

Общество с ограниченной ответственностью
«ДАЛЬСТРОЙИНДУСТРИЯ»

Юридический адрес: Республика Керачаево-Черкесская, р-н Зеленчуйский ул. Леонова 160- Т2
Почтовый адрес: 681010, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Парижской Коммуны, д. 28,
ИНН 2703054910 КПП 091201001, телефон (факс): (4217) 53-63-04, E-mail: dsi@dsi2000.ru

УТВЕРЖДАЮ
Управляющий директор
ООО «Дальстройиндустрия»

А.А. Кузнецов
«01» марта 2022 года



**Инструкция (общеобъектовая)
о мерах пожарной безопасности
ИПБ-1-2022**

Разработал:
Специалист по охране труда
_____ Д.Г. Рыкова

г. Комсомольск-на-Амуре,
2022 год

I. Общие положения

1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 21 декабря 1994 года № 69 - ФЗ «О пожарной безопасности», постановления Правительства РФ от 16.09.2020 №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», нормативных документов по пожарной безопасности, устанавливает нормы поведения людей, порядок организации работ и содержания территорий, зданий, помещений в целях обеспечения пожарной безопасности и является обязательной для исполнения всеми работниками ООО ДСИ, работниками субподрядных организаций.

2. Инструкция используется в структурных подразделениях ООО ДСИ в качестве учебно-методического материала при организации обучения и проверке знаний требований пожарной безопасности.

3. Все работники ООО ДСИ, работниками субподрядных организаций (далее – работники) должны допускаться к работе после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума.

4. Все работники обязаны:

- а) соблюдать требования пожарной безопасности и противопожарный режим;
- б) проходить в установленном порядке противопожарные инструктажи и обучение пожарно-техническому минимуму;
- в) содержать рабочее место в чистоте, ежедневно по окончании работ покидать рабочее место только после проверки отсутствия факторов, могущих привести к пожару;
- г) выполнять меры предосторожности при пользовании опасными в пожарном отношении веществами, материалами и оборудованием;
- д) своевременно сообщать вышестоящему руководителю о каждом случае возгорания, задымления, искрения, нагрева оборудования, а также о нарушениях, могущих привести к пожару;
- е) знать обязанности и действия при пожаре, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции и электрооборудования (в том числе в случае пожара и по окончании рабочего дня), пользовании средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации горючих веществ и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаровзрывобезопасное состояние помещений.

5. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» несут:

- а) собственники имущества;
- б) лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители, должностные лица предприятий;
- в) лица, ответственные за пожарную безопасность, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности на объектах защиты;
- г) должностные лица в пределах их компетенции;
- д) граждане.

6. Ответственными лицами, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности на объектах защиты ООО ДСИ, назначены работники ООО ДСИ в соответствии со списком лиц, ответственных за пожарную безопасность, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности на объектах защиты ООО ДСИ.

7. В целях обеспечения пожарной безопасности возлагается ответственность за:

- а) сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и оповещение (информирование) руководства – на сторожа;
- б) организацию спасания людей с использованием для этого имеющихся сил и средств, в том числе за оказание первой помощи пострадавшим - на инженерно-технических работников;

в) проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты) - на производственных мастеров;

г) отключение при необходимости электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), остановку работы транспортирующих устройств, агрегатов, аппаратов, прекрывание водных коммуникаций, остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях, выполнение других мероприятий, способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений здания - на производственных мастеров;

д) прекращение всех работ (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара - на руководителей структурных подразделений;

е) удаление за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара - на руководителей структурных подразделений;

ж) осуществление общего руководства по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта защиты) до прибытия подразделения пожарной охраны – на руководителей структурных подразделений;

з) обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара - на руководителей структурных подразделений;

и) организацию одновременно с тушением пожара эвакуации и защиты материальных ценностей - руководителей структурных подразделений;

к) встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара - сторожа;

л) сообщение подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о перерабатываемых или хранящихся на объекте защиты опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах - на руководителей структурных подразделений;

м) по прибытии пожарного подразделения информирование руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта защиты, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте защиты веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара - руководителей структурных подразделений;

н) организацию привлечения сил и средств объекта защиты к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития - руководителей структурных подразделений.

8. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности объектов защиты, а также контроль за соблюдением противопожарного режима в арендуемых зданиях и помещениях (если это особо не оговорено в договоре на аренду) несут руководители этих объектов.

9. Руководители субподрядных организаций несут ответственность за соблюдение установленного противопожарного режима на территории и объектах ООО ДСИ, а также за выполнение противопожарных мероприятий, указанных в договоре.

II. Порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты (на этажи, кровлю (покрытие) и др.).

1. В соответствии с требованиями Федерального закона от 23 февраля 2013 года № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», приказа директора ООО ДСИ «О запрете курения табака» курение запрещено на всех объектах и территории ООО ДСИ, за исключением специально отведенных для курения,

обозначенных знаком "Место курения". Объектах защиты маркируются знаками пожарной безопасности "Курение и пользование открытым огнем запрещено".

2. Территория ООО ДСИ в пределах противопожарных разрывов между зданиями, а также участки, прилегающие к иным постройкам, должны своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п. Отходы, мусор, опавшие листья, сухую траву следует регулярно убирать и вывозить с территории ООО ДСИ.

3. Ко всем зданиям должен быть обеспечен свободный доступ. Проезды и подъезды к зданиям и пожарным водоисточникам, а также подступы к пожарному инвентарю и оборудованию должны быть свободными. Противопожарные разрывы между зданиями не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования, упаковочной тары и для стоянки автотранспорта.

4. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, 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.

5. О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно уведомлять подразделения пожарной охраны.

6. В зимнее время пожарные гидранты и подъезды к ним необходимо очищать от снега, а крышки гидрантов - ото льда, гидранты должны быть утеплены.

7. Противопожарный инвентарь и средства пожаротушения следует размещать в хорошо доступных и видных местах, освещаемых в ночное время.

8. Ограждения на крышах зданий необходимо содержать в исправном состоянии, не реже 1 раза в 5 лет проводить эксплуатационные испытания с составлением соответствующего акта испытаний.

9. Во всех административных, общественных, складских помещениях на видных местах должны быть вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.

10. В зданиях с рабочими местами на этаже для 10 и более человек должны быть разработаны и на видных местах вывешены планы эвакуации людей при пожаре.

11. На всех дверях помещений складского назначения должно быть обозначение их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

12. На объектах с ночным пребыванием людей должно быть организовано круглосуточное дежурство персонала, разработана инструкция о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время, телефонной связью, электрическими фонарями (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения.

13. Сгораемые конструкции складов следует защищать от возгорания огнезащитной краской, обмазкой или пропиткой. 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. Проверка качества огнезащитной обработки (пропитки) осуществляется специализированной организацией в соответствии с инструкцией завода-изготовителя с составлением акта проверки качества огнезащитной обработки (пропитки).

При отсутствии в инструкции завода-изготовителя сроков проверки состояние огнезащитной обработки (пропитки) должно проверяться не реже 2-х раз в год.

14. Все проходы, эвакуационные выходы, коридоры, тамбуры, лестницы, подступы к средствам пожаротушения, к средствам связи и пожарной сигнализации всегда должны быть свободными.

15. Защитные устройства против распространения огня и продуктов горения через проемы в противопожарных стенах и перекрытиях (противопожарные двери, заслонки, противодымные

устройства) должны быть всегда исправными. Их работоспособность необходимо проверять в сроки, определяемой инструкцией завода-изготовителя.

16. Около оборудования, имеющего повышенную пожарную опасность, следует вывешивать стандартные знаки (таблички) безопасности.

17. Не разрешается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, которые могут привести к пожару.

18. Противопожарные системы (средства пожарной автоматики) помещений, зданий должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии.

19. При перепланировке помещений, изменении их функционального назначения или установке нового технологического оборудования должны соблюдаться противопожарные требования действующих норм строительного и технологического проектирования.

20. При аренде помещений арендаторами должны выполняться противопожарные требования действующих норм строительного и технологического проектирования.

21. Двери чердачных помещений и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, должны быть закрыты на замок. На дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей. Окна чердаков и подвалов должны быть остеклены и постоянно закрыты.

22. В ООО ДСИе запрещается:

а) использовать чердаки, технические этажи и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских;

б) загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, переходы в смежные секции и выходы на наружные эвакуационные лестницы;

в) производить отопление замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

г) устраивать в лестничных клетках и поэтажных коридорах кладовые и другие подсобные помещения.

23. Не допускается в помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек.

24. Проведение мероприятий с массовым пребыванием людей (торжества, представления и др.) запрещается:

25. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев проводов, мигание лампочек, искрение и др.) они должны быть немедленно обесточены.

26. Новогодняя елка должна устанавливаться на устойчивом основании и не загромождать выход из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков.

27. 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).

28. 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.

29. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность свободного их открывания изнутри без ключа.

30. Знаки пожарной безопасности, обозначающие пути эвакуации и эвакуационные выходы должны быть в исправном состоянии и включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

31. Руководители структурных подразделений при расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования обеспечивают наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

32. Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

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

а) устраивать пороги на путях эвакуации (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;

б) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери) различными материалами, изделиями, оборудованием, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

г) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их;

34. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

а) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

б) выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

35. Сети противопожарного водопровода должны находиться в исправном состоянии и обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения. Проверка их работоспособности должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

36. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов.

37. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и вентилями. Необходимо не реже одного раза в год проводить перекатку рукавов на новую скатку. Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу.

38. Пожарные шкафы крепятся к стене, при этом обеспечивается полное открывание дверец шкафов не менее чем на 90 градусов.

39. Системы и средства противопожарной защиты объекта защиты (автоматические установки пожарной сигнализации, оповещения людей о пожаре, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери) должны находиться в исправном состоянии и не реже 1 раза в квартал проводиться проверки работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объекта защиты с оформлением соответствующего акта проверки.

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

В ООО ДСИ должна храниться исполнительная документация на установки и системы противопожарной защиты объекта защиты.

41. Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств).

42. Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий (автоматических установок пожарной

сигнализации, систем противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией) должны осуществляться в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту.

43. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов необходимо принять меры по защите объектов от пожаров.

44. В помещениях сторожей должны быть вывешены инструкции о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (систем) противопожарной защиты.

III. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ

1. Учебно-производственная деятельность должна осуществляться с соблюдением мер, исключающих возможность возникновения взрывов и пожаров, в соответствии с настоящей инструкцией.

2. Все оборудование, механизмы, инструмент должны содержаться в пожаро- и взрывобезопасном состоянии. Организация эксплуатации оборудования возлагается на руководителей работ в соответствии их функциональными обязанностями.

3. Запрещается проводить работы на оборудовании с неисправностями, которые могут привести к пожару или взрыву, а также при отключенных контрольно - измерительных приборах и технологической автоматике, обеспечивающих контроль заданных режимов температуры, давления и других регламентированных условиями безопасности параметров.

4. При эксплуатации электрических сетей зданий с периодичностью не реже одного раза в три года должен проводиться замер сопротивления изоляции токоведущих частей силового и осветительного оборудования, результаты замера оформляются соответствующим актом (протоколом).

5. Электрооборудование по своему типу и исполнению должно соответствовать классу пожаро- и взрывоопасности помещения или наружной установки, характеристикам окружающей среды.

6. Лица, ответственные за состояние электроустановок, обязаны:

а) организовать и проводить профилактические осмотры и планово-предупредительные ремонты электрооборудования, аппаратуры и электросетей, а также своевременно устранять нарушения, которые могут привести к возгоранию и пожарам;

б) обеспечить правильность применения кабелей, электропроводок, электродвигателей, светильников и другого электрооборудования в зависимости от класса пожаро- и взрывоопасности зон и условий окружающей среды, а также исправное состояние аппаратов защиты от коротких замыканий, перегрузок, внутренних и атмосферных перенапряжений и т. п.;

в) организовать обучение и инструктаж вахтеров (дежурных по общежитию) по вопросам пожарной безопасности при эксплуатации электроустановок;

г) участвовать в расследовании пожаров, возникновение которых связано с электричеством, разрабатывать и осуществлять меры по их предупреждению.

7. При невозможности технического обслуживания электрооборудования и электросетей силами персонала необходимо заключить договор на плановое техническое обслуживание.

8. Устройство и эксплуатация временных сетей, как правило, не допускается. Иллюминационные установки, электропроводки звукозаписывающей и звуковоспроизводящей аппаратуры, а также электропроводки к передвижным телекамерам, информационным табло и т. п. должны выполняться в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.

9. Переносные светильники должны быть оборудованы защитными стеклянными колпаками и сетками. Для этих светильников и другой переносной и передвижной электроаппаратуры необходимо применять гибкие кабели с медными жилами и резиновой изоляцией в оболочке, стойкой к воздействию окружающей среды. Подключение переносных светильников и другой электроаппаратуры следует производить от переходных коробок со штепсельными разъемами. Установка каких-либо предохранительных и распределительных щитков открытого типа на помосте, эстраде или под ними запрещается.

10. Здания должны быть оборудованы системами аварийного и эвакуационного освещения в соответствии с требованиями строительных норм и правил.

Аварийное и эвакуационное освещение должно включаться одновременно для всего здания автоматически при выключении рабочего освещения, а также при включении системы оповещения о пожаре.

11. Для аварийного и эвакуационного освещения могут быть установлены специальные светильники с автономными источниками электропитания. Установка каких-либо местных выключателей или штепсельных разъемов в сети аварийного эвакуационного освещения не допускается.

12. Вся электроаппаратура для регулирования напряжения (реостаты, автотрансформаторы, дроссельные катушки, пусковые реостаты и т. п.) должна располагаться в помещениях аппаратных, располагаемых вне пределов трансформируемых эстрад и помостов.

13. При использовании для постановочного или иллюминационного освещения лазерных установок генерирующие блоки лазеров следует устанавливать в помещениях аппаратных на основаниях из негорючих материалов на расстоянии не ближе одного метра от поверхностей горючих конструкций и декораций. Характеристики применяемых лазерных установок должны быть пожаробезопасными.

14. При устройстве софитов и рамп следует применять только негорючие материалы. Корпуса софитов должны быть изолированы от поддерживающих их тросов. Прожекторы и софиты должны отстоять от декораций и конструкций из горючих материалов на расстоянии не менее 0,5 метра. Расстояние от линзового прожектора до горючих декораций должно быть не менее двух метров.

15. Между деревянной рампой помоста (эстрады) и кожухами электросветильников должен быть проложен асбест толщиной 8 - 10 мм, а все переносные электрофонари (подсветы), устанавливаемые на эстраде или помосте, должны быть защищены с наружной стороны асбестовыми ковриками. При установке подсветов непосредственно на планшет эстрады или помоста под них должны устанавливаться асбестовые коврики. Софиты на эстраде, помосте, не имеющие светофильтров и используемые для рабочего освещения эстрады, помоста, должны быть закрыты стеклом.

У всех софитов со стороны света должна быть установлена защитная металлическая сетка, предотвращающая выпадение стекол светильников и осколков разорвавшихся колб ламп.

16. Применение в прожекторах и софитах светофильтров из горючих материалов вместо стекол запрещается.

17. Лампы, стекла которых имеют следы потемнения или выпучивания, следует немедленно заменять новыми.

18. Конструкция светильников должна исключать выпадение из них ламп. Светильники с лампами накаливания не должны иметь отражателей и рассеивателей из горючих материалов.

19. Запрещается:

- а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
- б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

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

г) пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

д) применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;

е) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя;

ж) размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;

з) использовать временную электропроводку, а также удлинители для питания электроприборов, не предназначенных для проведения аварийных и других временных работ.

и) оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

20. В зрительных, демонстрационных и выставочных залах знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети могут включаться только на время проведения мероприятий с пребыванием людей.

21. Запрещается эксплуатировать керосиновые фонари и настольные керосиновые лампы для освещения помещений в условиях, связанных с их опрокидыванием.

22. Расстояние от колпака над лампой или крышки фонаря до горючих и трудногорючих конструкций перекрытия (потолка) должно быть не менее 70 сантиметров, а до стен из горючих и трудногорючих материалов - не менее 20 сантиметров.

23. При проведении окрасочных работ необходимо:

а) производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках, осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы в кладовой в количестве, не превышающем сменной потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на специально отведенных площадках;

б) не превышать потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад.

24. Помещения, в которых применяются горючие вещества, выделяющие пожаровзрывоопасные пары, обеспечиваются естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией.

25. Запрещается устанавливать котлы для приготовления мастик, битума или иных пожароопасных смесей в чердачных помещениях и на покрытиях.

26. Руководитель работ обеспечивает место варки битума ящиком с сухим песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами и огнетушителем.

Запрещается внутри помещений применять открытый огонь для подогрева битумных составов.

27. На период устойчивой сухой, жаркой и ветреной погоды, а также при введении особого противопожарного режима на территории и объектах ООО ДСИ вводится запрет на проведение пожароопасных работ.

28. При проведении огневых работ необходимо:

- а) перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;
- б) обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения (огнетушителем, ящиком с песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами, ведром с водой);

29. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами.

30. Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе 15 метров.

31. Место для проведения сварочных и резательных работ в зданиях и помещениях, в конструкциях которых использованы горючие материалы, должно быть ограждено сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 м, а зазор между перегородкой и полом не более 5 см. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1х1 мм.

32. При перерывах в работе, а также по окончании работ сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети). По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать в специально отведенные помещения (места).

33. При проведении огневых работ запрещается:

- а) приступать к работе, если аппаратура неисправна;
- б) производить огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- в) использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- г) допускать к самостоятельной работе обучающихся, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- д) допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- е) производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- ж) проводить огневые работы одновременно с устройством гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажом панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

34. При проведении электросварочных работ:

- а) запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применять нестандартные автоматические выключатели;
- б) следует соединять сварочные провода при помощи опрессовывания, сварки, пайки или специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату выполняется при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами с шайбами;
- в) следует надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ;

г) необходимо располагать кабели (провода) электросварочных машин от трубопроводов с кислородом на расстоянии не менее 0,5 метра, а от трубопроводов и баллонов с ацетиленом и других горючих газов - не менее 1 метра;

д) в качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником тока, могут использоваться стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и сама свариваемая конструкция при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока. Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин или зажимов;

е) запрещается использование в качестве обратного проводника сети заземления или зануления, а также металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования. В этих случаях сварка производится с применением 2-х проводов;

ж) в пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещениях обратный проводник от свариваемого изделия до источника тока выполняется только изолированным проводом, причем по качеству изоляции он не должен уступать прямому проводнику, присоединяемому к электрододержателю;

з) конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя делается из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала;

и) следует применять электроды, изготовленные в заводских условиях, соответствующие номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ;

к) необходимо электросварочную установку на время работы заземлять. Помимо заземления основного электросварочного оборудования в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию (обратный проводник);

л) чистку агрегата и пусковой аппаратуры следует производить ежедневно после окончания работы. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт сварочного оборудования производится в соответствии с графиком;

35. При проведении паяльных работ рабочее место должно быть очищено от горючих материалов, а находящиеся на расстоянии менее 5 метров конструкции из горючих материалов должны быть защищены экранами из негорючих материалов или политы водой (водным раствором пенообразователя и др.).

36. Паяльные лампы необходимо содержать в исправном состоянии и осуществлять проверки их параметров в соответствии с технической документацией не реже 1 раза в месяц.

37. Для предотвращения выброса пламени из паяльной лампы заправляемое в лампу горючее не должно содержать посторонних примесей и воды.

38. Во избежание взрыва паяльной лампы запрещается:

а) применять в качестве горючего для ламп, работающих на керосине, бензин или смеси бензина с керосином;

б) повышать давление в резервуаре лампы при накачке воздуха более допустимого рабочего давления, указанного в паспорте;

в) заполнять лампу горючим более чем на три четвертых объема ее резервуара;

г) отвертывать воздушный винт и наливную пробку, когда лампа горит или еще не остыла;

д) ремонтировать лампу, а также выливать из нее горючее или заправлять ее горючим вблизи открытого огня (горящая спичка, сигарета и др.).

39. На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным

инструментом) на временных местах руководителем работ или лицом, ответственным за пожарную безопасность структурного подразделения, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ.

40. Места проведения временных огневых работ обозначаются знаками. На таких местах на время работ не допускается размещение пожароопасных веществ и материалов.

IV. Порядок и нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и материалов.

1. Для хранения спортивного инвентаря, изготовленного с применением поролона и других синтетических материалов с высоким удельным теплосодержанием и выделяющих при горении высокоопасные вещества, необходимо использовать помещения, отделённые от других помещений противопожарными перегородками и перекрытиями.

2. Применение и хранение материалов, веществ не имеющих сертификатов на пожаровзрывоопасность, а также их хранение совместно с другими материалами и веществами не допускается.

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

4. Запрещается совместное хранение в одной секции с каучуком или автомобильной резиной каких-либо других материалов и товаров.

5. Баллоны с горючими газами, емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

6. В ООО ДСИ запрещается:

а) хранить и применять на чердаках, в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

б) использовать чердаки, технические этажи и другие технические помещения для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

в) хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы.

7. Расстояние от светильников до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 метра.

8. Запрещается хранение в кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количестве, превышающем установленные нормы.

9. Запрещается в помещениях складов применять дежурное освещение, использовать электронагревательные приборы, устанавливать штепсельные розетки.

10. Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

V. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.

1. Все помещения, независимо от их назначения, по окончании в них работы перед закрытием должны быть осмотрены, проверены и приведены в пожаробезопасное состояние.

2. Лицам, проводящим осмотр помещений, в случае обнаружения каких-либо неисправностей, могущих повлечь за собой возгорание, закрывать помещения категорически запрещено.

3. При осмотре необходимо:

а) проверить, чтобы все помещения были тщательно убраны от горючих отходов (состояние рабочих столов, шкафов, мусорных ящиков, урн, и т.п. в целях удаления пожароопасных веществ и материалов);

б) в случае обнаружения емкостей с горючими жидкостями или пустой тары из-под лакокрасочных материалов, а также промасленной обтирочной ветоши или баллонов с горючими газами - незамедлительно удалить их из помещений в специальные места сбора и хранения;

в) закрыть окна, форточки, двери, ведущие в другие помещения;

г) удалить от электрооборудования все виды горючих веществ и материалов на пожаробезопасное расстояние не менее 0,5 метра;

д) обесточить все электроприборы, оборудование, сеть рабочего освещения, кроме тех, которые по технологическим условиям должны находиться в рабочем режиме;

е) проверить и освободить эвакуационные пути, проходы, выходы;

ж) проверить возможность свободного открывания дверей на путях эвакуации и эвакуационных выходов, а также исправное состояние устройств для самозакрывания противодымных дверей;

з) проверить наличие и соответствие ключей от аварийных, запасных выходов, а также от замков оконных решеток, открывающихся на петлях;

и) проверить наличие и сохранность огнетушителей, оснастки пожарных кранов, а также освободить к ним подходы;

к) проверить прекращена ли работа всех пожароопасных приборов (паяльных ламп, газовых горелок и т.п.);

л) не остался ли кто из работников или посторонних лиц в помещении.

4. Проверив и убедившись, что помещения приведены в пожаробезопасное состояние, ответственное лицо запирает помещение на замок, ставит на сигнализацию.

5. В случае принципиальной невозможности устранения какого-либо недочета, о нем докладывается, руководителю структурного подразделения, сторожу для принятия мер по усилению контроля за объектом в вечернее, ночное время, а также в праздничные и выходные дни.

VI. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

1. Во исполнение Федерального закона от 23 февраля 2013 г. № 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», в целях снижения вредного воздействия табачного дыма, организации здорового образа жизни, повышения успеваемости обучающихся и производительности труда работников запрещено курение табака во всех зданиях и на территории ООО ДСИ, за исключением специально отведенных для курения, обозначенных знаком "Место курения"

2. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, 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.

3. О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно уведомлять подразделения пожарной охраны.

4. Движение людей и транспорта на территории ООО ДСИ должно быть организовано в соответствии с действующими Правилами дорожного движения.

VII. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды.

1. Горючие отходы, мусор и т. п. следует собирать в контейнеры с крышками, установленные на специально выделенные, огражденные с трех сторон стенами из негорючих материалов высотой не менее 1 метра площадки для сбора и временного хранения отходов производства и потребления.

2. Площадки для сбора и временного хранения отходов производства и потребления следует периодически, по мере накопления отходов очищать. Отходы, находящиеся в контейнерах своевременно вывозить с территории ООО ДСИ.

3. Расстояние от площадок для сбора мусора до зданий должно быть не менее 15 метров.

4. Противопожарные разрывы между зданиями не разрешается использовать для хранения материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий.

5. При складировании материалов необходимо соблюдать правила совместного хранения веществ и материалов с учетом признака однородности групп горючести и огнетушащих средств.

6. Спецдежда работников должна своевременно подвергаться стирке и ремонту.

7. Запрещается:

а) слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в канализационные сети (в том числе при авариях);

б) хранение взрыво-пожароопасных материалов в помещениях, непосредственно сообщающихся с залами, с трибунами для зрителей и проходами, коридорами и выходами из этих залов;

в) использовать чердаки, технические этажи и другие технические помещения для хранения оборудования, мебели и других предметов.

VIII. Допустимое количество единовременно находящихся в помещениях сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.

1. В складских помещениях разрешается хранить только те виды имущества, для которых они предназначены.

2. Укладка имущества производится так, чтобы оставались свободными проходы и выходы. Запрещается укладывать имущество вплотную к радиаторам отопления, электропроводке и лампам, а также производить в хранилищах работы, не связанные с переноской и укладкой имущества.

3. Расстояние от светильников до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 метра.

4. Наличие легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в мастерских и других помещениях, где это необходимо, допускается в количестве, не превышающем потребность на рабочий день. Эти жидкости должны храниться в закрытых шкафах или ящиках из негорючих материалов в плотно закрывающейся не бьющейся таре, в специально отведенных местах.

5. Запрещается:

а) загромождать в складах проходы и выходы, закрывать двери на внутренние запоры, а также обивать стеллажи и затемнять окна бумагой, картоном, пленкой из полимерных материалов и тканями, не обработанными огнезащитными составами;

б) складывать вблизи складов строительные материалы, запасы топлива или какое-либо имущество, а также порожнюю тару и укупорку и хранить в общих хранилищах легковоспламеняющиеся жидкости;

в) совместное применение, хранение и транспортировка веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламеняться, взрываться или образовывать горючие и токсичные газы (смеси);

IX. Порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды, ветоши.

1. Руководители работ обеспечивают сбор использованных обтирочных материалов в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой и удаление по окончании рабочего дня содержимого указанных контейнеров.

2. Выполнение работ по очистке вытяжных устройств (шкафов), аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений осуществляется не реже 1 раза в полугодие. Дата проведения очистки вытяжных устройств, аппаратов и трубопроводов указывается в журнале учета работ.

3. Для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей применяются негорючие технические моющие средства.

4. Проведение работ по очистке стен, потолков, пола, конструкций и оборудования помещений от пыли, стружек и горючих отходов осуществляется в соответствии с графиком периодичности уборки. Уборка проводится методами, исключая взвихрение пыли и образование взрывоопасных пылевоздушных смесей.

5. Уборку пола рабочих помещений следует производить по мере необходимости, но не реже одного раза в сутки; очистку наружных проходов, площадок и лестниц - не реже одного раза в день.

6. Пряжки у оконных проемов подвальных этажей зданий должны быть очищены от мусора и посторонних предметов. Металлические решетки, защищающие указанные пряжки, должны быть открывающимися, а запоры на окнах открываться изнутри без ключа.

7. Запрещается проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

8. Вывоз мусора должен производиться по мере наполнения мусорных контейнеров.

9. Запрещается работать в промасленной и загрязненной иными горючими веществами специальной одежде.

10. Работ по очистке стен, потолков, пола, конструкций и оборудования помещений от пыли, стружек и горючих отходов должны проводиться не реже одного раза в квартал.

X. Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв.

1. Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.) отклонения от которых могут вызвать пожар и взрыв должны быть указаны на контрольно-измерительных приборах (далее КИП).

2. КИП должны быть установлены так, чтобы их показания были отчетливо видны обслуживающим работниками.

3. Не разрешается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, которые могут привести к пожару, а также при отключенных контрольно-измерительных приборах и технологической автоматике, обеспечивающих контроль заданных режимов температуры, давления и других, регламентированных условиями безопасности параметров.

4. Запрещается проводить работу при достижении предельных показаний КИП.

5. Манометры не допускаются к применению в случаях, когда:

а) стрелка *манометра* при его отключении не возвращается к нулевому показанию шкалы на величину, превышающую половину допускаемой погрешности для данного прибора;

б) разбито стекло или имеются повреждения, которые могут отразиться на правильности его показаний.

XI. Обязанности и действия работников при пожаре, в том числе при вызове пожарной охраны, открытии и блокировании в открытом состоянии вращающихся дверей и турникетов, а также других устройств, препятствующих свободной эвакуации людей, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции и электрооборудования (в том числе в случае пожара и по окончании рабочего дня), пользовании средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации горючих веществ и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаровзрывобезопасное состояние всех помещений предприятия (подразделения).

1. Всем работникам, работникам субподрядных организаций и другим гражданам, находящимся на территории и объектах ООО ДСИ при обнаружении пожара или признаков горения

в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо действовать в соответствии с:

- инструкцией о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (систем) противопожарной защиты
- инструкцией о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время
- инструкцией о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре
- инструкцией по пожарной безопасности для обучающихся и работников ООО ДСИ по поведению при пожаре

XII. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться на объекте защиты

1. Не допускается в помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек.
2. Проведении мероприятий с массовым пребыванием людей запрещено.