



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора ФГБОУ ВО ОмГМУ
Минздрава России

М.А. Ливзан М.А. Ливзан

2018 г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
В ФГБОУ ВО ОмГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ

Контролируемая копия № _____



ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАНА: и.о. проректора по хозяйственной работе и безопасности Шумковым И.А.
2. РАЗРАБОТАНА в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015 п.8.5., ППР в РФ от 25.04.2012 № 390.
3. ВВЕДЕНА в действие с 01.12.2018 г. взамен ИОТ-СМК-03.О.01-2017.
4. ПРИНЯТА ученым советом от 22.11.2018 г., протокол № 11.

Настоящая инструкция не может быть полностью или частично воспроизведена, тиражирована и распространена в качестве официальной без разрешения ОмГМУ



СОДЕРЖАНИЕ

1	Область применения	4
2	Нормативные ссылки	4
3	Общие положения	5
4	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	6
5	Требования пожарной безопасности к территории, зданиям, сооружениям, помещениям	8
6	Требования пожарной безопасности к электроустановкам	15
7	Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции	17
8	Содержание технических средств противопожарной защиты	17
9	Хранение веществ и материалов	18
10	Порядок проведения огневых работ	20
11	Порядок действий при пожаре	21
	Приложение А Противопожарные инструктажи	22
	Приложение Б Программы обучения	27
	Приложение В Содержание технических средств противопожарной защиты	29
	Лист регистрации изменений	46
	Лист согласования	47
	Лист ознакомления	48



1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности устанавливает общие требования пожарной безопасности для обучающихся, работников на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России (далее – ОмГМУ), а также является обязательной для исполнения всеми организациями (в том числе подрядными), их работниками, а также иными физическими лицами, находящимися на объектах ОмГМУ.

1.2. Лица, указанные в п. 1.1 настоящей Инструкции, должны знать и строго соблюдать данную инструкцию.

1.3 Инструкция входит в состав документации, обеспечивающей функционирование СМК ОмГМУ.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Настоящая Инструкция разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Правила «О противопожарном режиме», утв. Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 6390;
- ГОСТ Р ИСО 9000-2015 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»;
- ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования»;
- СТО-СМК-02.4.01-2015 «Управление документацией».



3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1 При обеспечении пожарной безопасности наряду с настоящей инструкцией следует также руководствоваться правилами противопожарного режима, техническими регламентами, сводами правил, национальными стандартами, строительными нормами и правилами, другими утвержденными в установленном порядке нормативными документами, регламентирующими требования пожарной безопасности в Российской Федерации.

3.2 В ОмГМУ должна быть обеспечена безопасность людей при возникновении пожара согласно Инструкции о действиях при эвакуации из помещений ОмГМУ в случае пожара в соответствии с действующими «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации» (далее - ППР).

3.3 Все работники и обучающиеся ОмГМУ, работники подрядных организаций допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа, а при изменении специфики работы проходят дополнительное обучение по предупреждению и тушению возможных пожаров в установленном порядке.

3.4 Все работники и обучающиеся ОмГМУ, работники подрядных организаций должны знать и строго выполнять требования правил пожарной безопасности, уметь действовать в случае возникновения пожара, при обнаружении недостатков в обеспечении пожарной безопасности безотлагательно принимать необходимые меры по их устранению.

3.5 Персональная ответственность за обеспечение пожарной безопасности ОмГМУ, и его структурных подразделений, в соответствии с действующим законодательством, возлагается на лиц, в установленном порядке назначенных ответственными за обеспечение пожарной безопасности.



3.6 Должностные лица ОмГМУ в пределах своей компетенции несут ответственность за выполнение требований настоящей Инструкции.

3.7 Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при проведении работ подрядными организациями в ОмГМУ несут лица, назначенные руководителем подрядной организации, которые по занимаемой должности или по характеру выполняемых работ в силу действующих нормативных правовых актов должны выполнять соответствующие правила, либо обеспечивать их соблюдение на определенных участках работ.

3.8 Лица, виновные в нарушении Инструкции о мерах пожарной безопасности, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

4 ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Во всех служебных, офисных, учебных, складских и вспомогательных помещениях ОмГМУ на видных местах должны быть вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны, ответственного за пожарную безопасность и инструкции о мерах пожарной безопасности.

4.2 Приказом ректора ОмГМУ устанавливается соответствующий пожарной опасности противопожарный режим.

4.3 В ОмГМУ должны быть разработаны и на видных местах вывешены планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара, а также предусмотрена система оповещения людей о пожаре и инструкция, определяющая действия персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей, по которой не реже одного раза в полугодие должны проводиться практические тренировки всех задействованных для эвакуации сотрудников и учащихся.



4.4 Обучающиеся, работники и иные лица, находящиеся на территории и в здании ОмГМУ обязаны:

- соблюдать требования правил и норм пожарной безопасности, утвержденных в установленном порядке, а также соблюдать и поддерживать противопожарный режим;

- выполнять меры предосторожности при проведении работ с легковоспламеняющимися (ЛВЖ) и горючими жидкостями (ГЖ), другими опасными в пожарном отношении веществами, материалами и оборудованием;

- в случае обнаружения пожара сообщить о нем в пожарную охрану и принять возможные меры к спасению людей, имущества и тушению пожара.

4.5 Лица, которым поручено проведение мероприятий с массовым участием людей, обязаны предварительно согласовать их с проректором по хозяйственной работе и безопасности и перед их началом тщательно осмотреть помещения и убедиться в полной готовности их в противопожарном отношении.

4.6 Для выполнения работ или оказания услуг в вопросах обеспечения пожарной безопасности ОмГМУ заключаются договора с организациями, имеющими соответствующие лицензии. Подрядные организации должны в обязательном порядке назначить распорядительным документом должностное лицо, ответственное за пожарную безопасность, представлять сертификаты пожарной безопасности на материалы, применяемые при выполнении работ, устанавливаемое оборудование, а также и оборудование, используемое в процессе производства работ. Работы выполнять только после прохождения сотрудниками подрядных организаций вводного инструктажа.



5 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ТЕРРИТОРИИ, ЗДАНИЯМ, СООРУЖЕНИЯМ, ПОМЕЩЕНИЯМ

5.1 Содержание территории

5.1.1 Территория ОмГМУ в пределах противопожарных разрывов между зданиями, сооружениями и открытыми складами, а также участки, прилегающие к иным постройкам, должны своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п. Горючие отходы, мусор и т.п. следует собирать на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики, а затем вывозить.

5.1.2 Противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства.

5.1.3 Проезды и подъезды к зданиям, открытым складам, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин во время пожара, необходимо немедленно сообщить в пожарную часть. На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены переезды через ремонтные участки и подъезды к водоисточникам.

5.1.4 Не разрешается курение в зданиях и на территории ОмГМУ.

5.1.5 Разведение костров, сжигание отходов и тары на территории ОмГМУ категорически запрещается.

5.1.6 Место расположения гидранта должно быть обозначено



светоуказателем и иметь светоотражающие знаки.

5.1.7 На территории ОмГМУ не разрешается оставлять на открытых площадках и во дворах тару с ЛВЖ и ГЖ, а также баллоны со сжатыми и сжиженными газами, вне отведенных для этого мест.

5.2 Содержание объектов

5.2.1 Для всех производственных, складских помещений должна быть определена категория взрывопожарной и пожарной опасности, а также класс зоны по правилам устройства электроустановок (ПУЭ), которые надлежит обозначать на дверях помещений.

5.2.2. Противопожарные системы и установки, средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери, клапаны, другие защитные устройства в противопожарных стенах и перекрытиях и т.п.) помещений, ОмГМУ должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии. Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие свободному открыванию/закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств).

5.2.3 Нарушения огнезащитных покрытий (штукатурки, специальных красок, лаков, обмазок и т. п., включая потерю и ухудшение огнезащитных свойств) строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов, металлических опор оборудования должны своевременно устраняться. Обработанные (пропитанные) в соответствии с нормативными требованиями деревянные конструкции и ткани по истечении сроков действия обработки (пропитки) и в случае потери огнезащитных свойств составов должны обрабатываться (пропитываться) повторно. Состояние огнезащитной обработки



(пропитки) должно проверяться не реже одного раза в год.

5.2.4 В местах пересечения противопожарных стен, перекрытий и ограждающих конструкций различными инженерными и технологическими коммуникациями образовавшиеся отверстия и зазоры должны быть заделаны строительным раствором или другими негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

5.2.5 При перепланировке помещений, изменении их функционального назначения должны соблюдаться противопожарные требования действующих норм строительного проектирования.

5.2.6 В здании ОмГМУ запрещается:

- хранение и применение в подвалах и цокольных этажах ЛВЖ и ГЖ, баллонов с газами и других взрывопожароопасных веществ и материалов кроме случаев, оговоренных в действующих нормативных документах;

- использовать технические этажи, венткамеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

- снимать предусмотренные проектом двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

- производить изменение объемно-планировочных решений эвакуационных путей и выходов, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, стационарной автоматической установки



пожаротушения, системы дымоудаления, системы оповещения и управления эвакуацией).

Уменьшение зоны действия автоматической пожарной сигнализации или автоматической установки пожаротушения в результате перепланировки допускается только при дополнительной защите объемов помещений исключенных из зоны действия указанных выше автоматических установок и систем, индивидуальными пожарными извещателями или модульными установками пожаротушения, соответственно;

- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции и выходы на наружные эвакуационные лестницы;

- проводить уборку помещений с применением бензина, керосина и других ЛВЖ и ГЖ, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

- оставлять неубранным промасленный обтирочный материал;

- устанавливать глухие решетки на окнах и приятках у окон подвалов, за исключением случаев, специально оговоренных в нормах и правилах, утвержденных в установленном порядке (помещения складов, специальные помещения);

- устраивать в лестничных клетках и коридорах кладовые, а также хранить под маршами лестниц и на их площадках вещи, мебель и другие горючие материалы (под маршами лестниц в первом и цокольном этажах допускается устройство только помещений для узлов управления центрального отопления, водомерных узлов и электрощитовых, выгороженных перегородками из негорючих материалов).

5.2.7. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах (покрытиях)



зданий должны содержаться в исправном состоянии и периодически проверяться на соответствие требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

5.2.8. Двери технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, а также люков выхода на кровлю, должны быть закрыты на замок. Ключи от этих дверей хранятся в комнате оперативного (дежурного персонала).

5.2.9. Спецодежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими ЛВЖ и ГЖ должна храниться в подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

5.2.10. В помещениях, имеющих один эвакуационный выход, допускается пребывание присутствующих в этих помещениях количеством не более 50 человек. Число людей, одновременно находящихся в залах (помещениях) ОмГМУ, с массовым пребыванием людей (помещения с одновременным пребыванием 50 и более человек - зрительные, обеденные, спортивные и другие залы), не должно превышать количества, установленного нормами проектирования или определенного расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре. При отсутствии в нормах проектирования данных для расчета следует принимать время обеспечения эвакуации людей из залов - 2 мин, а расчетную площадь, приходящуюся на одного посетителя - 0,75 кв. м. При организации и проведении праздников и других мероприятий с массовым пребыванием людей:

- допускается использовать только помещения, обеспеченные не менее чем двумя эвакуационными выходами, отвечающими требованиям норм проектирования, не имеющих на окна решеток и расположенные не выше 2 этажа в зданиях с горючими перекрытиями;



Запрещается:

- применять дуговые прожекторы, зажигать фейерверки и устраивать другие световые пожароопасные эффекты, которые могут привести к пожару; проводить огневые, покрасочные и другие пожароопасные и взрывопожароопасные работы;
- уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и т.п.;
- полностью гасить свет в помещении во время спектаклей или представлений;
- при проведении мероприятий, на сцене и в зальных помещениях должно быть организовано дежурство лиц ответственных за пожарную безопасность.

5.2.11. По окончании рабочего времени необходимо проверять помещения на предмет нарушений требований пожарной безопасности, могущих повлечь за собой возгорание. В случае обнаружения принять необходимые меры по их устранению. Закрытие помещений производить только после выключения всех электропотребителей и электрического источника света. Для обеспечения возможности оперативного проникновения в арендуемые помещения в случае чрезвычайных ситуаций по окончании рабочего времени обеспечить сдачу вторых экземпляров ключей от используемых помещений на вахту ОмГМУ (охране).

5.3 Эвакуационные пути и выходы

5.3.1 При эксплуатации эвакуационных путей и выходов должно быть обеспечено 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).

5.3.2 Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из здания, за исключением дверей, открывание которых не нормируется требованиями нормативных документов по пожарной безопасности. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания (сооружения), возможность свободного их открывания изнутри без ключа.

5.3.3 При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;
- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, полов и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации (кроме объектов V степени огнестойкости);
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре), а также снимать их;
- остеклять или закрывать жалюзи воздушных зон в незадымляемых



лестничных клетках;

- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг. В зданиях с массовым пребыванием людей на случай выключения электроэнергии у обслуживающего персонала должны быть электрические фонари. Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей должны надежно крепиться к полу и быть обработаны огнезащитным составом.

6 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАМ

6.1 Монтаж и эксплуатацию электроустановок необходимо осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе Правил устройства электроустановок ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТБ).

6.2 Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, должны быть обесточены. Под напряжением должны оставаться дежурное освещение, установки пожаротушения и противопожарного водоснабжения пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Другие электроустановки и электротехнические изделия могут оставаться под напряжением, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

6.3 При эксплуатации действующих электроустановок запрещается:

-использовать приемники электрической энергии (электроприемники) в условиях, не соответствующих требованиям инструкций предприятий-



изготовителей или имеющие неисправности, которые в соответствии с инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

- пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;

- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара; применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- размещать (складировать) у электрощитов, электронагревателей и пусковой аппаратуры ГЖ и ЛВЖ.

6.4 Объемные самосветящиеся знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети, используемые на путях эвакуации, должны постоянно находиться в исправном и включенном состоянии.

6.5 Запрещается эксплуатация электронагревательных приборов при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.

6.6 Отверстия в местах пересечения электрических проводов и кабелей (проложенных впервые или взамен существующих) с противопожарными



преградами в зданиях ОмГМУ, должны быть заделаны огнестойким материалом до включения электросети под напряжение.

7 ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К СИСТЕМАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

7.1 Перед началом отопительного сезона, теплогенераторные и калориферные установки, другие отопительные приборы и системы должны быть проверены и отремонтированы. Неисправные отопительные приборы к эксплуатации не допускаются. Отопительные приборы должны иметь установленные нормами противопожарные разрывы (отступы) от горючих конструкций.

7.2 При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

- оставлять двери вентиляционных камер открытыми;
- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
- подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

7.3 Фильтры для очистки воздуха, удаляемого от обеспыливающих устройств машин и агрегатов, должны устанавливаться в изолированных помещениях.

8 СОДЕРЖАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Общие требования по содержанию технических средств противопожарной защиты определяются Приложением В к данной Инструкции.



9 ХРАНЕНИЕ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ

9.1 Храниться вещества и материалы должны с учетом их пожароопасных физико-химических свойств, признаков совместимости и однородности по применению огнегасящих веществ для их тушения.

9.2 В складских помещениях при бесстелажном способе хранения материалы должны укладываться штабелем. Напротив дверных проемов должны оставаться свободные проходы шириной, равной ширине дверей, но не менее 1 метра. Через каждые 6 метров в складах следует устраивать, как правило, продольные проходы шириной не менее 1 метра.

9.3 Расстояние от складруемых материалов и оборудования до светильников должно быть не менее 0,5 метра, до пожарных извещателей - 0,6 метра, а до оросителей систем водяного пожаротушения - 1 метр.

9.4 Дежурное освещение в складских помещениях, а также эксплуатация электронагревательных приборов и установка штепсельных розеток не допускается.

9.5 Электрооборудование складских помещений по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения, должны располагаться вне складского помещения на стене с отделкой из негорючих материалов, заключаться в шкаф или нишу с приспособлением для пломбирования и закрываться на замок, ключи от которого хранятся в отделе главного энергетика.

9.6 На дверях складских помещений должны быть вывешены таблички с указанием категории взрывопожарной и пожарной опасности помещений, а также класс зоны по ПУЭ.

9.7 Хранение складруемых материалов должно осуществляться на стеллажах, в шкафах, на специальных настилах и поддонах, выполненных из



металла или других негорючих материалов.

9.8 Упаковочный материал и пустую тару необходимо выносить из помещений в отведенные места немедленно после ее освобождения.

9.9 При хранении в помещениях расходного запаса ЛВЖ, ГЖ и ГСМ должны выполняться следующие правила:

- помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией; - указанные материалы должны содержаться в плотно закрывающейся металлической таре (емкостях) с указанием хранимого вещества; пролитая жидкость должна немедленно убираться;

- ёмкости с ЛВЖ, ГЖ и ГСМ должны устанавливаться в металлических шкафах или ящиках с крышками и замками. На металлических шкафах должны быть нанесены соответствующие предупреждающие надписи и знаки, указаны нормы хранения и ответственное лицо за пожарную безопасность;

- места хранения ЛВЖ и ГЖ должны быть обеспечены огнетушителями в соответствии с нормами оснащения, полы должны быть выполнены из материалов, не дающих при ударе искру, с пределом огнестойкости не менее 0,6 часа;

- в местах хранения ЛВЖ и ГЖ запрещается пользоваться открытым огнем, производить огневые работы, хранить обтирочные материалы и спецодежду; - для открытия емкости с ЛВЖ и ГЖ следует использовать искробезопасный инструмент.

9.10 Баллоны с ГГ (горючими газами), емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с ЛВЖ и ГЖ, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия. Хранение веществ и материалов должно производиться в соответствии с установленными нормами, которые согласуются с объектовой пожарной частью, аэрозольные упаковки должны



храниться в металлических шкафах.

9.11 Ответственность за порядок хранения, выдачи и использования веществ и материалов, ЛВЖ и ГЖ несут руководители структурных подразделений.

10 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОГНЕВЫХ РАБОТ

10.1 Для проведения огневых и пожароопасных работ (в т. ч. работ с углошлифовальной машиной - «болгаркой»), работ со специальным термооборудованием («строительный фен» и др.) на временных местах, требуются обязательные оформления нарядов-допусков на их производство. Право выдачи нарядов-допусков предоставляется лицам, ответственным за пожарную безопасность, назначенным приказом по ОмГМУ, а в их отсутствие лицам, исполняющим их обязанности. Наряд-допуск согласовывается с проректором по хозяйственной работе и безопасности.

10.2 К сварочным, паяльным, кровельным работам с применением газовых горелок и другим пожароопасным работам допускаются лица, имеющие квалификационное удостоверение электросварщика, газосварщика, прошедшие обучение, сдавшие экзамены по программе пожарно-технического минимума и имеющие талон по технике пожарной безопасности. Оборудование должно иметь сертификат по пожарной безопасности.

10.3 Для организации безопасного ведения временных огневых работ назначается лицо, ответственное за безопасную организацию и проведение огневых работ из числа инженерно-технических работников объекта.

10.4 Лицо, ответственное за безопасную организацию и проведение противопожарных работ, обязано разработать противопожарные мероприятия по подготовке места работ, оборудования и коммуникаций в соответствии с требованиями ППБ, а также проинструктировать непосредственных



исполнителей этих работ о мерах ПБ. В период проведения работ со стороны ответственного лица должен быть установлен контроль соблюдения исполнителем огневых работ правил ПБ. По окончании огневых работ в течение 3-5 часов должна быть организована проверка места их проведения.

11 ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

11.1 Обучающиеся и работники ОмГМУ, подрядной организации при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, отблески пламени и т.п.) обязаны действовать согласно инструкции И-СМК-03.15 «О действиях при эвакуации из помещений ОмГМУ в случае пожара».



ПРИЛОЖЕНИЕ А

Противопожарные инструктажи

1. Общие положения

1.1. Общее руководство и организация инструктажа в ОмГМУ возлагается на работника, назначенного приказом ректора ответственным за пожарную безопасность.

1.2. Инструктаж проводится с целью доведения до работников основных требований пожарной безопасности, средств противопожарной защиты, а также их действий в случае возникновения пожара.

2. Организация инструктажа

2.1. По характеру и времени проведения противопожарный инструктаж подразделяется на: вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой. О проведении всех противопожарных инструктажей делается запись в журналах учета проведения инструктажей по пожарной безопасности с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

2.2. Вводный инструктаж проводит ответственный за пожарную безопасность ОмГМУ. Последующие инструктажи проводит руководитель структурного подразделения.

Вводный инструктаж проводится со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, а также с командированными, с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику.

Вводный инструктаж обязан пройти весь персонал подрядных и субподрядных организаций.

Вводный инструктаж проводится с использованием современных технических средств обучения и пропаганды, наглядных пособий и учебно-



методических материалов.

Вводный инструктаж проводится по программе, утвержденной ректором Университета. Программа приведена в Приложении Б к данной инструкции.

О проведении вводного инструктажа и проверке знаний делается запись в журнале регистрации вводного инструктажа с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

2.3. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится со всеми вновь принятыми на работу, переводимыми из одного подразделения в другое, с работниками, выполняющими новую для них работу, командированными, с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику, а также со строителями при выполнении строительно-монтажных работ на территории учреждения по программе, указанной в Приложении Б.

Первичный инструктаж проводится непосредственно на рабочем месте лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности подразделения с каждым вновь принятым на работу индивидуально.

Первичный противопожарный инструктаж проводят с практическим показом и отработкой умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, правил эвакуации, помощи пострадавшим. Все работники должны практически показать умение действовать при пожаре, использовать первичные средства пожаротушения.

2.4. Повторный противопожарный инструктаж проводится по программе первичного инструктажа с отдельными работниками или группой работников одной профессии с целью проверки и повышения уровня их знаний правил пожарной безопасности и инструкций о мерах пожарной безопасности.

Повторный противопожарный инструктаж проводится лицом ответственным за пожарную безопасность со всеми работниками, независимо от квалификации,



образования, стажа, характера выполняемой работы не реже одного раза в год.

Повторный противопожарный инструктаж проводится индивидуально или с группой работников в пределах общего рабочего места по программе первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

В ходе повторного противопожарного инструктажа проверяются знания стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности, умение пользоваться первичными средствами пожаротушения, знание путей эвакуации, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей.

2.5. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится в объеме первичного инструктажа с отдельными работниками или группой работников одной профессии:

- при введении в действие новых или изменении ранее разработанных правил, норм, инструкций по пожарной безопасности, иных документов, содержащих требования пожарной безопасности;

- при нарушении работниками организации требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;

- для дополнительного изучения мер пожарной безопасности по требованию органов государственного пожарного надзора при выявлении ими недостаточных знаний у работников организации;

- при перерывах в работе, более чем на 30 календарных дней, а для остальных работ - 60 календарных дней (для работ, к которым предъявляются дополнительные требования пожарной безопасности);

- при поступлении информационных материалов об авариях, пожарах, происшедших на аналогичных производствах;

- при установлении фактов неудовлетворительного знания работниками организаций требований пожарной безопасности.



Внеплановый противопожарный инструктаж проводится работником, ответственным за обеспечение пожарной безопасности, или непосредственно руководителем работ, имеющим необходимую подготовку индивидуально или с группой работников одной профессии. Объем и содержание внепланового противопожарного инструктажа определяются в каждом конкретном случае в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость его проведения.

2.6. Целевой инструктаж проводят:

- при выполнении разовых работ, связанных с повышенной пожарной опасностью (сварочные и другие огневые работы);
- при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и катастроф;
- при производстве работ, на которые оформляется наряд-допуск,
- при производстве огневых работ во взрывоопасных производствах;
- при проведении экскурсий в организации;
- при организации массовых мероприятий с обучающимися;
- при подготовке в организации мероприятий с массовым пребыванием людей, с числом участников более 50 человек.

Целевой противопожарный инструктаж проводится лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в организации, или непосредственно руководителем работ. При производстве работ, на которые оформляется наряд - допуск, делается запись на выполнение работ в наряде- допуске о проведении целевого инструктажа.

Целевой противопожарный инструктаж по пожарной безопасности завершается проверкой приобретенных работником знаний и навыков пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, знаний правил эвакуации, помощи пострадавшим,



лицом, проводившим инструктаж.

И.о. проректора по хозяйственной
работе и безопасности

И.А. Шумков



ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Программы обучения

Программа вводного инструктажа

1. Общие сведения о специфике и особенностях ОмГМУ по условиям пожаро- и взрывоопасности.

2. Обязанности и ответственность работников за соблюдение требований пожарной безопасности.

3. Ознакомление с противопожарным режимом в организации.

4. Ознакомление с приказами по соблюдению противопожарного режима; с объектовыми инструкциями по пожарной безопасности; основными причинами пожаров, которые могут быть или были в помещениях Университета.

5. Общие меры по пожарной профилактике и тушению пожара:

а) для руководителей структурных подразделений (сроки проверки и испытания гидрантов, зарядки огнетушителей, автоматических средств пожаротушения и сигнализации, ознакомление с программой первичного инструктажа персонала, обеспечение личной и коллективной безопасности и др.);

б) для работников (действия при загорании или пожаре, сообщение о пожаре в пожарную часть, непосредственному руководителю структурного подразделения, приемы и средства тушения загорания или пожара, средства и меры личной и коллективной безопасности).

И.о. проректора по хозяйственной
работе и безопасности

И.А. Шумков



Программа первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте

-Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, гидрантов, запасов воды и песка, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий). -Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, организации). - Пожароопасные свойства применяемых материалов.

-Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.

-Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования).

-Требования при тушении электроустановок и оборудования.

-Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

-Способы сообщения о пожаре.

-Меры личной безопасности при возникновении пожара.

-Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим.

И.о. проректора по хозяйственной
работе и безопасности

И.А. Шумков



ПРИЛОЖЕНИЕ В

Содержание технических средств противопожарной защиты

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция устанавливает общие требования по содержанию технических средств, противопожарной защиты в ОмГМУ и является обязательной.

1.2. Нарушение (невыполнение, ненадлежащее выполнение) данной инструкции, в зависимости от характера и последствий нарушения, влечет за собой ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2. Установки пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре

2.1. Содержание в работоспособном состоянии установок автоматической пожарной сигнализации (АПС) и система оповещения людей о пожаре (СОУЭ) обеспечивается следующими мерами:

- проведением технического обслуживания с целью сохранения показателей безотказной работы на период срока службы;
- материально-техническим (ресурсным) обеспечением;
- разработкой необходимой эксплуатационной документации для обслуживающего и дежурного персонала.

2.2. Помещения ОмГМУ оборудуются указанными установками согласно требованиям строительных норм, технических регламентов, сводов правил, стандартов, ведомственных перечней и других нормативных документов, которые не противоречат ППР в Российской Федерации. Аппаратура и оборудование, которые входят в состав установок, должны отвечать соответствующим стандартам, техническим условиям, документации заводов-



изготовителей, иметь сертификат качества и быть без дефектов.

2.3. Все установки должны быть исправными и содержаться в постоянной готовности к применению. Неисправности, которые влияют на их работоспособность, должны немедленно устраняться организацией, осуществляющей техническое обслуживание. Организации, которые осуществляют техническое обслуживание, монтаж и наладку установок, должны иметь лицензию на право выполнения этих работ.

2.4. Регламентные работы по техническому обслуживанию (ТО) и планово-предупредительному ремонту должны определяться руководителем структурного подразделения (в чьем ведении находится оборудование), на каждый вид установок и выполняться в соответствии с планом-графиком, который разрабатывается им на основании требований технической документации заводов - изготовителей по содержанию и срокам выполнения работ. Этим планом-графиком необходимо предусматривать и материально-техническое (ресурсное) обеспечение работ. ТО и ППР должны выполняться специализированными организациями или специально обученными лицами из числа персонала ОмГМУ.

2.5. На период проведения ТО и ППР, при которых предусматривается отключение установок, администрация ОмГМУ обязана принять необходимые меры по обеспечению пожарной безопасности защищаемых помещений.

2.6. Шлейфы пожарной сигнализации, линии управления и связи должны постоянно контролироваться на режим «Готовность» и подвергаться периодическим испытаниям на режим «Тревога» и «Установка сработала» в соответствии с планом-графиком.

2.7. В помещении диспетчерского пункта (пожарного поста) и других местах размещения приборов сигнализации и узлов управления должна быть вывешена инструкция о порядке действия дежурного (оперативного) персонала на случай



появления сигналов о пожаре или о неисправности в АПС. Диспетчерский пункт (пожарный пост) должен быть обеспечен телефонной связью и укомплектован электрическим фонарем.

2.8. Диспетчерские пункты (пожарные посты) и станции пожаротушения должны быть обеспечены схемой пожарной сигнализации и (или) установок пожаротушения, а также инструктивными материалами об управлении установкой (системой) пожаротушения и действиям по оповещению об аварии и (или) пожаре.

2.9. На пультах управления диспетчерских пунктов (пожарных постов) на блоках пожарной автоматики, возле каждого узла управления и распределительного устройства систем пожаротушения должны быть вывешены (установлены) таблички с указанием защищаемых помещений или технологических установок. В установках водяного и пенного пожаротушения на узлах управления следует также вывешивать функциональные схемы обвязки, на табличках указывать тип и количество оросителей в секции, а задвижки и краны нумероваться в соответствии со схемой обвязки. Функциональные схемы обвязки должны вывешиваться и в насосных.

2.10. На объекте должна вестись эксплуатационная документация, в которой регистрируются:

- содержание, сроки и исполнители (юридические и физические лица) проведения ТО; дата и обстоятельства санкционированных и ошибочных срабатываний АПС, дата выхода из строя автоматических средств и время устранения недостатков;

- дата и результаты контрольных проверок и периодических испытаний АПС.

На объекте также должна быть следующая документация:

- проектная документация и рабочие чертежи на установку;



- акт приема и сдачи установки в эксплуатацию;
- паспорта на устройства и приборы;
- инструкции по эксплуатации установки и должностные инструкции.

2.11. Качественная эксплуатация АПС и СОУЭ на объектах, должна обеспечиваться лицами, ответственными за эксплуатацию АПС и СОУЭ назначенными приказом ректора.

2.12. Работник, ответственный за эксплуатацию установки, обязан обеспечить:

- выполнение требований, правил содержания установок пожарной сигнализации и пожаротушения;
- содержание АПС и СОУЭ в работоспособном состоянии путем своевременного проведения ТО;
- обучение оперативного (дежурного) персонала, а также инструктаж лиц, которые работают в защищаемых помещениях;
- разработку необходимой эксплуатационной документации и контроль ее систематического ведения;
- информирование подрядной организации, занимающейся обслуживанием АПС и СОУЭ ОмГМУ обо всех случаях отказов и срабатывания установок;
- своевременное предъявление рекламаций заводам-изготовителям в случае поставки некомплектных или некачественных приборов и оборудования; - качественное и своевременное техническое обслуживание и ремонт установок специальными обслуживающими организациями.

2.14. Оперативный (дежурный) работник обязан знать:

- название и место нахождения защищаемых помещений;
- порядок вызова пожарной охраны в случае получения сигнала тревоги и взаимодействия с пожарными подразделениями во время ликвидации пожара и



их последствий;

-порядок определения работоспособности установки в период эксплуатации;

-порядок ведения эксплуатационной документации.

2.15. Запас оросителей и пожарных извещателей на Объекте должен составлять не менее 10% от количества смонтированных.

2.16. Комплекс охранно-пожарной сигнализации (КОПС) должен обеспечивать отдельную выдачу сигнала от пожарных извещателей и охранных датчиков.

2.17. Пожарные извещатели (ПИ) следует устанавливать согласно требованиям соответствующих нормативно-технических документов и технической документации заводов-изготовителей. Извещатели должны быть защищены от механических повреждений и несанкционированного срабатывания. Меры защиты не должны влиять на их работоспособность.

2.18. Пожарные извещатели должны функционировать круглосуточно и постоянно содержаться в чистоте. К ним должен быть обеспечен свободный доступ. Расстояние от складированных материалов и оборудования до извещателей должен быть не менее 0,6 м.

2.19. Не допускается устанавливать вместо не исправных извещателей извещатели другого типа или принципа действия, а также соединять шлейф сигнализации при отсутствии извещателя в месте его установки.

2.20. В случае ремонта или неисправности ручного ПИ рядом должна быть вывешена табличка с соответствующей надписью.

2.21. Прокладка шлейфов и соединительных линий АПС и КОПС должны выполняться согласно требованиям нормативно-технической документации.

2.22. В случае введения в эксплуатацию АПС или КОПС емкость приемно-контрольного прибора и станции должна обеспечивать защиту необходимого



количества зон (помещений) Объекта и иметь не менее 10% свободного запаса резервных (незадействованных) шлейфов.

2.23. Клеммные коробки приборов должны быть закрыты защитными крышками и опломбированы, а корпуса приборов - заземлены.

2.24. Место подключения приборов к абонентской телефонной линии должно быть ограничено для доступа посторонних лиц.

2.25. Помещение с установленными в нем приемно-контрольными приборами и станциями должно быть сухим и хорошо вентилируемым, также оборудованным аварийным освещением, иметь достаточный уровень естественного и искусственного освещения.

2.26. Электропитание АПС, СОУЭ должно выполняться согласно требованиям строительных норм и ПУЭ. В случае использования как источника резервного питания аккумуляторной батареи ее емкость должна обеспечивать работу систем сигнализации в течение одних суток в режиме дежурства и не менее трех часов - в режиме «Тревога».

2.27. Размещение световых и звуковых сигнальных устройств тревоги, должно выполняться согласно требований соответствующих нормативно-технических документов.

2.28. Приемно-контрольные приборы и станции АПС, СОУЭ необходимо устанавливать в помещениях с круглосуточным дежурством работников (контролеров, инженеров). В обоснованных случаях допускается установка приемно-контрольных приборов в помещениях без дежурного работника при условии обеспечения передачи оповещений о пожаре (неисправности) на пожарный пост или в другое помещение с постоянным круглосуточным пребыванием людей и обеспечении контроля каналов связи. В этом случае должны быть предусмотрены меры, которые предотвращают доступ посторонних



лиц к приемно-контрольным приборам.

2.29. АПС, СОУЭ, смонтированные и введенные в эксплуатацию, должны отвечать проектной документации и требованиям нормативно-технических документов. Внесение каких-либо замен в конструкцию установки, переконфигурация защищаемых помещений и другие переустройства допускается выполнять по согласованию с проектной организацией, с письменным уведомлением объектовой пожарной части.

3. Системы противодымной защиты, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией, средства связи ОмГМУ

3.1. Необходимость оборудования ОмГМУ системами противодымной защиты и техническими средствами оповещения о пожаре, требования к их устройству устанавливаются строительными и противопожарными нормами.

3.2. Системы противодымной защиты.

3.2.1. Не реже одного раза в месяц следует проводить испытание систем противодымной защиты с включением вентиляторов (ручным способом или от пожарного извещателя), о чем составляется акт.

3.2.2. Для поддержания систем противодымной вентиляции в работоспособном состоянии необходимо:

-еженедельно проверять состояние вентиляторов, исполнительных механизмов, положения клапанов, заслонок;

-наличие замков и пломб на щитах электропитания автоматических приспособлений, защитного остекления на кнопках ручного пуска; - периодически очищать от грязи и пыли (в зимнее время - от обледенения) вентиляционные решетки, клапаны, исполнительные механизмы, плавкие вставки, концевые выключатели;



-регулировать натяжение ремней трансмиссии вентиляционных агрегатов, устранять неисправности электрических приспособлений, вентиляционных установок, нарушения целостности воздуховодов и их соединений.

3.2.3. Возле кнопок дистанционного пуска должны быть пояснительные надписи (таблички) об их назначении. Щит (пульт) ручного управления приспособлениями системы противодымной защиты должен быть обеспечен инструкцией о порядке ее включения в работу.

3.2.4. Двери, которые входят в систему противодымной защиты, должны иметь исправные устройства для самозакрывания и уплотнительные прокладки в притворах, а также остекление из армированного стекла (или быть сплошными).

3.2.5. Вентиляторы систем противодымной вентиляции следует размещать в отдельных от вентиляторов других систем помещениях. При этом вентиляторы дымоудаления и подпора воздуха не допускается размещать в общей камере.

3.2.6. Устройства для воздухозабора систем подпора воздуха должны размещаться таким образом, чтобы исключить попадание в них продуктов горения, которые выходят из систем дымоудаления и окон зданий.

3.2.7. В каналах дымоудаления и подпора воздуха прокладка каких-либо коммуникаций не разрешается.

3.2.8. Сигналы о возникновении пожара и включения в работу противодымной защиты зданий с повышенной этажностью должны, как правило, передаваться на местный диспетчерский пункт.

3.2.8.м В дежурном режиме дымовые клапаны системы противодымной защиты на всех этажах должны быть закрыты.

3.3. Системы оповещения о пожаре.

3.3.1. Системы оповещения о пожаре должны обеспечивать в соответствии с разработанными планами эвакуации передачу сигналов оповещения



одновременно по всему зданию (сооружению), а при необходимости последовательно или выборочно в отдельные его части (этажи, секции и пр.).

3.3.2. Порядок использования систем оповещения необходимо определять в инструкциях по их эксплуатации и в планах эвакуации, где необходимо также указывать лиц, которые имеют право приводить систему в действие. Количество оповещателей, их размещение и мощность должны обеспечивать необходимую слышимость во всех местах пребывания людей. Оповещатели-динамики не должны иметь регуляторов громкости, подключение их к сети следует выполнять без разъемных приспособлений.

3.3.3. Для передачи текстов оповещения и управления эвакуацией допускается использовать внутренние радиотрансляционные сети и другие сети вещания, имеющиеся в Университете (при условии обеспечения надежности оповещения). Текст оповещения предварительно должен быть записан на магнитофон (на русском и английском языке).

3.3.4. Системы оповещения и управления эвакуацией необходимо выполнять с учетом возможности передачи прямой трансляции оповещения управляющих команд через микрофон для оперативного реагирования в случае изменения обстановки или нарушения нормальных условий эвакуации.

3.3.5. Помещение, из которого осуществляется управление системой оповещения, следует размещать на нижних этажах зданий, предпочтительно у выходов на лестничные клетки, в местах с круглосуточным пребыванием дежурного инженера, контролера.

3.3.6. В зданиях, где нет необходимости в технических средствах оповещения о пожаре и управлении эвакуацией, приказом ректора определяется порядок оповещения людей о пожаре.

3.3.7. Во взрывоопасных зонах технические средства оповещения о пожаре



должны иметь исполнение, отвечающее категории и группе взрывоопасной смеси.

4. Противопожарное водоснабжение

4.1. Внешнее противопожарное водоснабжение.

4.1.1. Объект и его подразделения обеспечиваются необходимым количеством воды для целей пожаротушения (исходя из требований строительных норм и других нормативных документов). Сети противопожарного водопровода должны обеспечивать необходимые по нормам расход и напор воды, в случае недостаточного напора на Объекте необходимо устанавливать насосы, которые повышают напор в сети.

4.1.2. Пожарные гидранты должны быть исправными и размещаться таким образом, чтобы обеспечивался удобный отбор воды пожарными машинами. Проверка работоспособности пожарных гидрантов должна проводиться лицами, которые отвечают за их техническое состояние, не реже двух раз в год (весной и осенью). Крышки люков колодцев подземных пожарных гидрантов должны очищаться от грязи, льда и снега, в холодный период утеплены, а стояки освобождены от воды. Крышки люков колодцев подземных пожарных гидрантов рекомендуется окрашивать в красный цвет.

4.1.3. В случае отключения участков водопроводной сети и гидрантов или уменьшения напора сети ниже требуемого, необходимо оповещать об этом подразделения пожарной охраны.

4.1.4. Для контроля работоспособности сети наружного противопожарного водоснабжения необходимо 1 раз в год проводить испытания на давление и расход воды с оформлением акта. Испытания водопровода должно проводиться также после каждого ремонта, реконструкции или подключения новых



потребителей к сети водопровода.

Пожарные гидранты и водоемы должны иметь подъезды с твердым покрытием, в случае наличия на территории Объекта или возле него (в радиусе до 200 м) природных или искусственных водоисточников - рек, озер, бассейнов, градирен и т.п. - к ним должны быть устроены подъезды с площадками (пирсами) размерами не менее 12х12 м для установки пожарных автомобилей и отбора воды в любое время года. В случае невозможности непосредственного отбора воды из пожарного резервуара (водоема) необходимо предусматривать приемные (мокрые) колодцы, соединенные с резервуаром (водоемом) трубопроводом диаметром не менее 0,2 м. У приемного (мокрого) колодца на соединительном трубопроводе необходимо размещать в отдельном колодце задвижку с выведенным под крышку люка штурвалом.

4.1.5. Использованный во время тушения пожара противопожарный запас воды из резервуаров должен быть обновлен в наикратчайший срок, но не более того, который указан в нормативных документах.

4.1.6. Пожарные резервуары должны быть защищены от замерзания воды.

4.1.7. Поддержание в постоянной готовности искусственных водоемов, водоотборных приспособлений, подъездов к водоисточникам возлагается на руководителя подразделения.

4.1.8. У места расположения пожарных гидрантов и водоемов должны быть установлены указатели (объемные со светильниками или плоские с применением светоотражающих покрытий) с нанесенными на них:

- для пожарного гидранта - литерным индексом ПГ, цифровыми значениями расстояния в метрах от показателя до гидранта, внутреннего диаметра трубопровода в миллиметрах, обозначением вида водопроводной сети (тупиковая или кольцевая);



-для пожарного водоема - литерным индексом ПВ, цифровыми значениями запаса воды в кубических метрах и количества пожарных автомобилей, которые могут одновременно устанавливаться на площадку у водоема.

4.2. Внутренний противопожарный водопровод.

4.2.1. Необходимость устройства внутреннего водопровода, количество вводов в здание, расход воды на внутреннее пожаротушение и количество струй от пожарных кранов определяется исходя из требований соответствующих нормативных документов. Внутренние пожарные краны следует устанавливать в доступных местах - возле входов, в вестибюлях, коридорах, проходах и т.п. При этом их размещение не должно мешать эвакуации людей.

4.2.2. Каждый пожарный кран должен быть укомплектован пожарным рукавом одинакового с ним диаметра и стволом, а также рычагом для облегчения открывания вентиля. Пожарный рукав необходимо содержать сухим, уложенным в «гармошку» или двойную скатку, присоединенным к крану и стволу и не реже одного раза в год раскатывать и скатывать заново. Использование пожарных рукавов для хозяйственных и других нужд, не связанных с пожаротушением, не допускается.

4.2.3. Пожарные краны должны размещаться во встроенных или навесных шкафах, которые имеют отверстия для проветривания и приспособления для пломбирования и визуального осмотра их без открывания. Устраивая шкафчики, необходимо учитывать возможность размещения в них двух огнетушителей. Способ установки пожарного крана должен обеспечивать удобство поворота вентиля и присоединения рукава. Направление оси выходного отверстия патрубка пожарного крана должно исключать резкий залом пожарного рукава в месте его присоединения.

4.2.4. На дверцах пожарных шкафов с наружной стороны должны быть



указаны после литерного индекса «ПК» порядковый номер крана и номер телефона для вызова пожарной охраны. Внешнее оформление дверей должно отвечать требованиям соответствующих стандартов.

4.2.5. Пожарные краны не реже одного раза в шесть месяцев подлежат техническому обслуживанию и проверке на работоспособность, путем пуска воды с регистрацией результатов проверки в специальном журнале учета технического обслуживания. Пожарные краны должны постоянно быть исправными и доступными для использования.

4.2.6. Установленные в зданиях с повышенной этажностью согласно требованиям строительных норм приспособления (внешние патрубки с присоединительными головками, задвижки, обратные клапаны) для присоединения рукавов пожарных машин и подачи от них воды в сети внутреннего противопожарного водопровода должны содержаться в постоянной готовности для использования в случае необходимости.

4.2.7. Возле кранов должны быть надписи (таблички) о месте расположения и порядке открывания соответствующей задвижки или пуска насоса. С порядком открывания задвижки или пуска насоса необходимо ознакомить всех работающих в помещении. При наличии в не отапливаемом помещении (здании) трех и более пожарных кранов на сухотрубной сети внутреннего противопожарного водопровода в утепленном месте на вводе необходимо устанавливать задвижки с электроприводом. Их открывание и пуск насоса следует выполнять дистанционно от пусковых кнопок, установленных внутри шкафчиков пожарных кранов.

4.3. Насосные станции.

4.3.1. В помещении насосной станции должны быть вывешены общая схема противопожарного водоснабжения и схема обвязки насосов. На каждой задвижке



и пожарном насосе-повысителе следует указывать их назначение. Порядок включения насосов-повысителей должен определяться инструкцией. Помещения насосных станций должны быть отапливаемыми, в них не разрешается хранение посторонних предметов и оборудования. Трубопроводы и насосы необходимо окрашивать в соответствующий цвет согласно стандартов. Помещения насосных станций противопожарного водопровода населенных пунктов должны иметь прямую телефонную связь с пожарной охраной.

4.3.2. Категория надежности электроснабжения насосных станций (установок) должна отвечать требованиям строительных норм и ПУЭ.

4.3.3. Размещение запорной арматуры на всасывающих и напорных трубопроводах должно обеспечивать возможность замены или ремонта любого из насосов, обратных клапанов и основной запорной арматуры.

4.3.4. Возле входа в помещение насосной станции следует размещать надпись (табло) «Пожарная насосная станция» с освещением ночью.

4.3.5. Если насосная станция не имеет постоянного дежурного персонала, то помещение должно закрываться на замок, а место хранения ключей указывается надписью на дверях.

5. Первичные средства пожаротушения.

5.1. Здания ОмГМУ должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения: огнетушителями, ящиками с песком, бочками с водой, покрывалами из негорючего теплоизоляционного полотна, грубошерстной ткани, кошмами, пожарными ведрами, совковыми лопатами, пожарным инструментом (крюками, ломami, топорами и пр.), которые используются для локализации и ликвидации пожаров в начальной стадии развития. Это требование касается также объектов оборудованных какими либо типами установок пожаротушения,



пожарной сигнализации или внутренними пожарными кранами. Вновь построенные, после реконструкции, расширения, капитального ремонта Объекты (здания, сооружения, помещения) должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (в соответствии с нормами снабжения) до начала эксплуатации.

5.2. Нормы обеспеченности первичными средствами пожаротушения для конкретных помещений должны устанавливаться отраслевыми правилами пожарной безопасности с учетом рекомендаций, изложенных в правилах противопожарного режима в РФ.

5.3. Для обозначения места нахождения первичных средств пожаротушения следует устанавливать указательные знаки согласно соответствующим государственным стандартам. Знаки должны быть размещены на видных местах на высоте 2-2,5 м от уровня пола как внутри, так и вне помещений (по потребности).

5.4. Для размещения первичных средств пожаротушения в складских, вспомогательных помещениях Объектов, а также на его территории, как правило, должны устанавливаться специальные пожарные щиты (стенды). На пожарных щитах (стендах) должны размещаться такие первичные средства пожаротушения, которые должны применяться в данном помещении, сооружении, установке. Пожарные щиты (стенды) и средства пожаротушения должны быть окрашены в соответствующий цвет согласно государственному стандарту.

5.5. На пожарных щитах (стендах) необходимо указывать их порядковые номера и номер телефона вызова пожарной охраны. Порядковый номер пожарного щита указывают после литерного индекса «ГЩ».

5.6. Пожарные щиты (стенды) должны обеспечивать:

-защиту огнетушителей от попадания прямых солнечных лучей, а также



защиту съемных комплектующих изделий от использования посторонними лицами не по назначению (для щитов и стенов, установленных вне помещений);

-удобство и оперативность снятия (вытягивания) закрепленных на щите (стенде) комплектующих изделий.

5.7. Огнетушители следует устанавливать в легкодоступных и видных местах (коридорах, возле входов или выходов из помещений и т.п.), а также в пожароопасных местах, где наиболее вероятное возникновение очагов пожара. При этом необходимо обеспечить их защиту от попадания прямых солнечных лучей и непосредственного (без оградительных щитков) действия отопительных и нагревательных приборов. Пожарные щиты (стенды), инвентарь, инструмент, огнетушители в местах установки не должны создавать помех во время эвакуации.

5.8. Переносные огнетушители должны размещаться путем.

-навешивания на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя и на расстоянии от двери, достаточном для ее полного открывания;

-установки в пожарные шкафы рядом с пожарными кранами, в специальные тумбы или на пожарные щиты (стенды).

5.9. Навеска огнетушителей на кронштейны, размещение их в тумбах или пожарных шкафах должны обеспечивать возможность считывания маркировочных надписей на корпусе.

5.10. Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей должны осуществляться в соответствии с паспортами заводов - изготовителей, а также утвержденными в установленном порядке регламентами технического обслуживания.

5.11. Огнетушители, допущенные к введению в эксплуатацию, должны



иметь:

- учетные (инвентарные) номера по принятой на Объекте систем нумерации;
- пломбы на устройствах ручного пуска;
- бирки и маркировочные надписи на корпусе, красную сигнальную окраску согласно с государственными стандартами.

5.12. Зарядка и перезарядка огнетушителей всех типов должна выполняться в соответствии с инструкциями по эксплуатации. Газовые и закачные огнетушители, в которых масса огнегасящего заряда или давление среды меньше или больше номинальных значений на 5% (при температуре + 2°C), подлежат зарядке (перезарядке).

5.13. Использованные огнетушители, а также огнетушители с сорванными пломбами необходимо немедленно направлять на перезарядку или проверку.

5.14. Огнетушители, направленные на перезарядку, должны быть заменены соответствующим количеством заряженных огнетушителей.

5.15. Огнетушители, установленные за пределами помещений или в неотапливаемых помещениях и не предназначенные для эксплуатации при минусовых температурах, должны сниматься на холодный период. В таких случаях на пожарных щитах и стендах должна размещаться информация о месте размещения ближайшего огнетушителя.

5.16. Ответственность за своевременное и полное оснащение ОмГМУ огнетушителями и другими средствами пожаротушения, обеспечение их технического обслуживания, обучение работников ОмГМУ правилам пользования огнетушителями несет отдел противопожарной безопасности ОмГМУ.

И.о. проректора по хозяйственной
работе и безопасности

И.А. Шумков



ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Информация о внесенных изменениях				
№ изменения	№ и дата распоряжения	Дата внесения изменения	Дата введения изменения в действие	Подпись лица, внесшего изменения
1				
2				
3				
4				
5				

Информация о проведении актуализации		
Дата ежегодной актуализации	Результаты актуализации	Подпись разработчика
02.09.2019	Документ действителен без изменений	



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ


СОГЛАСОВАНО

Проректор по административно-
правовой и кадровой работе


И.Г. Штейнборг
« 21 » 11 20 18 г.


СОГЛАСОВАНО

Ведущий юрисконсульт


Н.В. Колбаева
« 21 » 11 20 18 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела менеджмента
качества


С.В. Плоткина
« 21 » 11 20 18 г.

