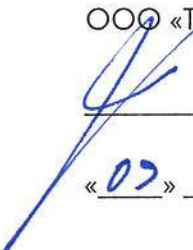


«СОГЛАСОВАНО»

Главный инженер

ООО «Траектория - Сервис»


 \_\_\_\_\_ Д.В. Мелешенко

«07» 03 2023 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО «Траектория - Сервис»

 \_\_\_\_\_ А.Н. Подлиповский

«09» 03 2023 г.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СКЛАДАХ

ИОТ № 406

с. Сергиевск  
2023 г.

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

1.1. Настоящая инструкция разработана на основании действующих Правил противопожарного режима в Российской Федерации, и других нормативных документов в области пожарной безопасности, исходя из специфики пожарной опасности зданий, помещений, технологического и производственного оборудования, и устанавливает нормы поведения людей и содержания территорий, зданий, сооружений, помещений ООО «Траектория-Сервис» (далее - Общество), в целях обеспечения пожарной безопасности и является обязательной для исполнения всеми работниками, независимо от их образования, стажа работы в профессии, а также для сезонных работников, командированных в организацию работников, обучающихся, прибывших на производственное обучение или практику.

1.2. Каждый работник, работающий в складском помещении, должен знать и выполнять действующие правила пожарной безопасности, не допускать и предупреждать действия, которые могут привести к пожару или загоранию, знать места размещения первичных средств пожаротушения и уметь пользоваться ими, а в случае возникновения пожара принять все зависящие от него меры к спасению имущества и тушению пожара.

1.3. Для всех складских помещений должны быть определены категория взрывопожарной и пожарной опасности, а также класс зоны, которые надлежит обозначить на дверях помещений (за исключением помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности). Ответственность за пожарную безопасность материальных складов несет работник, назначенный распорядительным документом по Обществу или структурному подразделению.

1.4. На каждом объекте защиты должна быть вывешена на видном месте табличка с указанием фамилии, имени, отчества и должности ответственного за пожарную безопасность, номера телефона вызова пожарной охраны.



## 2. ПОРЯДОК СОДЕРЖАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ПОМЕЩЕНИЙ, ЭВАКУАЦИОННЫХ ПУТЕЙ И ВЫХОДОВ.

2.1. Территория складов должна содержаться в чистоте и порядке. Не допускается замазученность территории, помещений и оборудования, загрязнение легковоспламеняющимися и горючими жидкостями (далее - ЛВЖ и ГЖ), мусором и отходами производства.

Территория должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы, которые должны уничтожаться в безопасных в пожарном отношении местах.

В местах разлива ЛВЖ и ГЖ пропитанный ими грунт должен быть тщательно убран и засыпан сухим песком или чистым грунтом.

2.2. Дороги, проезды и подъезды к складам должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, а в зимнее время быть очищенными от снега и льда, пути и выходы, в том числе эвакуационные, пути доступа на этажи, кровлю (покрытие), содержаться в исправном состоянии.

2.3. Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и оборудованием не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений.

2.4. Все помещения материального склада должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения, согласно действующим нормам оснащения. Пожарное оборудование и инвентарь размещаются на видных и легкодоступных местах. За техническим состоянием средств пожаротушения должен быть установлен постоянный контроль.

2.5. Места размещения первичных средств пожаротушения должны быть обозначены соответствующими знаками пожарной безопасности.

2.6. В помещениях материального склада запрещается:

- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем
- противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);
- устраивать (кроме зданий V степени огнестойкости) для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов; проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты,
- без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности;
- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в действующих нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение



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

- изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования;
- устанавливать приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств);
- снимать предусмотренные проектом двери;
- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации;
- при расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования уменьшать ширину путей эвакуации и эвакуационных выходов, установленную требованиями пожарной безопасности;
- стоянка любого вида автотранспорта с двигателями внутреннего сгорания;
- стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и транспортных средств в складских помещениях.

2.7. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

2.8. Пожарные лестницы, наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из здания при пожаре, ограждения на крышах зданий складов должны содержаться в исправном состоянии и периодически (не реже 1 раз в 5 лет) проходить эксплуатационные испытания с составлением соответствующего протокола испытаний.

2.9. Сети наружного и внутреннего противопожарного водопровода должны находиться в исправном состоянии, своевременно обслуживаться и ремонтироваться, обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения. Проведение их проверок в части водоотдачи должно осуществляться не реже 2 раз в год (весной и осенью).



### 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

3.1. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

3.2. В помещениях складов запрещается:

- применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;
- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами при работающих двигателях автомобилей, а также во время дождя, если вещества и материалы склонны к самовозгоранию при взаимодействии с водой.

3.3. Противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери, клапаны, другие защитные устройства в противопожарных стенах и перекрытиях) помещений, зданий и сооружений должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии.

3.4. В местах пересечения противопожарных преград различными инженерными и технологическими коммуникациями в том числе электрическими проводами, кабелями, трубопроводами, образовавшиеся отверстия и зазоры должны быть заделаны строительным раствором или другими негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

3.5. При выполнении погрузочно-разгрузочных работ с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами работники должны соблюдать требования маркировочных знаков и предупреждающих надписей на упаковках.



#### 4. ПОРЯДОК И НОРМЫ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОЖАРООПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ.

- 4.1. Хранить в складах вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом). Совместное хранение в одной секции с каучуком или материалами, получаемыми путем вулканизации каучука, каких-либо других материалов и товаров, запрещается.
- 4.2. Хранение материалов и веществ с не исследованными показателями их пожаровзрывоопасности или не имеющих сертификатов, а также их хранение совместно с другими материалами и веществами не допускается.
- 4.3. Упаковка пожаровзрывоопасных веществ и материалов, которые выделяют легковоспламеняющиеся, ядовитые, едкие, коррозионные пары или газы, становятся взрывчатыми при высыхании и могут воспламеняться при взаимодействии с воздухом и влагой, а также веществ и материалов, обладающих окисляющими свойствами, должна быть герметичной.
- 4.4. Пожароопасные вещества и материалы в стеклянной таре упаковываются в прочные ящики или обрешетки (деревянные, пластмассовые, металлические) с заполнением свободного пространства негорючими прокладочными и впитывающими материалами, исключающими разгерметизацию тары.
- 4.5. В складских помещениях при бесстеллажном способе хранения материалы должны укладываться в штабели. Напротив дверных проемов складских помещений должны оставаться свободные проходы шириной, равной ширине дверей, но не менее 1 м. Через каждые 6 м в складах следует устраивать, как правило, продольные проходы шириной не менее 0,8 м.
- 4.6. Складирование веществ и материалов около отопительных приборов не допускается.
- 4.7. 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.
- 4.8. На открытых площадках или под навесами хранение аэрозольных упаковок допускается только в контейнерах из негорючих материалов.
- 4.9. При хранении материалов на открытой площадке площадь одной секции (штабеля) не должна превышать 300 м<sup>2</sup>, а противопожарные разрывы между штабелями должны быть не менее 8 м.
- 4.10. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.
- 4.11. Расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 м.
- 4.12. Стеллажи для хранения должны быть выполнены из негорючего материала. При погрузочных и разгрузочных работах нельзя допускать повреждения тары, ударов, бросков, проливания жидкостей, рассыпания веществ и других материалов.
- 4.13. При обращении с пустыми баллонами из-под кислорода или горючих газов необходимо соблюдать аналогичные меры безопасности, что и с наполненными баллонами.

## 5. ПОРЯДОК ОСМОТРА И ЗАКРЫТИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ.

5.1. Ответственный работник (кладовщик) перед концом работы должен обойти все помещения и, лишь убедившись в их пожаробезопасном состоянии, обесточить оборудование и закрыть склад.

5.2. В случае обнаружения работником неисправностей которые могут повлечь за собой возгорание необходимо доложить о случившемся непосредственному руководителю.

5.3. Запрещается закрывать помещение в случае обнаружения, каких-либо неисправностей, которые могут повлечь за собой возгорание.

5.4. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.



## 6. РАСПОЛОЖЕНИЕ МЕСТ ДЛЯ КУРЕНИЯ, ПРИМЕНЕНИЕ ОТКРЫТОГО ОГНЯ, ПРОЕЗДА ТРАНСПОРТА, ПРОВЕДЕНИЕ ОГНЕВЫХ ИЛИ ИНЫХ ПОЖАРООПАСНЫХ РАБОТ.

6.1. Запрещается курение на территории и в помещении складов, объектов хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и горючих газов, за исключением мест, специально отведенных для курения в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. Курение допускается в специально отведенных местах, определенных распорядительным документом, оборудованных урнами для окурков и емкостями с водой. В этих местах должны быть вывешены надписи «Место курения».

6.3. В помещениях складов должны размещаться знаки пожарной безопасности "Курение и пользование открытым огнем запрещено".

6.4. Проведение огневых работ в помещениях складов должно осуществляться в соответствии с требованиями действующих Правил противопожарного режима в Российской Федерации, а также Инструкции «По организации безопасного проведения огневых работ на объектах Общества», после оформления наряда-допуска на проведение огневых работ и подготовки места огневых работ.

6.5. При проведении огневых работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- проводить огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- проводить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- проводить работы по устройству гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаж панелей с горючими и слабогорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов, за исключением случаев, когда проведение огневых работ предусмотрено технологией применения материала.

6.6. После завершения огневых работ должно быть обеспечено наблюдение за местом проведения работ в течение не менее 4-х часов.

6.7. В помещениях складов запрещается:

- производить отопление замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи).
- пользоваться открытым огнем в местах погрузочно-разгрузочных работ с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами и материалами.

6.8. Маршруты движения транспорта определены схемами, устанавливаемыми у въезда на территорию объекта защиты.



## 7. ПОРЯДОК СБОРА, ХРАНЕНИЯ И УДАЛЕНИЯ ГОРЮЧИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ, СОДЕРЖАНИЯ И ХРАНЕНИЯ СПЕЦОДЕЖДЫ.

7.1. Ненужный упаковочный материал следует собирать в контейнерах (ящиках) из негорючего материала с закрывающейся крышкой. Периодичность сбора упаковочного материала должна исключать накопление на рабочих местах. По окончании рабочей смены содержимое указанных контейнеров (ящиков) должно удаляться за пределы зданий.

7.2. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, хранится в подвешенном виде в шкафах, выполненных из негорючих материалов, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

7.3. Использованный при работе с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями обтирочный материал (ветошь, бумага) после окончания работы должен храниться в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.




8. ДОПУСТИМОЕ КОЛИЧЕСТВО ЕДИНОВРЕМЕННО НАХОДЯЩИХСЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ СЫРЬЯ, ПОЛУФАБРИКАТОВ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ.

8.1. Работники должны знать правила и нормы хранения и складирования веществ и материалов с учетом показателей пожарной опасности, токсичности, химической активности, а также средств пожаротушения.

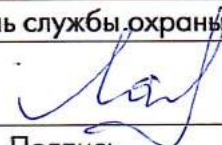
8.2. Хранение в цеховых кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей осуществляется отдельно от других материалов, в шкафах из негорючих материалов.

8.3. Запрещается хранение в цеховых кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количестве, превышающем установленные на предприятии нормы. На рабочих местах количество этих жидкостей не должно превышать сменную потребность.

РАЗРАБОТАЛ:

Специалист по охране труда		
	09.03.2023	Г.А. Лайченков
Подпись	Дата	Расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель службы охраны труда		
	09.03.2023	А.И. Лайченков
Подпись	Дата	Расшифровка подписи