

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ  
ХИМИЧЕСКОЙ БИОЛОГИИ  
И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ  
МЕДИЦИНЫ  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СОГЛАСОВАНО:  
протоколом профсоюзного  
комитета  
от 25.01.21 № 1



УТВЕРЖДАЮ:  
директор, чл. корр. РАН  
Д.В. Пышный  
« 30 » января 2021 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по пожарной безопасности для материального склада

15245 / № 88 / 2021 г.

(пересмотрена в соответствии с введением новых Правил противопожарного режима в РФ,  
Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 №1479)

г. Новосибирск  
2021 г.

## I. Общие требования пожарной безопасности для материальных складов.

1.1. Помещение и территория складов должны содержаться в чистоте. Проходы и выход из складского помещения:

- 1.1.1. должны быть свободны и ничем не загромождены;
- 1.1.2. должны обеспечивать доступ к средствам пожаротушения, которые должны находиться на видном легкодоступном месте.

1.2. Противопожарные разрывы между складами, а также территорию складов запрещается использовать для складирования материалов, оборудования, упаковочной тары и стоянки автотранспорта.

1.3. В помещениях складов и кладовых электророзетки должны быть сняты.

1.4. Ремонт электрооборудования, электросетей, смену электроламп разрешается производить только при отключенном электрооборудовании.

1.5. Хранить на складе материалы и изделия необходимо с учетом одинаковых условий возгораемости и однородности гасящих средств (газ, пена, вода).

1.6. Лица, нарушившие данную инструкцию, привлекаются к ответственности согласно действующего законодательства.

## II. На материальном складе ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

2. Запрещается:

- 2.1. Курить и применять открытый огонь;
- 2.2. Устанавливать электророзетки;
- 2.3. Хранить химреактивы, ЛВЖ и другие горючие жидкости, краски, лаки;
- 2.4. Входить в помещение посторонним лицам;
- 2.5. Принимать пищу и хранить личные вещи и продукты.

Ответственность за хранение и выдачу товаров, а также за соблюдение правил ТБ и пожарной безопасности несет заведующий складом.

## III. Средства пожаротушения, применяющиеся на складе материалов.

3.1. Каждое помещение склада на случай пожара должно быть обеспечено первичными средствами пожаротушения из расчета на каждые 200 м<sup>2</sup> пола помещения по 1 химическому огнетушителю, но не менее 2-х огнетушителей на помещение.

3.2. Кроме огнетушителей в помещении склада должны находиться в достаточном количестве просеянный песок, асбестовое одеяло или кошма.

3.3. Работники складов должны знать места нахождения огнетушителей и уметь пользоваться ими, знать места расположения ближайшего пожарного крана.

3.4. Общие сведения о способах пожаротушения.

3.4.1. Пожары во многом отличаются один от другого, поэтому и способы тушения их зависят от особенности пожаров. Выбор средств и способа тушения зависит от характера пожара, его размера, скорости распространения огня и наличия средств тушения.

3.4.2. Наиболее распространенным, дешевым и легкодоступным средством тушения является вода. Все объекты Института для производственных, хозяйственных, противопожарных целей имеют водопровод с гидрантами.

3.4.3. Водой можно тушить большинство пожаров. При тушении пожаров водой из гидранта через колонку направлять струю следует в место наиболее интенсивного горения. При этом необходимо учитывать направление возможного распространения пожара. Если горит вертикальная поверхность, то в первый момент струю подают в верхнюю часть ее и, ликвидировав очаг, переводят струю в место более интенсивного горения. Если пожар распространяется в сторону по конструкциям, то сначала струю подают по направлению распространения огня. После устранения опасности дальнейшего распространения огня необходимо начать тушение основного очага пожара.

3.4.4. Тушение пожаров в помещении, где имеются электрические сети и установки, находящиеся под напряжением, требует особой осторожности. Струя воды является проводником электрического тока, поэтому ток с невыключенных проводов или электроустановок может по струе перейти на работающего со стволем. Для предупреждения несчастных случаев необходимо помнить, что ни в коем случае нельзя тушить водой или пеной электропровода и электрооборудование,

находящееся под напряжением. Перед тем, как приступить к тушению проводов водой, их надо обесточить путем выключения рубильника или удалением предохранителей. Необесточенные электроустановки тушат углекислотными огнетушителями.

3.4.5. При пожаре надо взять огнетушитель левой рукой за ручку, поднести его как можно ближе к огню, направить раструб в очаг пожара и правой рукой открыть вентиль (или выдернуть чеку и нажать на рычаг), поворачивая его против часовой стрелки. С помощью раструба струю выходящего газа последовательно переводить с одного горящего места на другое. При этом надо помнить о том, что металлический раструб нельзя держать голыми руками, так как можно получить ожоги кожи.

Углекислотными огнетушителями можно тушить самые различные вещества и материалы.

3.4.6. Следует помнить, что огнетушители работают кратковременно. Поэтому ими необходимо действовать быстро и умело; даже небольшие ошибки, допущенные при использовании огнетушителей, могут привести к тому, что его заряд будет израсходован, не достигнув эффекта в тушении огня. Для тушения незначительных возгораний, можно применять различные тяжелые покрывала (из шерсти, кошмы, асбеста и т.д.), песок. Покрывало надо держать развернутым перед собой, подойти как можно ближе к огню и накрыть горящее место. При тушении песком надо рассыпать его тонким слоем по всей горячей поверхности, стараясь создать сплошной покров.

3.4.7. В случае возгорания одежды необходимо загасить огонь на горящем (не бегать) набросив на него асбестовое или шерстяное одеяло.

#### IV. Правила действия при пожаре.

4.1. Небольшие возгорания, которые можно быстро потушить, не вызывая дальнейших последствий, должны тушиться непосредственно работниками склада, не прибегая к вызову пожарной команды. Для тушения таких незначительных возгораний должны быть использованы средства пожаротушения, находящиеся в данном помещении склада (песок, асбестовое одеяло, огнетушитель и т.д.).

4.2. Если произошло более значительное возгорание, то тушить в одиночку ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

4.3. В случае возгорания необходимо:

- - срочно выключить вентиляцию и обесточить помещение;
- - немедленно сообщить о случившемся руководителю подразделения и вызвать пожарную команду;
- - если требует сложившаяся ситуация, организовать эвакуацию находящихся на складе людей и материальных ценностей;
- - при тушении пожара необходимо соблюдать правила безопасности. Если помещение наполнено дымом, то в зону отсутствия воздуха заходить без противогаза ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Двери, ведущие в горящее помещение, необходимо открывать осторожно, используя дверные плоскости для защиты от огня при возможном выбросе пламени или нагретых газов. Входя в сильно задымленное помещение, необходимо придерживаться стены и запоминать предметы на пути движения;
- - после ликвидации пожара ответственный за помещение обязан лично осмотреть место пожара, убедиться в полном прекращении горения.

Разработал:  
Начальник КС



Выгулярная Е.В.

СОГЛАСОВАНО:  
Вед. инженер по охране труда



Свищёва Н.С.

Заместитель директора по общим вопросам

Рогов И.А.