».
- ГОСТ 12.4.026–2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».
- ГОСТ 34428-2018 «Системы эвакуационные фотолуминесцентные. Общие технические условия».
- ГОСТ Р 51017-2009 «Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний».
- ГОСТ Р 51844–2009 «Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний».

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 9 Листов: 43

- ГОСТ Р 55842-2013 (ИСО 30061:2007) «Освещение аварийное. Классификация и нормы».
- Международный стандарт ISO 9001:2015 «Системы менеджмента качества. Требования».
- СТО Газпром 9001-2018 «Системы менеджмента качества. Требования».
- Международный стандарт ISO 14001:2015 «Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению».
- Международный стандарт ISO 45001:2018 «Системы менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда».
- Международный стандарт ISO 37001:2016 «Системы менеджмента противодействия коррупции – Требования и руководство по использованию».
- Политика АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществ о вмешательстве в опасные ситуации – праве на приостановку (прекращение) работ.
- Стандарт АО «Мосинжпроект» № СТО-41-01 «Управление организационно-распорядительной документацией в АО «Мосинжпроект».
- Стандарт АО «Мосинжпроект» № СТО-64-01 «Оперативное оповещение о происшествиях по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды в АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах».
- Стандарт АО «Мосинжпроект» № СТО-75-04 «Процедура организации безопасного проведения огневых работ на объектах АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах, подрядных организациях».

## 1.6 РАСПОЛОЖЕНИЕ НА КАРТЕ ПРОЦЕССОВ

Процесс 1-го уровня: Управление КОТПБООС

Процесс 2-го уровня: Охрана труда и промышленная безопасность

## 2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Настоящая Инструкция содержит требования пожарной безопасности и противопожарного режима, устанавливающие правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений объектов АО «Мосинжпроект» в целях обеспечения пожарной безопасности.

2.2. Руководители структурных подразделений АО «Мосинжпроект», ДЗО, ПО, контрагентов их должностные лица и персонал, а также граждане, нарушившие требования пожарной безопасности и противопожарный режим, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

*Примечание – При срабатывании автоматических систем противопожарной защиты, повлекшее эвакуацию персонала из здания и срыв рабочего процесса, по вине работника ПО, контрагента, связанного с нарушением требований пожарной безопасности, а также нарушением правил безопасного производства работ в помещениях, оборудованных АСПЗ, к ПО, контрагенту применяются штрафные санкции в соответствии с действующими договорными обязательствами.*

2.3. Наряду с настоящей Инструкцией следует также руководствоваться иными нормативными документами по пожарной безопасности и нормативными документами, содержащими требования пожарной безопасности, утвержденными в установленном порядке.

2.4. Генеральный директор АО «Мосинжпроект» назначает лицо, ответственное за пожарную

АО «Мосинжпроект»		И-64-34
Издание 2	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	Лист 10 Листов: 43

безопасность, которое обеспечивает соблюдение требований пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект».

2.5. Руководители структурных подразделений АО «Мосинжпроект», ДЗО, ПО, контрагентов назначают (Образец документа о назначении - Приложение 1) лиц, ответственных за пожарную безопасность структурных подразделений АО «Мосинжпроект», ДЗО, ПО, контрагентов соответственно, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности, руководствуясь положениями настоящей Инструкции.

2.6. Персонал допускается к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение персонала мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

2.6.1. Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой деятельности.

Вводный противопожарный инструктаж проводится:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу;
- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность, по решению руководителя.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится непосредственно на рабочем месте до начала трудовой деятельности:

- со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
- с лицами, переведенными из другого подразделения, либо с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой деятельности.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводятся непосредственно в структурных подразделениях руководителями или назначенными работниками, прошедшими обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности, по программе проведения первичного противопожарного инструктажа (с учетом структуры организации и численности работников допускается совмещение вводного противопожарного инструктажа с первичным противопожарным инструктажем на рабочем месте).

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в полугодие со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте по программе первичного противопожарного инструктажа.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:

- при введении в действие новых или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности;
- при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов организации;
- при нарушении лицами, осуществляющими трудовую деятельность, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 11 Листов: 43

- в случае перерыва в осуществлении трудовой деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой деятельности на объектах, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывоопасности, пожароопасности, а также у лиц, осуществляющих трудовую деятельность, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества;
- по решению руководителя или назначенного им лица.

Целевой противопожарный инструктаж проводится в том числе в следующих случаях:

- перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;
- перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;
- перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф;
- в иных случаях, определяемых руководителем.

Проведение противопожарных инструктажей завершается проверкой соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую деятельность, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, которую осуществляет лицо, проводившее противопожарный инструктаж, либо иное лицо, назначенное руководителем, в соответствии с порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.

Проверка соответствия знаний лиц, осуществляющих трудовую деятельность, требованиям, предусмотренным теоретической частью программ противопожарного инструктажа, может осуществляться дистанционно.

Лица, показавшие неудовлетворительные результаты проверки соответствия знаний и умений требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, по итогам проведения противопожарных инструктажей, к осуществлению трудовой деятельности не допускаются до подтверждения необходимых знаний и умений.

2.6.2. Лица, назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объекте с массовым пребыванием людей (от 50 человек и более), за проведение противопожарных инструктажей, за проведение пожарно-профилактических проверок, должны проходить обучение по пожарной безопасности.

Обучение проходить не требуется работникам, прошедшим обучение по программе пожарно-технического минимума (до окончания срока действия выданного удостоверения) или имеющим среднее профессиональное и (или) высшее образование по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность», или обученным по дополнительным профессиональным программам - программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.

2.7. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности, в том числе за:

- сообщение в пожарную охрану МЧС России о возникновении пожара, встречу подразделений пожарной охраны, оказание помощи при выборе кратчайшего пути к очагу пожара, сведений о хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных) веществах, возлагается на руководителя, за которым закреплен объект, где произошел пожар;
- организацию эвакуации всех работников за пределы опасной зоны, прекращение всех работ в здании, организацию эвакуации и защиты материальных ценностей на объекте защиты и осуществление общего руководства по тушению пожара в начальной стадии (при отсутствии угрозы жизни и здоровью людей) до прибытия пожарных подразделений МЧС России возлагается на руководителя, за которым закреплен объект или лицо его замещающее;

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 12 Листов: 43

- передачу сигнала включения необходимого алгоритма на автоматические системы противопожарной защиты (пожарной сигнализации, пожаротушения, противодымной защиты), а также лифты, включение системы оповещения и управления эвакуацией (далее - СОУЭ) на объектах АО «Мосинжпроект» возлагается на руководителя, за которым закреплен объект;
- отключение, при необходимости, электроэнергии, систем вентиляции и кондиционирования в зданиях АО «Мосинжпроект» на руководителя, за которым закреплен объект;
- наличие и состояние планов эвакуации, знаков пожарной безопасности, первичных средств пожаротушения (огнетушителей), а также оснащение, учет и содержание внутренних пожарных кранов (далее - ПК) и пожарных шкафов (далее - ПШ) на объектах АО «Мосинжпроект» и арендуемых зданиях (частях зданий) и помещениях на руководителя, за которым закреплен объект;
- соблюдение работниками порядка осмотра и закрытия помещений по окончании работы (Приложение 2) на руководителей структурных подразделений и на работников, назначенных руководителем структурного подразделения ответственными за обеспечение пожарной безопасности в подразделении.

2.8. Ответственность за знание и соблюдение требований пожарной безопасности и противопожарного режима на каждом рабочем месте возлагается персонально на работника, занятого на данном рабочем месте.

2.9. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться на объектах АО «Мосинжпроект» представлены в Приложении 1.

2.10. В отношении каждого объекта (здания, сооружения или его части, в том числе арендуемых) АО «Мосинжпроект» руководителями структурных подразделений ДЗО, ПО, контрагентов, за которыми закреплены объекты должны быть утверждены инструкции о мерах пожарной безопасности в соответствии с требованиями, установленными разделом XVIII Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479.

2.6.3. Инструкции должны быть согласованы с управлением ОТиПБ АО «Мосинжпроект» и утверждены руководителем структурного подразделения ДЗО, контрагента, за которым закреплен объект.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СОДЕРЖАНИЮ ТЕРРИТОРИИ

3.1. Руководитель, за которым закреплен объект на закрепленной территории обеспечивает своевременную уборку мусора, производственных, бытовых и других горючих отходов, опавших листьев, сухой травы. Сбор и вывоз производственных и бытовых отходов необходимо осуществлять своевременно и по мере их накопления.

3.2. Руководитель, за которым закреплен объект, при наличии на закрепленной территории дорог, обеспечивает исправное содержание (в любое время года) подъездов и проездов к зданиям, сооружениям и строениям, открытым складам, наружным пожарным лестницам, пожарным гидрантам и другим источникам противопожарного водоснабжения.

3.3. На территории АО «Мосинжпроект» **запрещается:**

- устраивать свалки горючих производственных и бытовых отходов;
- оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами;
- курить, кроме специально отведенных и оборудованных мест;
- разводить костры, сжигать отходы и тару;

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 13 Листов: 43

- устанавливать автотранспорт на крышки люков колодцев пожарных гидрантов;
- использовать для стоянки автомобилей (частных и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарно-спасательной техники;
- использовать противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями для складирования материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений;
- проводить огневые работы без оформленного наряда-допуска на проведение этих работ и выполнения противопожарных мероприятий (в соответствии со стандартом АО «Мосинжпроект» № СТО-75-04 «Процедура организации безопасного проведения огневых работ на объектах АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах, подрядных организациях»).

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СОДЕРЖАНИЮ ЗДАНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК, ОБОРУДОВАНИЯ.**

##### **4.1. Руководитель, за которым закреплен объект:**

- обеспечивает наличие на дверях зданий, сооружений, помещений производственного и складского назначения и на наружных установках обозначение категории по взрывопожарной и пожарной опасности, а также классификацию пожароопасных зон в соответствии с главами 5, 7, 8 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ;
- обеспечивает определение категории по взрывопожарной и пожарной опасности помещений и наружных установок и классификации пожароопасных зон в соответствии с требованиями глав 5, 7, 8 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ;
- обеспечивает при перепланировке зданий и помещений, изменении их функционального назначения или установке нового технологического оборудования согласование проектной документации или схем перепланировки с административной дирекцией и управлением ОТиПБ для приведения их в соответствие требованиям действующих нормативных документов в области пожарной безопасности;
- организует осмотры противопожарного состояния данных объекта перед закрытием в соответствии с Порядком осмотра и закрытия помещений после окончания рабочего дня (Приложение 3);
- обеспечивает нахождение на рабочих местах персонала в соответствии с картой технологического процесса (руководство по эксплуатации, регламенты обслуживания и ремонта оборудования, технологии обеспечения производственного процесса, карта рабочего дня, должностные инструкции и т.д.) и с учетом принятых проектных решений при строительстве, реконструкции или модернизации объектов;
- при выполнении планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования обеспечивает соблюдение необходимых мер пожарной безопасности;
- обеспечивает закрытие на замок дверей чердачных помещений, а также технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологического процесса (технологической карты) не требуется постоянное пребывание людей (на дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей, окна чердаков, технических этажей и подвалов должны быть остеклены и постоянно закрыты);
- в зданиях и сооружениях с рабочими местами на этаже для 10 и более человек обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре;
- обеспечивает помещения, здания, сооружения и территории необходимыми первичными средствами пожаротушения (в соответствии с разделом XIX и приложениями 1 и 2 Правил

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 14 Листов: 43

противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»);

- обеспечивает проверку первичных средств пожаротушения (ежеквартальную, ежегодную) в соответствии с СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации», с регистрацией проверок в журналах эксплуатации систем противопожарной защиты (Приложение 4);
- на объектах, где применяются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (далее - ЛВЖ и ГЖ) предусматривает централизованную транспортировку и раздачу их на рабочие места. На рабочих местах можно хранить только такое количество ЛВЖ и ГЖ (в готовом к применению виде), которое не превышает сменную потребность. При этом емкости должны быть плотно закрыты;
- устанавливает периодичность уборки и обеспечивает проведение работ по очистке стен, потолков, пола, конструкций и оборудования помещений от пыли и горючих отходов. Уборка проводится методами, исключающими взвешивание пыли и образование взрывоопасных пылевоздушных смесей;
- обеспечивает наличие у дежурного персонала электрических фонарей, не менее одного на каждого дежурного, средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного;
- на объекте с массовым пребыванием людей обеспечивает проведение не реже одного раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте, по отработке действий по эвакуации при пожаре, согласно п. 9 Правил противопожарного режима в Российской Федерации;
- при эксплуатации эвакуационных путей и выходов, обеспечивает соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности). Двери на путях эвакуации должны открываться свободно, по направлению выхода из здания, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются особые требования. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания (сооружения), возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа;
- обеспечивает при эксплуатации исправное состояние механизмов для самозакрывания противопожарных дверей. Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств);
- обеспечивает наличие и исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы;
- при расстановке в помещениях технологического и другого оборудования обеспечивают наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам;
- на объекте, где возник пожар, обеспечивает доступ подразделениям пожарной охраны в закрытые помещения для целей локализации и ликвидации пожара.

4.2. В зданиях и помещениях, в том числе объектов с массовым пребыванием людей (50 человек и более), запрещается:

- размещать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные строения;

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 15 Листов: 43

- временное хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров на путях эвакуации;
- хранить и применять в подвальных помещениях и цокольных этажах взрывчатые вещества, баллоны с газами (за исключением баллонов для установок газового пожаротушения), целлулоид, пластмассы, полимерные и другие взрывопожароопасные вещества и материалы;
- устраивать склады горючих материалов и мастерские, размещать иные хозяйственные помещения в подвалах и цокольных этажах, если вход в них не изолирован от общих лестничных клеток;
- использовать чердаки, технические этажи, венткамеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также хранения оборудования, мебели и других предметов;
- применять для отделки помещений (холлов, коридоров, лестниц), через которые проходят пути эвакуации, горючие материалы, а также материалы, способные быстро распространять горение по поверхности;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- производить изменение объёмно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты;
- производить уборку помещений с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и ГЖ;
- производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;
- употребление никотинсодержащей продукции, курение табака, в том числе электронных сигарет (курение разрешается только в оборудованных, специально отведенных для этого местах);
- оставлять неубранным промасленный обтирочный материал, горючий мусор и отходы;
- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- использовать для проживания людей производственные здания и склады, расположенные территории АО «Мосинжпроект».

4.3. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

- размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;
- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 16 Листов: 43

в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации;
- фиксировать samozакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их;
- закрывать жалюзи или остеклять переходы воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках;
- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг;
- снимать предусмотренные проектом двери эвакуационных выходов и поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ОБЪЕКТАМ ХРАНЕНИЯ**

5.1. Хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.).

Запрещается совместное хранение в одной секции с каучуком или материалами, полученными путем вулканизации каучука, автомобильной резиной, каких-либо других материалов и товаров.

5.2. Материалы и товары необходимо хранить на стеллажах или в штабелях, которые должны быть достаточно устойчивыми и выполненными из негорючих материалов.

5.3. Помещения складов и его строительные конструкции следует очищать от мусора и пыли.

5.4. Должны соблюдаться правила совместного хранения материалов (ЛВЖ и ГЖ должны храниться отдельно от других материалов).

5.5. Отопление в складах должно быть централизованное.

5.6. При бесстеллажном способе хранения материалы должны укладываться в штабели. Напротив дверных проемов должны оставаться свободные проходы шириной, равной ширине двери, но не менее 1 м. Через каждые 6 м необходимо устраивать, как правило, продольные проходы шириной не менее 0,8 м.

5.7. Светильники должны иметь закрытое или защищенное исполнение в соответствии с классом зоны помещения или территории.

5.8. Расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 м.

5.9. Операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и т.п.) должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

5.10. Запрещается в помещениях складов применять дежурное освещение, использовать газовые плиты, и электронагревательные приборы. Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 17 Листов: 43

## **6. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

- 6.1. Не допускается класть спецодежду, промасленную ветошь, горючие материалы на нагревательные приборы и трубопроводы отопления.
- 6.2. Воздухонагреватели и отопительные приборы должны размещаться так, чтобы к ним был обеспечен свободный доступ для осмотра и очистки. Нагревательные приборы в производственных помещениях со значительным выделением горючей пыли для удобства очистки должны иметь гладкие поверхности.
- 6.3. Эксплуатационный и противопожарный режимы работы установок (систем) вентиляции определяются рабочими инструкциями. В этих инструкциях должны быть предусмотрены (применительно к условиям производства) меры пожарной безопасности, сроки очистки воздухопроводов, фильтров, огнезадерживающих клапанов и другого оборудования, а также определен порядок действий обслуживающего персонала при возникновении пожара или аварии.
- 6.4. Дежурный персонал, осуществляющий надзор за вентиляционными установками, обязан проводить плановые профилактические осмотры вентиляторов, воздухопроводов, огнезадерживающих приспособлений, заземляющих устройств и принимать меры к устранению неисправностей или нарушению режима их работы.
- 6.5. В соответствии с инструкцией завода-изготовителя, руководитель, за которым закреплен объект, обеспечивает проверку огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками противопожарной защиты.
- 6.6. Руководитель, за которым закреплен объект, определяет порядок, сроки и обеспечивает проведение работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздухопроводов от горючих отходов и отложений с составлением соответствующего акта, при этом такие работы проводить не реже одного раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.
- 6.7. Воздух, содержащий горючую пыль или горючие отходы, должен подвергаться очистке до поступления в вентилятор.
- 6.8. Хранение в вентиляционных камерах какого-либо оборудования и материалов категорически запрещается.
- 6.9. Вентиляционные камеры должны быть постоянно закрыты на замок. Вход посторонним лицам в них запрещен.
- 6.10. В местах пересечения противопожарных преград воздухопроводы необходимо оборудовать автоматическими огнезадерживающими устройствами (заслонками, шиберами, клапанами).
- 6.11. Испытание, наладка и приём в эксплуатацию вентиляционных установок, а также их ремонт должны выполняться в соответствии с инструкциями организаций-изготовителей и другими нормативными документами по технической эксплуатации вентиляционных систем и установок кондиционирования воздуха.
- 6.12. Лицам, которым не поручено обслуживание вентиляционных установок, запрещается закрывать вентиляционные задвижки и шиберы, приточные и вытяжные отверстия, а также снимать кожухи, останавливать и включать вентиляторы.
- 6.13. В случае пожара, вентиляционная установка может быть остановлена любым лицом.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 18 Листов: 43

## 7. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАМ

7.1. Проектирование, монтаж и эксплуатацию электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль за их техническим состоянием необходимо осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.

7.2. Электродвигатели, аппараты управления, вспомогательное оборудование и проводки должны иметь исполнение и степень защиты, соответствующие классификации электрооборудования по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности, а также иметь аппараты защиты от токов короткого замыкания и перегрузок.

7.3. Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, должны быть обесточены, за исключением дежурного освещения, установок автоматической противопожарной защиты и электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

7.4. Руководитель, за которым закреплен объект, обеспечивает исправное состояние знаков пожарной безопасности с автономным питанием или от электросети, используемых на путях эвакуации, которые должны постоянно находиться в исправном и включенном состоянии.

Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

7.5. Бытовые электроприборы (телевизоры, холодильники, радиоприемники и нагревательные приборы) должны иметь паспорт (эксплуатационный документ) организации - изготовителя.

7.6. При эксплуатации электроустановок **запрещается:**

- использовать приемники электрической энергии в условиях, не соответствующих требованиям инструкций организаций-изготовителей, или приемники, имеющие неисправности, которые могут привести к пожару;
- эксплуатировать провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать их со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;
- пользоваться электроутюгами, электроплитами, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;
- оставлять без присмотра включенными в сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания;
- размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- прокладывать транзитные электропроводки и кабельные линии через складские помещения, а также через пожаро- и взрывоопасные зоны;
- использовать при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ временную электропроводку, включая удлинители, сетевые

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 19 Листов: 43

фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.

7.7. Неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев горючей изоляции кабелей и проводов должны немедленно устраняться. Неисправную электросеть и электроаппаратуру следует отключать до приведения ее в пожаробезопасное состояние.

7.8. Переносные электрические светильники должны быть выполнены с применением гибких электропроводок, а также защищены предохранительными сетками и снабжены устройствами для подвески.

7.9. Не допускается прокладка внутри вентилируемого фасада открытым способом электрических кабелей и проводов с изоляцией, выполненной из горючих материалов.

## **8. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ СЕТЕЙ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

8.1. Руководитель, за которым закреплен объект должен обеспечивать исправное состояние внутреннего противопожарного водопровода и обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения. Проверка его работоспособности должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

8.2. Руководитель, за которым закреплен объект при наличии на закрепленной территории пожарных гидрантов, должен обеспечивать очистку их от снега и льда и доступность подъезда пожарной техники в любое время года.

8.3. У пожарных гидрантов и водоемов, являющихся источником противопожарного водоснабжения, а также по направлению движения к ним, должны быть установлены соответствующие указатели (объемные со светильником или плоские, выполненные с использованием светоотражающих покрытий), на которых должны быть четко нанесены цифры, указывающие расстояние до водоисточника.

8.4. В помещениях насосных станций должны быть вывешены схемы противопожарного водоснабжения и схемы обвязки насосов с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве оросителей. На каждой задвижке и насосном пожарном агрегате должна быть табличка с информацией о защищаемых помещениях, типе и количестве пожарных оросителей.

8.5. Задвижки с электроприводом, установленные на обводных линиях водомерных устройств, должны проверяться на работоспособность не реже двух раз в год, а также пожарных основных рабочих и резервных пожарных насосных агрегатов (ежемесячно) с составлением соответствующих актов и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

8.6. Руководитель, за которым закреплен объект, обеспечивает укомплектованность пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами, организуют не реже одного раза в год перекачку пожарных рукавов, а также надлежащее состояние водокольцевых катушек с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Шкаф ПК должен быть выполнен из негорючих материалов, иметь элементы для обеспечения его опломбирования и фиксации в закрытом положении.

Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу, уложен в

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 20 Листов: 43

двойную скатку или «гармошку». На дверце шкафа ПК должны быть указаны:

- буквенный индекс ПК;
- порядковый номер ПК;
- номер телефона для вызова пожарной охраны при пожаре.

Дверцы ПШ должны быть зафиксированы в закрытом положении и опломбированы или опечатаны.

8.7. Запрещается использовать для хозяйственных и (или) производственных нужд запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения.

## **9. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ УСТАНОВОК АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И ПОЖАРОТУШЕНИЯ, СИСТЕМ ПРОТИВОДЫМНОЙ ЗАЩИТЫ, ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ**

9.1. Установки АПЗ должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности, соответствовать проектной документации.

Перевод установок с автоматического пуска на ручной (дистанционный) **запрещается**, за исключением установок объемного пожаротушения для защищаемых помещений с возможным пребыванием людей.

9.2. Руководитель, за которым закреплен объект обеспечивает исправное состояние систем и средств АПЗ и организуют не реже одного раза в квартал проведение проверки их работоспособности с составлением соответствующих актов проверки, с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

9.3. При монтаже, ремонте и обслуживании средств обеспечения пожарной безопасности должны соблюдаться проектные решения, требования нормативных документов и (или) специальных технических условий.

На объекте должна храниться исполнительная документация на установки и системы противопожарной защиты.

ТО и планово-предупредительный ремонт (далее - ППР) должны выполняться специально обученным обслуживающим персоналом или специализированной организацией, имеющей лицензию.

9.4. Руководитель, за которым закреплен объект, при проведении в закрепленных за ним помещениях и зданиях ремонтных, ремонтно-строительных, огневых, отделочных и других работ, при которых возможно случайное (ложное) срабатывание установок АПЗ, обязан принять меры по исключению воздействия на установки АПЗ, а при их отключении, после окончания работ, принять меры к восстановлению работоспособности установок АПЗ.

9.5. Руководитель, за которым закреплен объект, при ТО или ремонте установок пожарной автоматики обязан принять необходимые меры по защите зданий, помещений и технологического оборудования от пожара.

9.6. В помещении диспетчерского пункта (пожарного поста) должна быть инструкция о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (систем) противопожарной защиты.

Диспетчерский пункт (пожарный пост) должен быть обеспечен телефонной связью, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения и исправными ручными электрическими фонарями.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 21 Листов: 43

9.7. При поступлении сигнала о срабатывании автоматической пожарной сигнализации (далее - АПС) и (или) автоматической установки пожаротушения (далее - АУПТ) диспетчер пожарного поста должен обеспечить выполнение мероприятий, предусмотренных инструкцией о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре, своевременную передачу информации о месте срабатывания противопожарной системы дежурному инженеру специализированной организации, обслуживающей АСПЗ, на пост охраны (ЧОП), работнику, ответственному за пожарную безопасность объекта (Приложение 8).

9.8. Дежурный инженер специализированной организации, обслуживающей АСПЗ при получении информации о срабатывании пожарной сигнализации прибывает к месту срабатывания и, при отсутствии опасных факторов пожара (открытое пламя, задымление), имеет право принять решение об отключении сработавших систем пожаротушения, дренчерных завес и СОУЭ. Результаты принятых решений оформляются актом об отключении АСПЗ.

При наличии опасных факторов пожара (открытое пламя, задымление) сообщает диспетчеру пожарного поста, принимает решение об отключении электроэнергии (при необходимости).

9.9. При подтверждении наличия опасных факторов пожара (открытое пламя, задымление) диспетчер пожарного поста обязан обеспечить своевременную передачу информации в пожарную охрану МЧС России по телефону «101» или «112», на пост охраны (ЧОП), руководителю, за которым закреплен объект. После выполнения мероприятий, предусмотренных инструкцией о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре (Приложение 8), приступает к эвакуации в безопасную зону.

9.10. Системы оповещения о пожаре должны обеспечивать, в соответствии с планами эвакуации людей при пожаре, передачу сигналов оповещения одновременно по всему зданию или выборочно в отдельные его части (этажи, секции и т.п.).

## 10. ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

10.1. Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) **обязан:**

- немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону «101» или «112» (с указанием наименования объекта, адреса и места возникновения пожара или признаков горения, а также своей фамилии);
- приступить к эвакуации, *а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью, принять меры по тушению пожара в начальной стадии;*
- **использование лифтов при эвакуации людей при пожаре не допускается.**
- сообщить о возгорании в управление ОТиПБ в соответствии с алгоритмом оповещения, описанным в Стандарте АО «Мосинжпроект» № СТО-64-01 «Оперативное оповещение о происшествиях по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды в АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах»;
- действовать по указанию лица, ответственного за пожарную безопасность структурного подразделения АО «Мосинжпроект» (в штате строительства – руководителя строительства), ДЗО, ПО или по командам системы оповещения здания и/или громкоговорителя (звуковая и речевая информация);

10.2. Руководитель, за которым закреплен объект (лицо, его замещающее), при пожаре **обязан:**

- сообщить (продублировать) о возникновении пожара в пожарную охрану по телефону «101» или «112» (с указанием наименования объекта, адреса и места возникновения пожара или признаков горения, а также своей фамилии);

АО «Мосинжпроект»		И-64-34
Издание 2	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	Лист 22 Листов: 43

- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства, по путям эвакуации, обозначенным в Плане эвакуации;
- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с эвакуацией людей, эвакуацией и защитой материальных ценностей, с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути к очагу пожара;
- сообщать подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожара, сведения о хранящихся в помещении пожароопасных веществах, о количестве и предполагаемом местонахождении людей, которые остались в здании, а также особо ценном и важном имуществе (документов) структурного подразделения для его спасения;
- доложить непосредственному или вышестоящему руководителю о сложившейся обстановке и принятых мерах по спасению людей.

10.3. Эвакуация работников в случае возникновения пожара, должна проводиться под руководством лиц, ответственных за пожарную безопасность.

Общее руководство эвакуацией людей при пожаре и руководство по тушению пожара в начальной стадии (при отсутствии угрозы жизни и здоровью людей), до прибытия пожарных подразделений МЧС России, осуществляет руководитель, за которым закреплен объект или лицо его замещающее. По прибытию пожарно-спасательного расчета (далее - ПСР) руководитель, за которым закреплен объект или лицо его замещающее, информирует начальника ПСР о принятых мерах и выполняет его указания.

Указанные действия по эвакуации людей в безопасную зону, в соответствии с планом эвакуации людей при пожаре, осуществляются также при поступлении распоряжения об эвакуации, переданного по техническим средствам оповещения.

10.4. Эвакуация людей из зданий и помещений должна осуществляться в соответствии с планами эвакуации людей при пожаре, разработанными для данного объекта.

При получении сообщения о пожаре, дежурный персонал, задействованный в организации проведения эвакуации людей при пожаре обязан:

- обеспечить выполнение мероприятий, предусмотренных инструкцией о порядке действия дежурного персонала при получении сигналов о пожаре (Приложение 8);
- обеспечить открытие дверей эвакуационных выходов из помещений и здания, и выход через них эвакуируемых;

10.5. Каждый работник при срабатывании в здании системы пожарной сигнализации и/или услышав сигнал пожарной тревоги (информацию об эвакуации) по техническим средствам связи, **обязан:**

- прекратить все виды работ;
- взять с собой средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от опасных факторов пожара, предусмотренные на объекте (вскрыть упаковку и одеть при наличии задымления), взять фонари, предусмотренные на объекте, спуститься на 1 этаж по эвакуационным лестницам, ориентируясь на указатели «**ВЫХОД**», выйти на улицу к месту сбора;
- организовать эвакуацию посетителей, в случае если работник являлся инициатором встречи;
- при эвакуации помогать людям, которые испытывают затруднение в передвижении;
- придерживаться спокойного поведения и не провоцировать панику у коллег;

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 23 Листов: 43

- покинув здание, оставаться в месте сбора (Приложение 5) (*место сбора на объекте строительства – временное, должно располагаться на площадке в отдалении от производства работ, расположение определяется руководителем строительства в зависимости от степени застройки и изменений расположения участков производства работ*) для проведения переключки (выявления присутствующих и отсутствующих) до того момента, пока не будет дано разрешение вернуться на рабочее место или покинуть место сбора.

10.6. Руководитель, за которым закреплен объект, обеспечивает размещение настенного кармана для хранения бланков оперативной сводки об эвакуируемых работниках на каждом выходе в коридор из помещений (Приложение 6).

10.7. Работники, ответственные за пожарную безопасность структурных подразделений, **обязаны:**

- при эвакуации иметь при себе бланк оперативной сводки об эвакуируемых работниках своего структурного подразделения (Приложение 7);
- по прибытии к месту сбора проконтролировать присутствие работников своего подразделения (провести переключку, отметить присутствующих в бланке оперативной сводки об эвакуировавшихся работниках своего структурного подразделения, подвести итог эвакуации работников);
- в кратчайшие сроки предоставить лично руководителю, за которым закреплен объект (замещающему лицу), бланк оперативной сводки об эвакуируемых работниках своего структурного подразделения.
- контролировать эвакуацию работников своего подразделения и посетителей, инициаторами встречи которых они являлись;
- проверить все помещения, закрепленные за подразделением, на этаже, убедиться, что в подразделении не осталось людей;
- по прибытии к месту сбора сообщить руководителю, за которым закреплен объект (лицу его замещающему) об эвакуировавшихся работниках из структурного подразделения.

10.8. Руководитель, за которым закреплен объект или лицо его замещающее при проведении эвакуации, **обязан:**

- принять бланк оперативной сводки об эвакуируемых работниках от руководителей структурных подразделений (лиц, их замещающих) или ответственных за пожарную безопасность структурных подразделений;
- передать информацию об эвакуируемых работниках своему непосредственному руководителю.
- по прибытии пожарных подразделений доложить начальнику пожарного расчета о количестве и предполагаемом местонахождении людей, которые остались в здании и принятых мерах по тушению пожара и спасению людей.

**10.9. Действия работников при пожаре в помещении, оборудованном автоматической установкой газового пожаротушения**

*Режимы работы автоматической установки газового пожаротушения (далее – АУГПТ)*

Автоматический режим:

При возникновении пожара в помещении (при срабатывании двух и более пожарных извещателей), АУГПТ переходит в режим «ПОЖАР» и выдает звуковой сигнал в виде сложного многочастотного тона. Начинается отсчет задержки автоматического пуска огнетушащего вещества на время, необходимое для эвакуации людей (30 секунд). Одновременно с этим включается световое табло

АО «Мосинжпроект»		И-64-34
Издание 2	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	Лист 24 Листов: 43

с надписью: «Газ, Уходи!».

По окончании отсчета задержки огнетушащее вещество выходит из модулей в защищаемое помещение. После успешного запуска пожаротушения над дверью снаружи помещения включается световое табло с надписью: «Газ, не входи!».

Для защиты людей предусмотрено отключение автоматического режима при открытых дверях в помещении. Для этого на дверь устанавливается магнитоcontactный извещатель. При открытой двери загорается световое табло с надписью: «Автоматика отключена», в этом случае запуск тушения пожара в помещении возможен только в ручном режиме.

#### Ручной режим

В случае отключения автоматического пуска предусмотрена возможность ручного включения установки от ручного пожарного извещателя. Для выполнения дистанционного пуска, необходимо эвакуировать всех людей из помещения, сорвать пломбу с защитной крышки извещателя и привести устройство ручного пуска в действие нажатием на кнопку. В этом случае установка сразу же перейдет в режим «ПОЖАР» и начнет обрабатываться алгоритм запуска установки (по алгоритму, описанному в Автоматическом режиме). Ручные пожарные извещатели типа устанавливаются рядом с входом в защищаемое помещение на высоте 1,5 метра от уровня пола.



- ручной пожарный извещатель

#### **Действия работников в помещении с АУГПТ при пожаре:**

**А)** Работник при срабатывании в помещении системы пожарной сигнализации и/или услышав сигнал пожарной тревоги (информацию об эвакуации) по техническим средствам связи (АУГПТ находится в автоматическом режиме), **обязан:**

- прекратить все виды работ;
- взять с собой средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от опасных факторов пожара, предусмотренные на объекте (вскрыть упаковку и одеть при наличии задымления), приступить к эвакуации к месту сбора (**покинуть помещение необходимо не более чем за 30 секунд**).

**Б)** Работник при обнаружении в помещении пожара (АУГПТ находится в ручном режиме, дверь в помещение открыта, светится табличка «Автоматика отключена»), **обязан:**

- прекратить все виды работ;
- оповестить работников, находящихся в помещении, голосом о возникновении пожара, сорвать пломбу с защитной крышки ручного пожарного извещателя и привести устройство ручного пуска в действие нажатием на кнопку.

взять с собой средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от опасных факторов пожара, предусмотренные на объекте (вскрыть упаковку и одеть при наличии задымления), приступить к эвакуации к месту сбора (**покинуть помещение необходимо не более чем за 30 секунд**);

- немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону «101» или «112» (с указанием наименования объекта, адреса и места возникновения пожара или признаков горения, а также своей фамилии). Сообщить о возгорании в управление ОТиПБ в соответствии с алгоритмом оповещения, описанным в Стандарте АО «Мосинжпроект» № СТО-64-01 «Оперативное оповещение о происшествиях по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды в АО «Мосинжпроект», дочерних и зависимых обществах».

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 25 Листов: 43

## Приложения

### Приложение 1. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться в зданиях АО «Мосинжпроект»

№ п/п	Адрес объекта	Допустимое количество людей в здании, чел.
1.	г. Москва, Ходынский б-р, д. 8	850
2.	г. Москва, Ходынский б-р, д. 10	650
3.	г. Москва, ул. 1-я Брестская, д. 15	360 (2 этаж - 90, 3 этаж - 90, 4 этаж - 90, 5 этаж - 90)
4.	г. Москва, ул. 2-я Брестская, д. 5, стр. 1, 1а	874 (1 этаж - 38, 3 этаж - 38, 4 этаж - 190, 5 этаж - 38, 7 этаж - 76, 8 этаж - 114, 9 этаж - 190, 10 этаж - 190)
5.	г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12	610 (2 этаж - 80, 3 этаж - 160, 4 этаж - 80, 7 этаж - 210, 15 этаж - 80)
6.	г. Москва, ул. Наметкина, д. 12а	300 (7 этаж - 100, 8 этаж - 100, 11 этаж - 100)
7.	г. Москва, ул. Шумкина, д. 16 стр. 26/н	40
8.	г. Москва, Сверчков пер., д. 4/1, стр. 1	485 (1 этаж - 118, 2 этаж - 174, 3 этаж - 126, 4 этаж - 67)
9.	г. Москва, Сверчков пер., д. 8, стр. 2	216 (1 этаж - 43, 2 этаж - 54, 3 этаж - 54, 4 этаж - 65)
10.	г. Москва, Сверчков пер., д. 6, стр. 1	35
11.	г. Москва, Девяткин пер., д. 3, стр. 1	38 (1 этаж - 13, 2 этаж - 25)
12.	г. Москва, Девяткин пер., д. 5, стр. 2	140 (1 этаж - 32, 2 этаж - 38, 3 этаж - 35, 4 этаж - 35)
13.	г. Москва, Девяткин пер., д. 5, стр. 3	87 (1 этаж - 26, 2 этаж - 32, 3 этаж - 29)

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 26 Листов: 43

**Приложение 2. Форма документа о назначении работников, ответственных за обеспечение пожарной безопасности**



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
(АО «Мосинжпроект»)

**Распоряжение**

по \_\_\_\_\_  
наименование подразделения

от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№ \_\_\_\_\_

**Москва**

О назначении работников, ответственных за обеспечение пожарной безопасности в «наименование структурного подразделения»

Во исполнение приказа АО «Мосинжпроект» от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ об обеспечении пожарной безопасности на территории, в зданиях и помещениях АО «Мосинжпроект»

**ОБЯЗЫВАЮ:**

1. Руководителей структурных подразделений (Приложение 1<sup>1</sup>):
  - обеспечивать выполнение подчиненными работниками требований Инструкции И-64-34 «О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект» (далее – Инструкция);
  - обеспечивать своевременное внесение изменений в бланк оперативной сводки об эвакуируемых работниках (Приложения 7 Инструкции) согласно изменениям штатного расписания, а также хранение в установленных настенных карманах бланков оперативной сводки об эвакуируемых работниках с заполненными в них данными о работниках;
  - обеспечивать выполнение подчиненными работниками порядка осмотра помещений после окончания рабочего дня (Приложения 2 Инструкции) «указать адреса зданий и номера закрепленных помещений».
2. Контроль исполнения распоряжения оставляю за собой/ возложить на «должность, ФИО».

<sup>1</sup> В Приложении 1 указать должности, фамилии имена и отчества руководителей структурных подразделений, которым вменяются указанные обязанности.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 27 Листов: 43

Заместитель генерального директора по «\_\_\_\_\_»

подпись

И.О. Фамилия

ФИО разработчика

вн. ХХХХ

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 28 Листов: 43

### Приложение 3. Порядок осмотра и закрытия помещений после окончания рабочего дня.

#### Порядок осмотра и закрытия помещений после окончания рабочего дня

**Цель проверки** - устранение условий, способствующих вызвать в помещении возгорание, способствующих быстрому распространению огня.

**В ходе проверки необходимо убедиться, что:**

1. Выключены электронагревательные приборы, обесточена электрическая сеть рабочего освещения и оргтехника.
2. В помещении отсутствуют легковоспламеняющиеся и горючие жидкости.
3. Освобождены основные проходы к выходам.
4. В помещении нет запаха дыма и гари.
5. В помещении не остался кто-либо из работающих или других лиц.

**Каждый работник обязан:**

1. После окончания работы осмотреть помещение.
2. При выявлении замечаний принять меры по их устранению, оповестить непосредственного руководителя.
3. Закрыть помещение после выключения света и всех электроприборов (за исключением электроприборов, которые должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя).
4. Сдать ключи в электронную ключницу или под роспись на охрану.

**Категорически запрещено** закрывать помещение в случае обнаружения каких-либо неисправностей оборудования либо электросетей, способных повлечь за собой возгорание.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 29 Листов: 43

Приложение 4. Образец журнала учета огнетушителей



АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО  
(АО «Мосинжпроект»)

# Ж У Р Н А Л

## ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ (учета огнетушителей)

---

наименование структурного подразделения

Начат «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Окончен «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1. Номер, присвоенный огнетушителю \_\_\_\_\_
2. Дата введения огнетушителя в эксплуатацию \_\_\_\_\_
3. Место установки огнетушителя \_\_\_\_\_

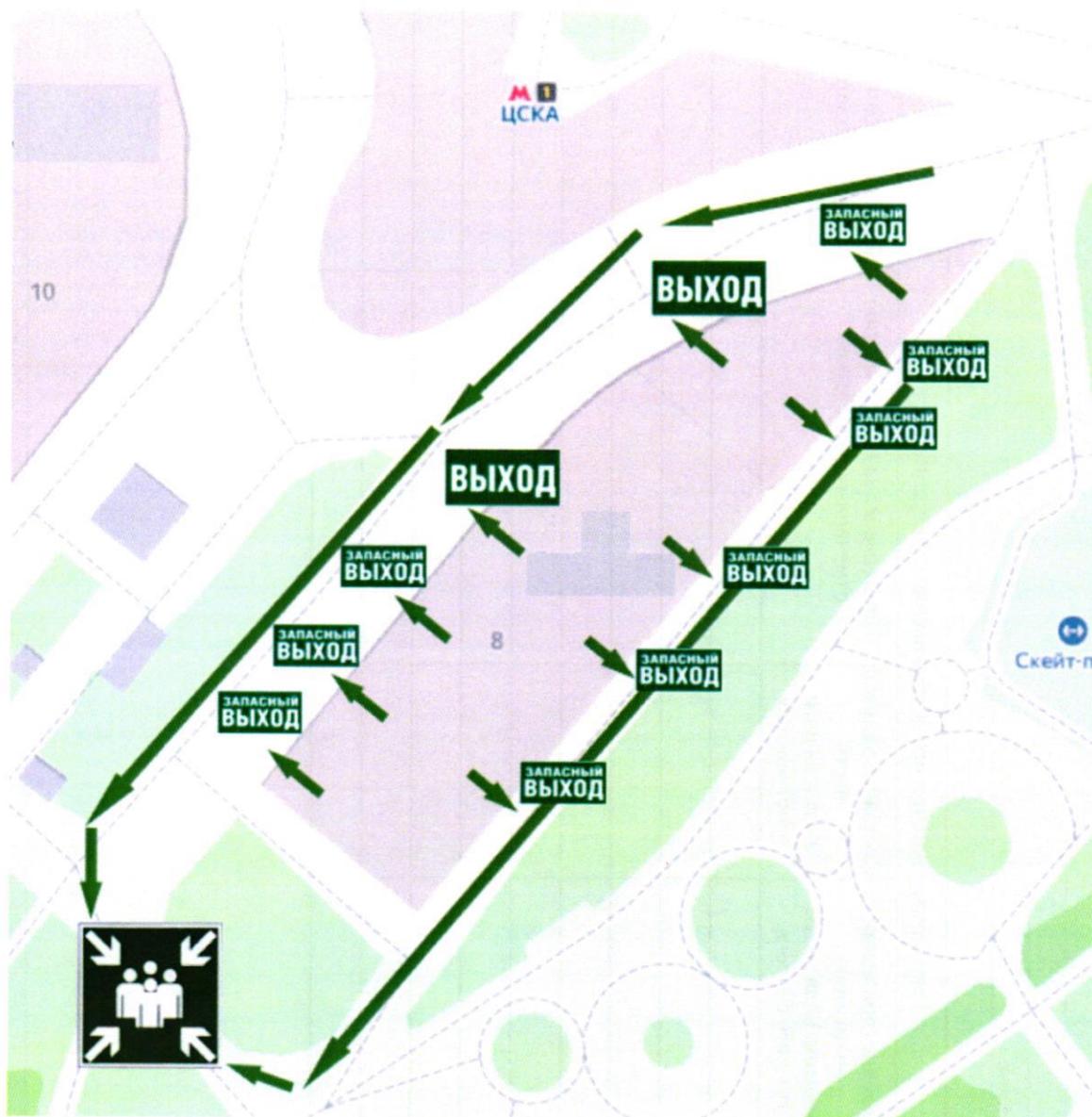
АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 30 Листов: 43

4. Тип и марка огнетушителя \_\_\_\_\_
5. Завод-изготовитель огнетушителя \_\_\_\_\_
6. Заводской номер \_\_\_\_\_
7. Дата изготовления огнетушителя \_\_\_\_\_
8. Марка (концентрация) заряженного огнетушащего вещества \_\_\_\_\_

Дата и вид проведенной проверки	Результаты технического обслуживания огнетушителя					
	Внешний вид и состояние узлов огнетушителя	Полная масса углекислотного огнетушителя	Давление (при наличии индикатора давления) или масса газового баллона	Состояние ходовой части передвижного огнетушителя	Принятые меры по устранению отмеченных недостатков	Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица

**Приложение 5. Обозначение мест сбора работников при эвакуации**

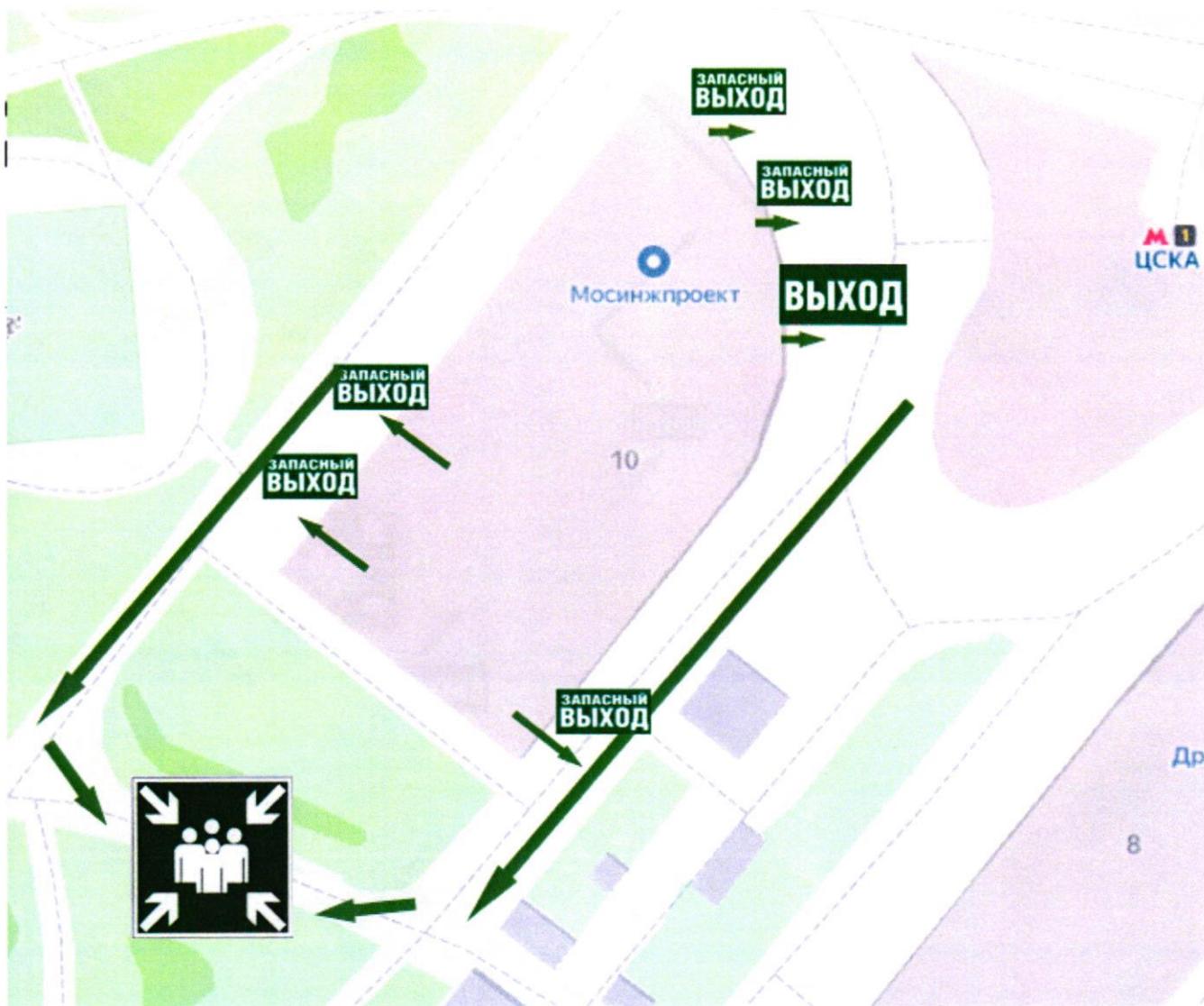
**Место сбора работников по адресу: г. Москва, Ходынский б-р, д. 8**



 - место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 32 Листов: 43

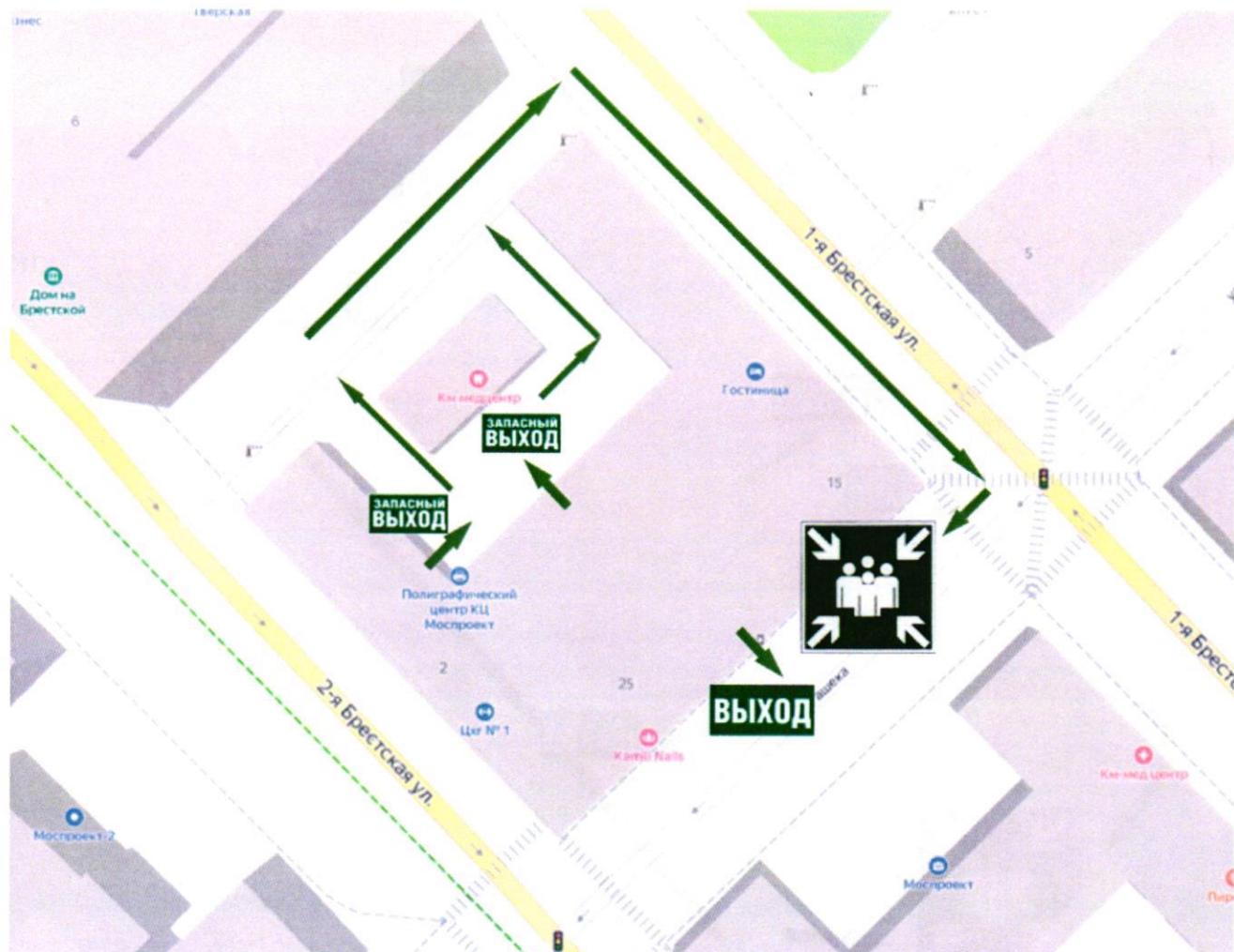
Место сбора работников по адресу: г. Москва, Ходынский б-р, д. 10



 - место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 33 Листов: 43

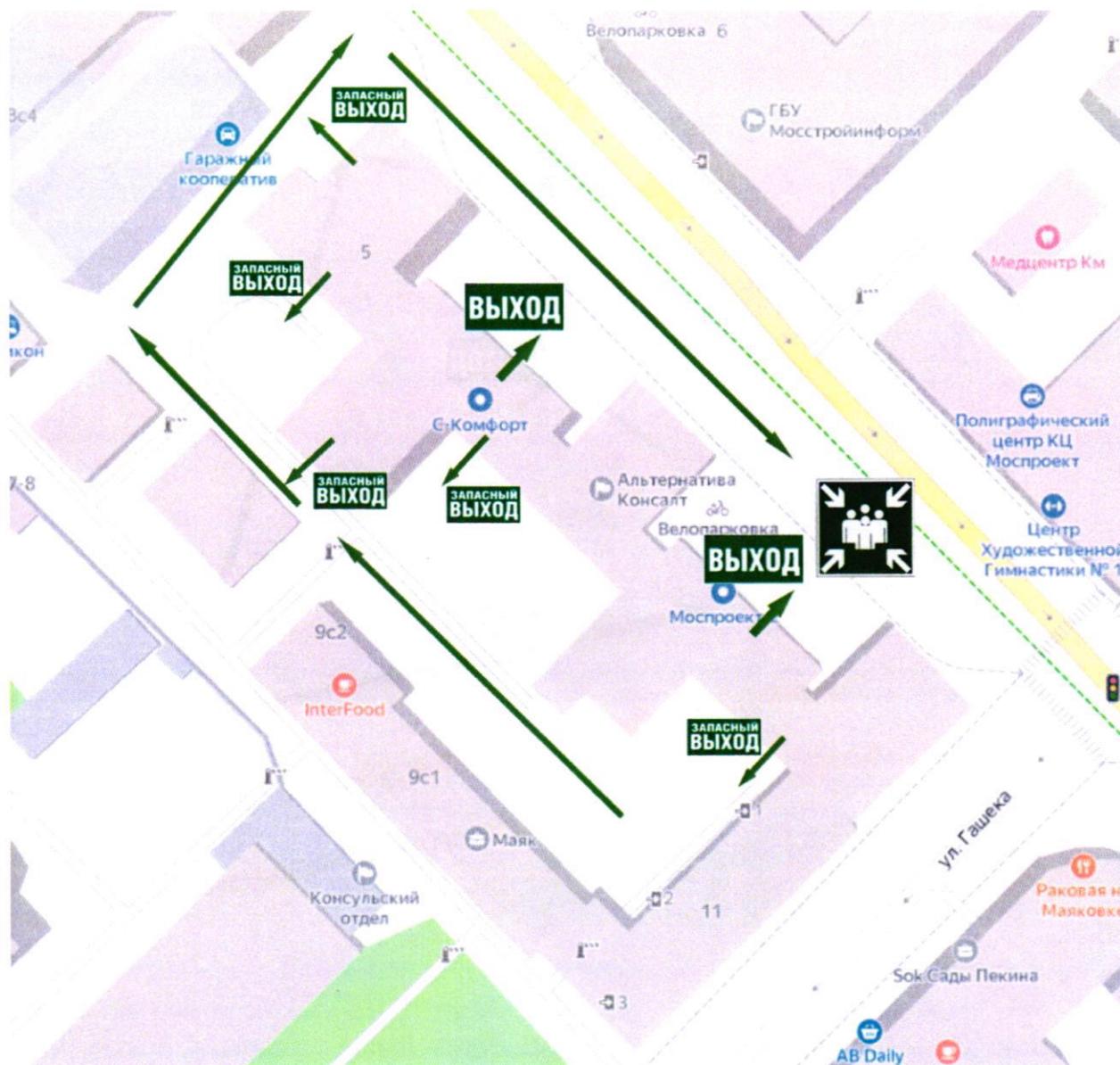
Место сбора работников по адресу: г. Москва, ул. 1-я Брестская, д. 15



 - место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 34 Листов: 43

Место сбора работников по адресу: г. Москва, ул. 2-я Брестская, д. 5, стр. 1, 1а



- место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 35 Листов: 43

Место сбора работников по адресу: г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12



 - место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 36 Листов: 43

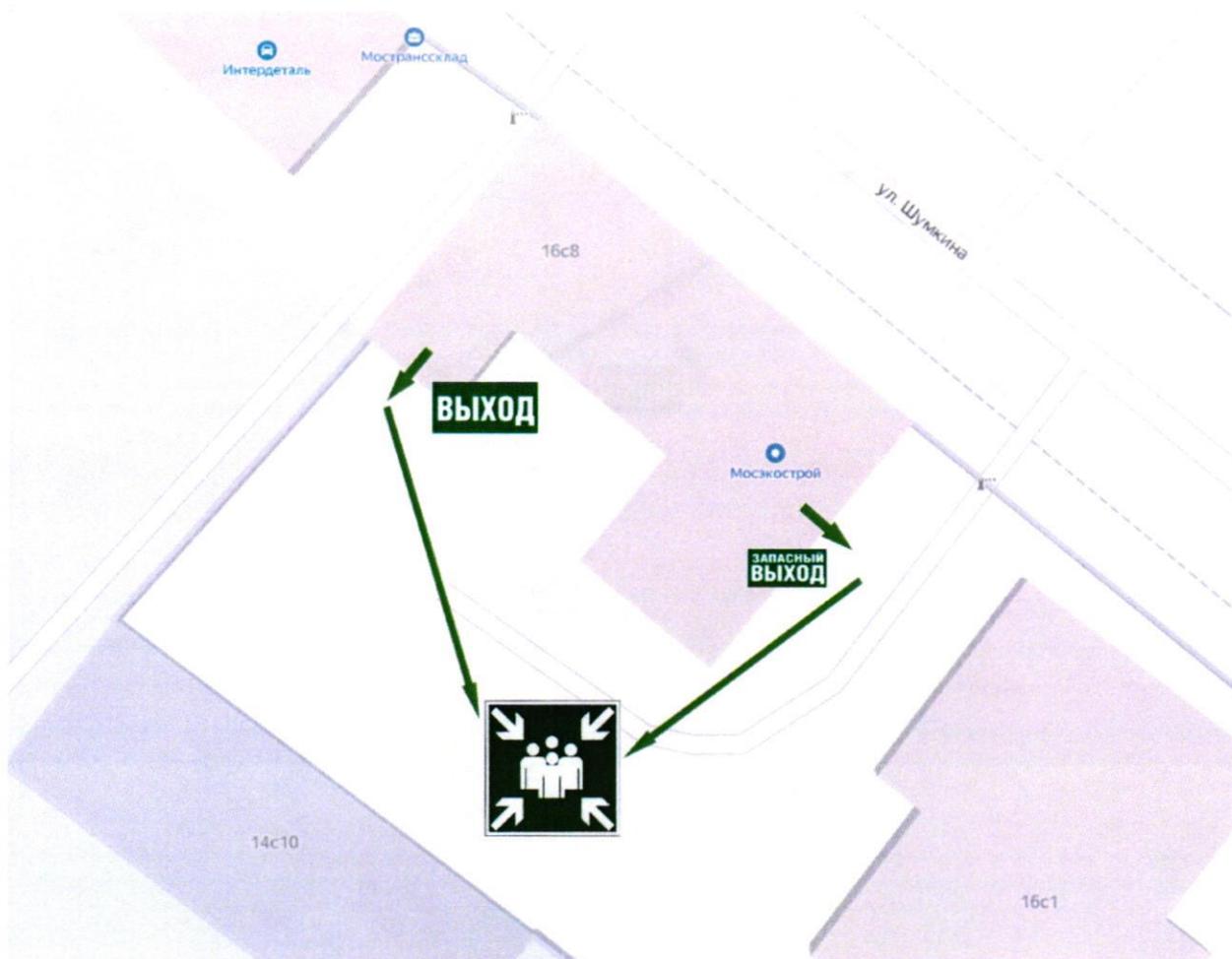
Место сбора работников по адресу: г. Москва, ул. Намёткина, д. 12а



- место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 37 Листов: 43

Место сбора работников по адресу: г. Москва, ул. Шумкина, д. 16 стр. 2б/н

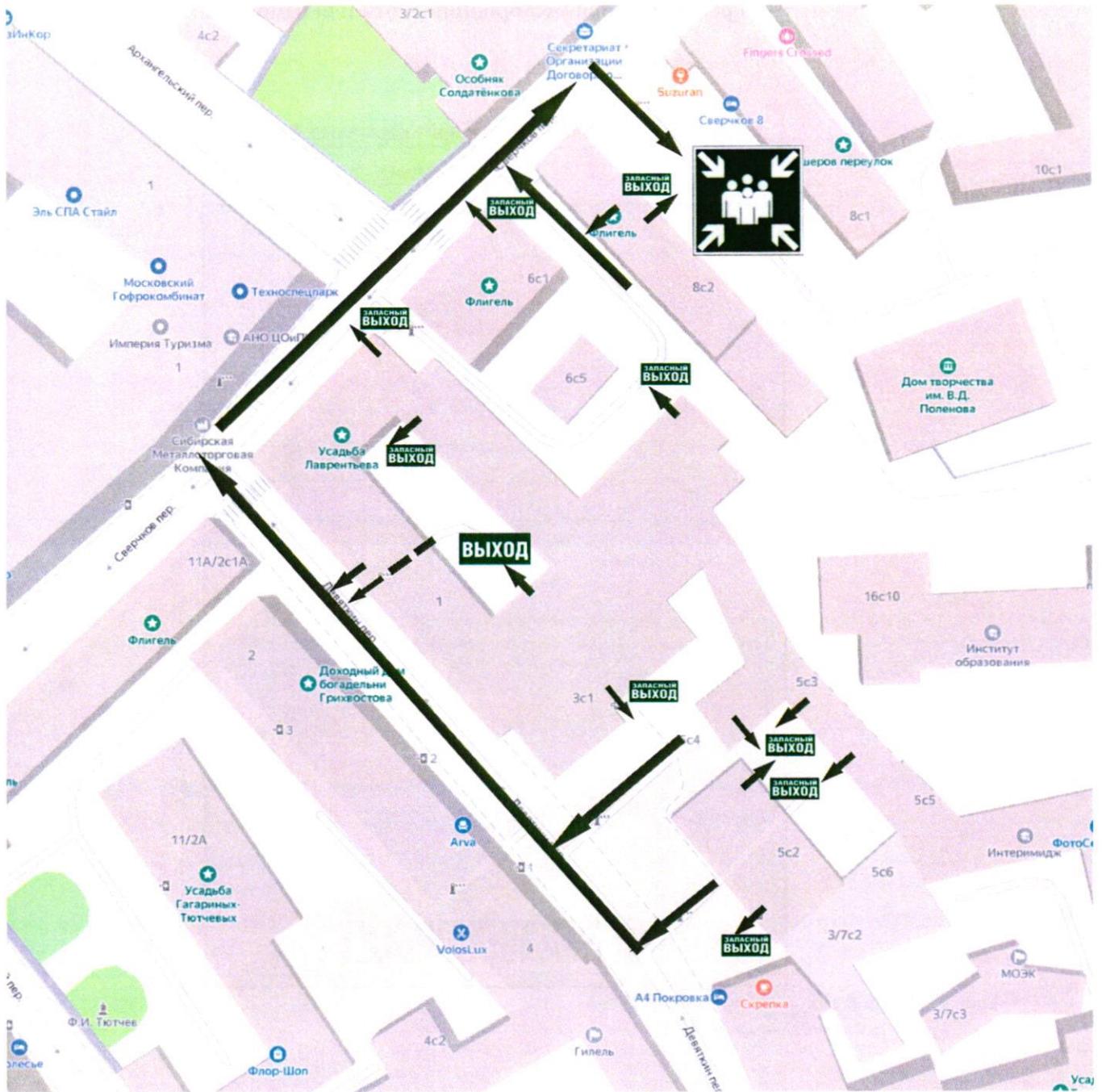


 - место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 38 Листов: 43

**Место сбора работников по адресам:**

**г. Москва, Сверчков пер., д. 4/1, стр. 1; Сверчков пер., д. 8, стр. 2; Сверчков пер., д. 6, стр. 1; Девяткин пер., д. 3, стр. 1; Девяткин пер., д. 5, стр. 2; Девяткин пер., д. 5, стр. 3.**

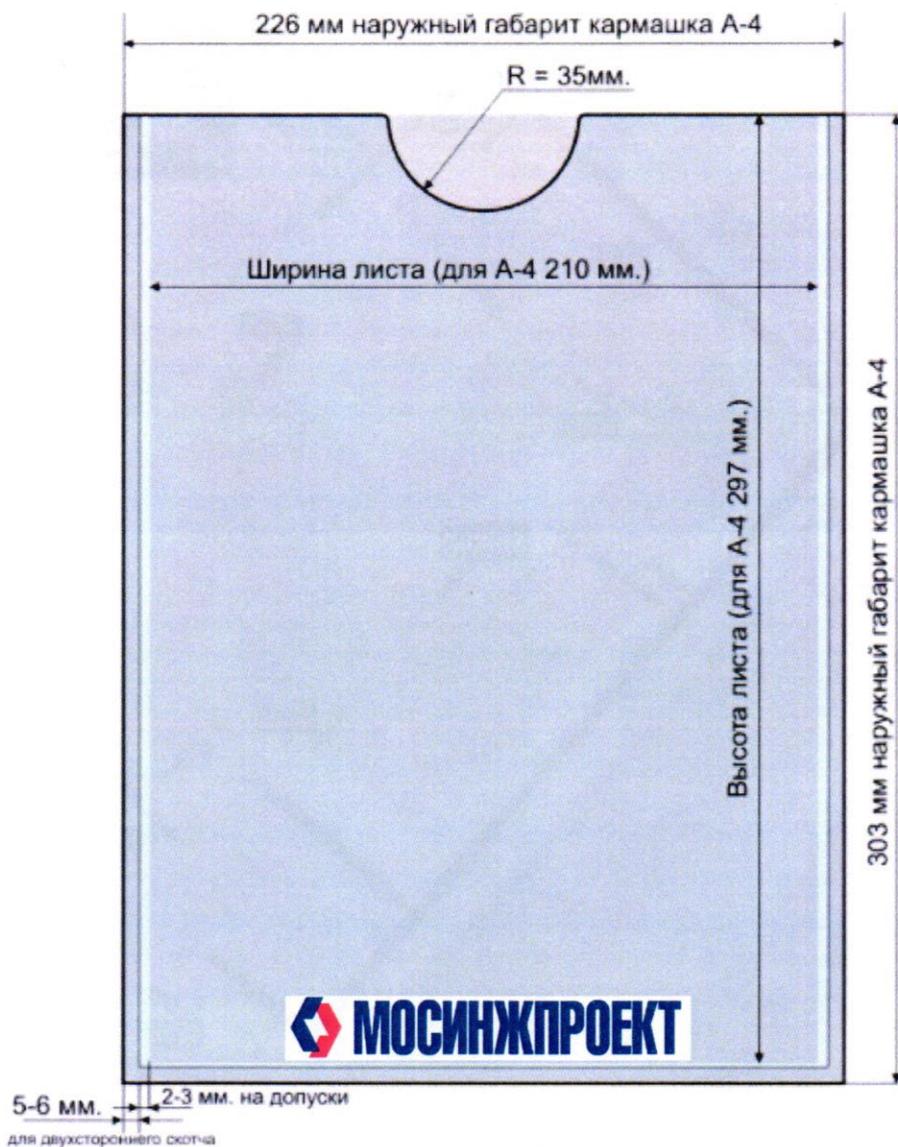


- место сбора работников при эвакуации

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 39 Листов: 43

# Приложение 6. Образец настенного кармана для бланков эвакуируемых работников

крепление на двухсторонний скотч или саморезы



АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 40 Листов: 43

**Приложение 7. Образец бланка оперативной сводки об эвакуируемых работниках**

**Оперативная сводка об эвакуируемых работниках**

Управление «наименование подразделения», кабинет № «    » («Адрес»)

(структурное подразделение)

ФИО	Находился в офисе	Эвакуировался	Примечание
1. ФИО работника/гостя № телефона			сотрудник/ гость
2. ФИО работника/гостя № телефона			сотрудник/ гость
3. ФИО работника/гостя № телефона			сотрудник/ гость
			сотрудник/ гость
			сотрудник/ гость

ФИО	Работников	Гостей	Всего
Всего находилось в офисе			
Всего эвакуировалось к месту сбора			

**Руководитель (лицо, его замещающее – отметить)**

	ФИО	Должность	№ телефона
	ФИО	«Наименование должности работника, замещающего руководителя»	№ телефона работника
	ФИО	«Наименование должности руководителя»	№ телефона руководителя

Дата: \_\_\_\_\_ (дд.мм.гггг)

Время эвакуации последнего сотрудника \_\_\_\_\_ (чч:мм)

Подпись: \_\_\_\_\_

\*список работников подразделения, находящихся в помещении, необходимо заполнять заранее и своевременно корректировать при изменениях в штатном расписании

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 41 Листов: 43

## Приложение 8. Инструкции по действиям дежурного персонала при пожаре

### А) Инструкция по действиям диспетчера пожарного поста при пожаре

Охрана труда



#### ИНСТРУКЦИЯ диспетчера пожарного поста при срабатывании АПС/при пожаре

При срабатывании АПС	При пожаре (подтверждении факта пожара дежурным техником)
<p><b>Оповестить о срабатывании АПС, позвонив по номерам телефонов:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- дежурного техника (номер телефона согласно графику дежурства)</li><li>- дежурного управления охраны труда и промышленной безопасности <b>8 (916) 173-17-70</b></li><li>- руководителя административно-хозяйственного управления</li></ul>	<p><b>1. Сообщить о пожаре по номерам телефонов:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- со стационарного телефона <b>9-01</b> или <b>9-101</b> или <b>9-112</b> или с мобильного телефона <b>101</b> или <b>112</b></li><li>- заместителю генерального директора по качеству, охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды</li><li>- дежурному управления охраны труда и промышленной безопасности <b>8 (916) 173-17-70</b></li><li>- руководителю административно-хозяйственного управления</li></ul> <p><b>2. Приступить к эвакуации:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- взять с собой средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от опасных факторов пожара (вскрыть упаковку и надеть при наличии задымления) и фонарь;</li><li>- спуститься на 1 этаж по эвакуационным лестницам, ориентируясь на указатели «ВЫХОД», выйти на улицу к месту сбора.</li></ul>

Управление охраны труда и промышленной безопасности  
АО "МОСИНЖПРОЕКТ"  
[ot@mosinzhproekt.ru](mailto:ot@mosinzhproekt.ru)

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 42 Листов: 43

## ИНСТРУКЦИЯ по действиям сотрудников охраны при пожаре

### При обнаружении возгорания/пожара:

1) позвонить в пожарную охрану по тел. «101» или «112», сообщить наименование организации, адрес, что горит, свою фамилию;

2) нажать кнопку ближайшего ручного пожарного извещателя



3) сообщить о возгорании/пожаре непосредственному руководителю.

### При проведении эвакуации персонала (срабатывании пожарной сигнализации)

- разблокировать турникеты в открытое положение, зафиксировать в открытом положении входные двери;
- при наличии гостей, вошедших по разовым пропускам в здание, забрать разовые пропуска;
- организовать охрану места пожара и контроль доступа к месту проведения работ по тушению пожара (вне зоны действия опасных факторов пожара);
- организовать обход здания в части контроля открытия эвакуационных и аварийных выходов.

\*В случае отсутствия угрозы жизни и здоровью применить первичные средства пожаротушения для тушения пожара на начальной стадии его развития.

АО «Мосинжпроект»	О мерах пожарной безопасности в АО «Мосинжпроект»	И-64-34
Издание 2		Лист 43 Листов: 43