

Приложение к приказу от 23.06.2023 № 230602

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
	<b>Инструкция по пожарной безопасности</b>
	<b>МАИ-496-СМК-И-001</b>

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по безопасности

А.П. Высиканцев

22 / 06 2023 г.

## ИНСТРУКЦИЯ

по пожарной безопасности

в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении  
высшего образования «Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

Дата введения: 3 июля 2023 г.

Москва

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Согласовал	Начальник ОПБ	Прохоров А.В.	30.05.2023
Согласовал	Начальник УМТО	Федюнин М.Н.	31.05.2023
Согласовал	Начальник ОКПВР	Токарев С.В.	31.05.2023
Согласовал	Главный инженер Университета	Панов Ю.Н.	31.05.2023
Версия: 1.0		КЭ:ОРД	УЭ №



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Содержание**

1	Назначение и область применения .....	3
2	Нормативные документы .....	3
3	Общие положения.....	3
4	Требования к мерам пожарной безопасности.....	4
4.1	Обязанности и действия работников при пожаре .....	4
4.2	Порядок осмотра и защиты помещений по окончании работы .....	7
4.3	Требования к проведению мероприятий с массовым пребыванием людей	7
4.4	Порядок содержания территорий, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты .....	8
4.5	Требования к средствам и системам противопожарной защиты.....	11
4.6	Требования к эксплуатации электроустановок .....	13
4.7	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ.....	13
5	Ответственность и полномочия.....	14
6	Приложения.....	16
	Лист указания изменений в инструкции.....	32



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

## **Определения, обозначения и сокращения**

В настоящей Инструкции использованы сокращения, приведенные ниже:

**ОПБ** – отдел пожарной безопасности в МАИ.

**Университет, МАИ** – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет).

### **1 Назначение и область применения**

Настоящая Инструкция по пожарной безопасности (далее – Инструкция) устанавливает требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации содержания зданий, сооружений, помещений (далее – объекты защиты) в Университете в целях обеспечения пожарной безопасности.

Инструкция определяет требования к соблюдению пожарной безопасности работниками и обучающимися (далее – субъекты).

Требования Инструкции обязательны для всех работников Университета, включая работников обособленных структурных подразделений.

### **2 Нормативные документы**

Настоящая инструкция разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

2.1 Федеральный закон от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

2.2 Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

2.3 ГОСТ 34428-2018 Системы эвакуационные фотолюминесцентные. Общие технические условия.

### **3 Общие положения**

3.1 В соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. №1479 (далее – Правила противопожарного режима), работники допускаются к работе на объектах защиты только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.



3.2 Противопожарный инструктаж проводится при приеме на работу работником отдела пожарной безопасности.

3.3 Первичные, внеплановые, периодические (ежеквартально) и повторные инструктажи проводятся руководителем структурного подразделения для всех работников структурного подразделения с оформлением соответствующих записей в журналах проведения инструктажей на рабочем месте.

3.4 На объектах защиты и/или во всех структурных подразделениях Университета должны быть назначены ответственные лица за пожарную безопасность. Работники, ответственные за пожарную безопасность, назначаются приказом по Университету или распоряжением руководителя структурного подразделения с обязательной подписью об ознакомлении и согласии. При отсутствии такого назначения ответственность за пожарную безопасность лежит на руководителе структурного подразделения.

3.5 Ответственными за пожарную безопасность мест общего пользования на объектах защиты являются начальники корпусов.

3.6 Лица, ответственные за пожарную безопасность, обязаны регулярно проходить обучение по пожарно-техническому минимуму.

3.7 Курение (в том числе использование электронных сигарет и электронных парогенераторов для курения) **запрещается** во всех корпусах Университета, включая любые помещения, и на территории.

3.8 В непосредственной близости к выходам из помещений должны быть размещены Памятка об обязанностях и действиях работников при пожаре (Приложение А) и Информационная табличка (Приложение В).

## **4 Требования к мерам пожарной безопасности**

### **4.1 Обязанности и действия работников при пожаре**

**Работники, а также другие лица, находящиеся на объекте, при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и другие):**

- сообщают об этом по телефонам: 101, 112 с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии, должности и структурного подразделения;
- докладывают о пожаре своему руководителю или лицу, исполняющему его обязанности;



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

- сообщают оперативному дежурному Университета место возникновения пожара, а также указывают свою фамилию, должность и структурное подразделение по телефону (499) 158-10-46 (внутренний – 53-81);
- выполняют команды по эвакуации, поступившие по системе речевого оповещения, от своего руководителя или лица, исполняющего его обязанности;
- покидают помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре (окна и двери следует плотно закрыть, не запирая на замок). При необходимости оказывают содействие в эвакуации граждан (людей);
- берут с собой средство индивидуальной защиты органов дыхания при его наличии и при необходимости надевают его;
- оказывают помощь пострадавшим по возможности, если при этом не наносят вред своему здоровью во время эвакуации при пожаре;
- докладывают непосредственному руководителю в месте сбора после эвакуации о своем прибытии;
- перемещаются в зону, в которой они будут защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют либо не превышают предельно допустимых значений после эвакуации по указанию своего руководителя или лица, исполняющего его обязанности.

**Работник, ответственный за пожарную безопасность,** при получении информации или сигнала о пожаре по одному из адресов:

- незамедлительно прибывает к месту пожара;
- подтверждает у оперативного дежурного вызов подразделения пожарной охраны и при необходимости сообщает о пожаре по телефонам: 101, 112;
- принимает участие в организации спасения работников и посетителей с использованием для этого имеющихся сил и средств, защиту материальных ценностей;
- проверяет включение системы противопожарной защиты (автоматических установок пожаротушения, системы противодымной защиты, системы пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре), в случае необходимости дает указание о ручном включении систем противопожарной защиты;
- докладывает оперативному дежурному о складывающейся обстановке и принятых мерах.



**Руководитель структурного подразделения** при получении информации или сигнала о пожаре:

- уточняет у оперативного дежурного о вызове подразделения пожарной охраны и при необходимости сообщает о пожаре по телефонам: 101, 112;
- оповещает подчиненных работников и посетителей о возникшем пожаре и организует их эвакуацию, защиту материальных ценностей;
- прекращает все работы в подразделении, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- проверяет в месте сбора после эвакуации наличие подчиненных работников, организует перемещение подчиненных работников, не участвующих в тушении пожара, в безопасную зону, докладывает оперативному дежурному или начальнику ОПБ о результатах эвакуации.

**Начальник ОПБ или работник, его замещающий (в том числе работник, назначенный ответственным в филиале Университета),** при получении информации или сигнала о пожаре:

- незамедлительно прибывает на место пожара и осуществляет общее руководство тушением пожара до прибытия подразделения пожарной охраны;
- подтверждает у оперативного дежурного вызов подразделения пожарной охраны и при необходимости сообщает о пожаре по телефонам: 101, 112;
- проверяет срабатывание системы противопожарной защиты (автоматических установок пожаротушения, системы противодымной защиты, системы пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре), в случае необходимости дает указание о ручном включении систем противопожарной защиты;
- организует спасение работников и посетителей с использованием для этого имеющихся сил и средств;
- организует прекращение всех работ в здании, сооружении (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- обеспечивает удаление за пределы опасной зоны всех работников, не задействованных в тушении пожара;



**На объектах защиты в нерабочее время, в выходные и праздничные дни общее руководство при угрозе или возникновении пожара осуществляет оперативный дежурный.**

#### **4.2 Порядок осмотра и защиты помещений по окончании работы**

В помещениях, сдаваемых в эксплуатацию комиссиям в соответствии с отдельными локальными нормативными актами Университета, по окончании рабочего дня работники отключают от электросети оргтехнику и электроприборы.

По окончании рабочего дня последний уходящий из помещения работник производит внешний визуальный осмотр помещения на предмет пожарной безопасности, при обнаружении нарушений требований пожарной безопасности принимает меры по их устранению.

Закрытие помещений с соответствующей записью в журнал (Приложение Б) производится только после устранения нарушений требований пожарной безопасности, отключения от электросети оргтехники и электроприборов, выключения электроосвещения, закрытия окон.

#### **4.3 Требования к проведению мероприятий с массовым пребыванием людей**

При проведении мероприятия, связанного с массовым пребыванием людей на объектах защиты (50 человек и более), работник, ответственный за пожарную безопасность в структурном подразделении, организующем мероприятие, проводит осмотр помещений перед началом мероприятия в целях определения его готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности и соблюдения следующих **запретов**:

- на применение дуговых прожекторов со степенью защиты менее IP54 и свечей;
- на проведение перед началом и при проведении мероприятия огневых, покрасочных и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ;
- на уменьшение ширины проходов между рядами и установки в проходах дополнительных кресел, стульев;
- на превышение максимально допустимого количества людей на мероприятии, исходя из расчета не менее 1 квадратного метра на одного человека.



#### **4.4 Порядок содержания территорий, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты**

Во всех помещениях, закрепленных за структурным подразделением, должны быть размещены таблички с указанием Ф.И.О. лица, ответственного за пожарную безопасность, его номера телефона, а также номера телефонов оперативного дежурного и номера телефонов для вызова пожарной команды г. Москвы (101, 112) по форме приложения В.

Запасные ключи от всех помещений должны храниться в комендатурах корпусов или в отделе контроля пропускного и внутриобъектового режимов.

На каждом этаже должны быть размещены планы эвакуации, разработанные в соответствии с ГОСТ 34428-2018, согласованные с ОПБ и утвержденный Главным инженером Университета (руководителем филиала). Локальные планы внутри структурных подразделений утверждаются руководителем структурного подразделения.

В коридорах корпусов и на дверях эвакуационных выходов должны быть размещены знаки пожарной безопасности.

ОПБ контролирует порядок содержания зданий, сооружений, помещений, эвакуационных путей и выходов и обеспечивают пожарную безопасность объектов защиты.

На объектах защиты **запрещается:**

– хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

– использовать чердаки, технические, подвальные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

– размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;

– устанавливать глухие решетки на окнах и приемках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально





федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;

– снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

– проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия системы противопожарной защиты;

– размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, в переходах между секциями и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие, а также демонтировать межбалконные лестницы;

– проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);

– закрывать жалюзи, остеклять балконы (открытые переходы наружных воздушных зон), лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам;

– 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;

– устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов;

– размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон незадымляемых лестничных клеток внешние блоки кондиционеров;



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

– эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания, сооружения, пожарные отсеки и части здания, а также помещения, не отвечающие нормативным документам по пожарной безопасности в соответствии с новым классом функциональной пожарной опасности;

– проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности.

Службы, подчиненные Главному инженеру Университета, на объектах защиты:

– совместно с ОПБ обеспечивают (и/или привлекают в установленном порядке организации, имеющие соответствующие лицензии) содержание наружных пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений в исправном состоянии, их очистку от снега и наледи в зимнее время, а также привлекают в установленном порядке организации (имеющие соответствующие лицензии) для проведения эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений кровли с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты не реже одного раза в 5 лет;

– организуют работы по очистке примок у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) от мусора и посторонних предметов. Организуют закрытие на замок дверей чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей с указанием на дверях информации о месте хранения ключей;

– обеспечивают при эксплуатации эвакуационных путей и выходов 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) в соответствии с



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

требованиями части 4 статьи 4 Федерального закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требования пожарной безопасности»;

- обеспечивают свободное открывание изнутри без ключа запоров (замков) на дверях эвакуационных выходов объектов защиты;
- организуют для объектов защиты с особым режимом содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности) автоматическое открывание запоров дверей эвакуационных выходов по сигналу систем противопожарной защиты здания или дистанционным открыванием.

#### **4.5 Требования к средствам и системам противопожарной защиты**

Помещения (компьютерные классы, лаборатории, мастерские, производственные, складские, хранилища и др.) должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (переносными огнетушителями) в соответствии с Приложениями №1 и №2 к Правилам противопожарного режима в Российской Федерации (утвержденными Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 №1479).

Места общего пользования должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (переносными огнетушителями) на расстоянии от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) не превышающем 20 метров для помещений административного и общественного назначения, 30 метров – для помещений категорий А, Б и В1-В4 по пожарной и взрывопожарной опасности.

Организацию обеспечения в соответствии с вышеуказанными нормами и надлежащего состояния (замены или перезарядки) первичных средств пожаротушения (переносных огнетушителей), а также оформление записей в соответствующем журнале эксплуатации систем противопожарной защиты (Приложение Г) осуществляют ответственные за пожарную безопасность на объекте защиты/структурного подразделения.

Для выполнения требований к системам и средствам противопожарной защиты объектов защиты службы, подчиненные Главному инженеру Университета:

- привлекают в установленном порядке организации (имеющие соответствующие лицензии), обеспечивающие исправность, своевременное обслуживание и ремонт внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения, находящихся на объектах защиты, и организуют проведение их



проверок в части водоотдачи не реже двух раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты;

– совместно с ОПБ обеспечивают обозначение направления движения к источникам противопожарного водоснабжения указателями со светоотражающей поверхностью либо световыми указателями, подключенными к сети электроснабжения и включенными в ночное время или постоянно, с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения;

– обеспечивают укомплектованность пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами;

– привлекают в установленном порядке организации (имеющие соответствующие лицензии), обеспечивающие перекатку пожарных рукавов (не реже одного раза в год);

– совместно с ОПБ привлекают в установленном порядке организации (имеющие соответствующие лицензии), обеспечивающие содержание в работоспособном состоянии системы и средств противопожарной защиты на объектах защиты:

- автоматической пожарной сигнализации;
- автоматических (автономных) установок пожаротушения;
- установки системы противодымной защиты;
- системы внутреннего пожарного водопровода;
- системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

– организуют (с привлечением в установленном порядке организации, имеющие соответствующие лицензии) с соответствующей периодичностью проведение проверки работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объектов защиты с записью в соответствующем журнале эксплуатации систем противопожарной защиты (Приложение Г);

– обеспечивают исправное состояние устройств самозакрывания дверей;

– обеспечивают дежурный персонал телефонной связью, исправными ручными электрическими фонарями (не менее одного фонаря на каждого дежурного), средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее одного средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.



#### **4.6 Требования к эксплуатации электроустановок**

При эксплуатации электроустановок работникам **запрещается**:

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и (или) со следами термического воздействия;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, постоянная работа которых обусловлена их функциональным назначением и (или) предусмотрена требованиями инструкции по эксплуатации.

#### **4.7 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ**

Проведение огневых или иных пожароопасных работ осуществляется в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима с оформлением в ОПБ допуск-наряда.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

## **5 Ответственность и полномочия**

Распределение ответственности должностных лиц приведено в таблице 1.  
Таблица 1 – Распределение ответственности по соблюдению мер пожарной безопасности

Должностное лицо	Ответственность
Работники	<ul style="list-style-type: none"><li>– знание и соблюдение требований Инструкции;</li><li>– умение пользоваться первичными средствами пожаротушения;</li><li>– соблюдение мер пожарной безопасности при использовании оргтехники, электроприборами;</li><li>– знание плана эвакуации людей при пожаре из помещения и этажа здания, на котором они размещены, и свои действия при пожаре;</li><li>– умение пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара;</li><li>– знание мест сбора при эвакуации работников и посетителей из зданий и сооружений при пожаре (далее – место сбора).</li></ul>
Ответственный за пожарную безопасность в подразделении	<ul style="list-style-type: none"><li>– контроль обеспечения соответствующих противопожарных норм и правил пожарной безопасности в закрепленных помещениях;</li><li>– организацию обеспечения (и надлежащего состояния) первичных средств пожаротушения (переносных огнетушителей), ведение записей по учету наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей.</li></ul>
Руководитель структурного подразделения	<ul style="list-style-type: none"><li>– контроль соблюдения работниками требований Инструкции;</li><li>– организацию проведения противопожарного инструктажа подчиненных работников лицами, ответственными за пожарную безопасность в подразделениях.</li></ul>



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

Продолжение таблицы 1

Должностное лицо	Ответственность
Главный инженер Университета (службы, находящиеся в подчинении Главного инженера Университета)	<ul style="list-style-type: none"><li>– совместно с ОПБ обеспечение содержания наружных пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений в исправном состоянии, их очистку от снега и наледи в зимнее время;</li><li>– организацию работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств.</li></ul>
Начальник ОПБ	<ul style="list-style-type: none"><li>– контроль обеспечения содержания объектов защиты в состоянии, соответствующем противопожарным нормам и правилам, а также своевременной уборки мусора, горючих веществ и материалов;</li><li>– организацию проведения занятий для работников по программам противопожарного инструктажа и обучения по пожарно-техническому минимуму.</li><li>– организацию и осуществление контроля за выполнением требований настоящей Инструкции структурными подразделениями;</li><li>– обеспечение проведения не реже одного раза в полугодие практических противопожарных тренировок по эвакуации работников, осуществляющих свою деятельность на объектах защиты с массовым пребыванием людей;</li><li>– контроль выполнения Правил противопожарного режима в местах применения открытого огня подрядными организациями, в местах проезда транспорта в арках внутренних дворов и во внутренних дворах, в местах проведения огневых или иных пожароопасных работ подрядными организациями на объектах защиты.</li></ul>



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

## **6 Приложения**

Приложение А. Памятка об обязанностях и действиях работников при пожаре.

Приложение Б. Форма журнала осмотра противопожарного состояния помещений перед их закрытием по окончании работы.

Приложение В. Форма информационной таблички.

Приложение Г. Формы журналов эксплуатации систем противопожарной защиты:

Г1. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей.

Г2. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Проверка соответствия водоотдачи внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения. Укомплектованность пожарных кранов (рукава, ручные пожарные стволы, пожарные запорные клапаны, водокольцевые катушки).

Г3. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Перекатка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода.

Г4. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

Г5. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара.





федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

## **Приложение А (обязательное)**

### **Памятка об обязанностях и действиях работников при пожаре**

**Работники, а также другие лица, находящиеся на объекте, при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и другие):**

- сообщают об этом по телефонам: 101, 112 с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии, должности и структурного подразделения;
- докладывают о пожаре своему руководителю или лицу, исполняющему его обязанности;
- сообщают оперативному дежурному Университета место возникновения пожара, а также указывают свою фамилию, должность и структурное подразделение по телефону (499) 158-10-46 (внутренний – 53-81);
- выполняют команды по эвакуации, поступившие по системе речевого оповещения, от своего руководителя или лица, исполняющего его обязанности;
- покидают помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре (окна и двери следует плотно закрыть, не запирая на замок). При необходимости оказывают содействие в эвакуации граждан (людей);
- берут с собой средство индивидуальной защиты органов дыхания при его наличии и при необходимости надевают его;
- оказывают помощь пострадавшим по возможности, если при этом не наносят вред своему здоровью во время эвакуации при пожаре;
- докладывают непосредственному руководителю в месте сбора после эвакуации о своем прибытии;
- перемещаются в зону, в которой они будут защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют либо не превышают предельно допустимых значений после эвакуации по указанию своего руководителя или лица, исполняющего его обязанности.



## **Продолжение приложения А**

### **Памятка об обязанностях и действиях работников при пожаре**

**Работник, ответственный за пожарную безопасность,** при получении информации или сигнала о пожаре по одному из адресов:

- незамедлительно прибывает к месту пожара;
- подтверждает у оперативного дежурного вызов подразделения пожарной охраны и при необходимости сообщает о пожаре по телефонам: 101, 112;
- принимает участие в организации спасения работников и посетителей с использованием для этого имеющихся сил и средств, защиту материальных ценностей;
- проверяет включение системы противопожарной защиты (автоматических установок пожаротушения, системы противодымной защиты, системы пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре), в случае необходимости дает указание о ручном включении систем противопожарной защиты;
- докладывает оперативному дежурному о складывающейся обстановке и принятых мерах.

**Руководитель структурного подразделения** при получении информации или сигнала о пожаре:

- уточняет у оперативного дежурного о вызове подразделения пожарной охраны, а при необходимости сообщает о пожаре по телефонам: 101, 112;
- оповещает подчиненных работников и посетителей о возникшем пожаре и организует их эвакуацию, защиту материальных ценностей;
- прекращает все работы в подразделении, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- проверяет в месте сбора после эвакуации наличие подчиненных работников, организует перемещение подчиненных работников, не участвующих в тушении пожара, в безопасную зону, докладывает оперативному дежурному или начальнику ОПБ о результатах эвакуации.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение Б  
(рекомендуемое)**

Форма журнала осмотра противопожарного состояния помещений перед их закрытием по окончании работы

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

---

(наименование структурного подразделения/номер (а) помещения (-ий))

**ЖУРНАЛ**  
осмотра противопожарного состояния помещений перед их закрытием  
по окончании работы

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Продолжение приложения Б**

**Журнал осмотра противопожарного состояния помещений перед их закрытием по окончании работы**

<b>№ п/п</b>	<b>Помещение (наименование/номер)</b>	<b>Дата и время осмотра</b>	<b>Результат осмотра</b>	<b>ФИО лица, проводившего осмотр</b>	<b>Подпись лица, проводившего осмотр</b>	<b>Примечание</b>
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>	<b>4.</b>	<b>5.</b>	<b>6.</b>	<b>7.</b>



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение В  
(обязательное)**

Форма информационной таблички

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ**  
**ЗА ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ**  
**ПОМЕЩЕНИЯ**

---

(Ф.И.О., должность, телефон)

**ПРИ ПОЖАРЕ ЗВОНИТЬ**

**101 или 112**

**СООБЩИТЬ**

**ОПЕРАТИВНОМУ ДЕЖУРНОМУ В ОКПВР МАИ**

**по телефону: 53-81 или 8 (499)-158-10-46**



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение Г  
(обязательное)**

**Формы журналов эксплуатации систем противопожарной защиты**

Г1. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**ЖУРНАЛ  
эксплуатации систем противопожарной защиты**

*Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей*

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

### Инструкция по пожарной безопасности

**МАИ-496-СМК-И-001**

## Продолжение приложения Г

### Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей

<b>№ п/п</b>	<b>Дата</b>	<b>Название и обозначение огнетушителя, заводской номер, дата изготовления, присвоенный номер, место установки</b>	<b>Вид проведённых работ (учёт наличия, первоначальная проверка, ежеквартальная проверка, ежегодная проверка, перезарядка). Результат проведённых работ, замечания.</b>	<b>Работы проведены (должность, Ф.И.О., организация)</b>	<b>Подписи должностных лиц, ответственных за проведение работ</b>
<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>	<b>4.</b>	<b>5.</b>	<b>6.</b>



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение Г  
(обязательное)**

Г2. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Проверка соответствия водоотдачи внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения. Укомплектованность пожарных кранов (рукава, ручные пожарные стволы, пожарные запорные клапаны, водокольцевые катушки)

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**ЖУРНАЛ**

эксплуатации систем противопожарной защиты

*Проверка соответствия водоотдачи внутренних водопроводов  
противопожарного водоснабжения. Укомплектованность пожарных кранов  
(рукава, ручные пожарные стволы, пожарные запорные клапаны,  
водокольцевые катушки)*

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.





федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Продолжение приложения Г**

**Проверка соответствия водоотдачи внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения.  
Укомплектованность пожарных кранов (рукава, ручные пожарные стволы, пожарные запорные клапаны,  
водокольцевые катушки)**

№ п/п	Дата проверки	Наименование внутреннего водопровода, количество и номера задействованных пожарных кранов	Нормативно установленное или проектное значение водоотдачи (с указанием нормативного документа или проекта)	Результаты проверки водоотдачи (соответствует / не соответствует нормативному или проектному значению)	Укомплектованность пожарных кранов (укомплектованы/не укомплектованы). При наличии замечаний указать номера пожарных кранов и суть замечаний	Проверка проведена (организация, сведения о лицензии, должность, Ф.И.О.)	Подписи должностных лиц, ответственных за проведение проверки
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение Г  
(обязательное)**

Г3. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Перекатка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**ЖУРНАЛ**

эксплуатации систем противопожарной защиты

*Перекатка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов  
внутреннего противопожарного водопровода*

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Продолжение приложения Г**

**Перекатка пожарных рукавов, входящих в комплектацию пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода**

№ п/п	Дата пережатки пожарных рукавов	Количество пожарных рукавов (при необходимости указать номера соответствующих пожарных кранов)	Отметка о проведении пережатки пожарных рукавов (работы проведены в полном объеме)	Пережатка проведена (организация, сведения о лицензии, должность, Ф.И.О.)	Подписи должностных лиц, ответственных за проведение пережатки
1.	2.	3.	4.	5.	6.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

## **Приложение Г (обязательное)**

Г4. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

### **ЖУРНАЛ**

эксплуатации систем противопожарной защиты

*Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и  
пожаротушения. Система пожарной сигнализации. Система оповещения и  
управления эвакуацией людей при пожаре*

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Продолжение приложения Г**

Работы, проводимые со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.  
Система пожарной сигнализации. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

№ п/п	Дата выполнения работ	Наименование установки (наименование здания/помещения)	Вид работ (техническое обслуживание, ремонт, проверка работоспособности, другие регламентные работы). Результат проведённых работ, замечания.	Работы проведены (организация, сведения о лицензии, должность, Ф.И.О.)	Подписи должностных лиц, ответственных за проведение работ
1.	2.	3.	4.	5.	6.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Приложение Г  
(обязательное)**

Г5. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты. Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**ЖУРНАЛ  
эксплуатации систем противопожарной защиты**

***Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека  
от опасных факторов пожара***

Начат \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Продолжение приложения Г**

**Проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара**

№ п/п	Дата проверки	Наименование проверяемых средств индивидуальной защиты, количество, местонахождение	Результаты проверки (отсутствие механических повреждений, целостность)	Проверка проведена (должность, Ф.И.О., организация)	Подписи должностных лиц, ответственных за проведение проверки
1.	2.	3.	4.	5.	6.



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

**Инструкция по пожарной безопасности**

**МАИ-496-СМК-И-001**

**Лист указания изменений в инструкции**

Номер изменения	Номера пунктов (разделов)		Версия документа
	замененных	НОВЫХ	