

СОГЛАСОВАНО

Проректор по
безопасности

 Н.Д. Яковлев
« 28 » мая 20 18 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора СВФУ
Е.И. Михайлова



« 29 » мая 20 18 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по эвакуации людей при пожаре

СОСТАВИЛ

Начальник службы пожарной безопасности

 И.И. Захаров

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления по безопасности

Д.В. Солопов

Общие требования

1. Настоящая инструкция устанавливает правила поведения людей и быстрой эвакуации людей при пожаре.

2. В зданиях и сооружениях (кроме жилых домов) при одновременном нахождении на этаже более 10 человек предусмотрена система оповещения людей при пожаре. Успех ее применения зависит от того, насколько доступно должностные лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности, в ходе проведения первичных противопожарных инструктажей доведут до сотрудников принцип действия этих устройств, местонахождение ручных пожарных извещателей.

3. Для обеспечения быстрой и безопасной эвакуации людей в зданиях и сооружениях (кроме жилых домов) при одновременном нахождении на этаже более 10 человек разработаны и вывешены планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара. В плане этажа указаны лестничные клетки, лифты и лифтовые холлы, помещения, балконы, наружные лестницы, а также двери лестничных клеток, лифтовых холлов и двери, расположенные на пути эвакуации. Основной путь эвакуации на плане указывается сплошной линией, а запасный – пунктирной линией зеленого цвета. Эти линии в два раза толще линий плана этажа. Основной путь на этаже указывается в направлении незадымляемых лестничных клеток, а также лестниц, ведущих с данного этажа на 1 этаже здания в вестибюль или непосредственно наружу. Если две лестничные клетки равноценны по защищаемости от дыма и огня, то основной путь указывается до ближайшей лестницы. Лестничные клетки, содержащиеся в рабочее время закрытыми, считать запасным эвакуационным выходом.

На плане этажа с помощью символов указывается место размещения:

- плана эвакуации;
- ручных пожарных извещателей;
- телефон, по которому можно сообщить о пожаре в пожарную охрану;
- огнетушителей;
- пожарных кранов;
- установок пожаротушения.

В случае пожара сотрудник и / или обучающийся ОБЯЗАН предпринять следующие меры:

- незамедлительно сообщить в пожарную охрану по телефону 01, с сотового телефона 010, в ЕДДС СВФУ 49-69-99 (при этом необходимо назвать адрес объекта, место

возникновения пожара, а также сообщить свои данные: фамилия, имя, отчество, должность);

- нажать кнопку ИПР (извещатель пожарный ручной) и организовать эвакуацию людей. При возникновении пожара первоочередной задачей является спасение жизни людей;

- отключить при необходимости электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты);

- принять немедленные меры по организации эвакуации людей и защиты материальных ценностей с использованием для этого имеющихся сил и средств. Эвакуация людей начинается из помещения, где возник пожар, а также из помещений, которым угрожает опасность распространения огня и продуктов горения;

-принять оперативные меры к тушению очага возгорания первичными средствами пожаротушения, для использования порошкового огнетушителя необходимо выдернуть пломбу, чеку, прижать рукоятку до упора, направить струю порошка на очаг пожара. Для использования пожарным рукавом необходимо развернуть рукав, включить кран и направить струю воды на очаг возгорания. *При тушении пожара водой нельзя направлять струю воды на электрические провода, приборы и установки, находящиеся под напряжением, во избежание поражения электрическим током;*

- привлечь членов ДПД к помощи в эвакуации людей, тушению очага и встрече пожарного расчета ПЧ с оказанием помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

- по прибытии пожарного расчета информировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара.

Преподаватели на учебных занятиях, старшие на рабочих местах ОБЯЗАНЫ:

– вести учет находящихся на рабочих местах, в учебных аудиториях и лабораториях сотрудников и студентов;

– при получении сигнала (команды) на эвакуацию организованно, не допуская паники, вывести сотрудников и студентов из здания в эвакуопункт согласно плану эвакуации;

— после вывода сотрудников и студентов из здания, сведения о количестве выведенных (в форме списка) и отсутствующих предоставить должностному лицу СВФУ, руководящему эвакуацией и руководителю тушения пожара (РТП).

Каждый работающий в Северо-Восточном федеральном университете (независимо от занимаемой должности) обязан четко знать и строго выполнять установленные правила пожарной безопасности, не допускать действий, которые могут привести к пожару или загоранию.

Каждый обучающийся и сотрудник университета должен знать:

1. Услышав крики «Пожар», необходимо сохранять спокойствие и выдержку, призывая к этому людей, особенно женщин. Оцените обстановку, убедитесь в наличии реальной опасности (возможно, кто-то этим криком хочет привлечь внимание людей).

2. Следует определить, есть ли возможность выйти из помещения.

3. Если огонь не в вашем помещении (комнате), то, прежде чем открыть дверь и выйти наружу, убедитесь, что за дверью нет большого пожара.

4. Не входите туда, где большая концентрация дыма и видимость не менее 10 м: достаточно сделать несколько вдохов, и вы можете погибнуть от отравления продуктами горения. В спокойной обстановке определите местонахождение ближайшего эвакуационного выхода на своем этаже или в коридоре.

5. Возможно, кто-то решится пробежать задымленное пространство, задержав дыхание, хорошо представляя себе выход на улицу. При этом обязательно надо учесть, что в темноте можно за что-то зацепиться одеждой или споткнуться о непредвиденное препятствие. Кроме того, очаг пожара может находиться на нижнем этаже, и тогда путь к спасению – только вверх, т.е. вашей задержки дыхания должно хватить, чтобы успеть вернуться обратно в помещение.

6. Если дым и пламя позволяют выйти из помещения наружу, то:

- уходите скорее от огня, ничего не ищите и не собирайте;
- ни в коем случае не пользуйтесь лифтом: он может стать вашей ловушкой;
- знайте, что вредные продукты горения выделяются при пожаре очень быстро, для оценки ситуации и для спасения вы имеете очень мало времени (иногда всего 3-7 минут);
- если есть возможность, попутно отключите напряжение на электрическом щите, расположенном на лестничной клетке;

- дым, вредные продукты горения могут скапливаться в помещении на уровне вашего роста и выше, поэтому пробирайтесь к выходу на четвереньках или даже ползком: ближе к полу температура воздуха ниже и больше кислорода;

- по пути за собой плотно закрывайте двери, чтобы преградить дорогу огню (дверь может задержать распространение горения более чем на 10-15 минут). Это даст возможность другим людям также покинуть опасную зону или даже организовать тушение пожара первичными средствами пожаротушения до прибытия подразделений пожарной охраны (например, проложив рукавную линию от пожарного крана и подать воду от внутреннего противопожарного водопровода);

- если дыма много, першит в горле, слезятся глаза - пробирайтесь, плотно закрывая дыхательные пути какой-нибудь многослойной хлопчатобумажной тканью, желательна смоченной водой, дышите через ткань. Этим вы спасете свои бронхи и легкие от действия раздражающих веществ. Но помните, что этот способ не спасает от отравления угарным газом;

- покинув опасное помещение, не вздумайте возвращаться назад за чем-нибудь: во-первых, опасность там сильно возросла, во-вторых, снижается вероятность поисков вас в том помещении, потому что все видели, что вы его покинули;

- в случае, если вы вышли из здания незамеченным (например, через кровлю и наружную пожарную лестницу на стене сооружения), то обязательно сообщите от себя находящимся во дворе людям, должностным лицам объекта в целях предупреждения ненужного риска при ваших поисках.

Если дым и пламя в соседних помещениях не позволяют выйти наружу:

- не поддавайтесь панике, помните, что современные железобетонные конструкции в состоянии выдержать высокую температуру;

- если вы отрезаны огнем и дымом от основных путей эвакуации а многоэтажном здании, проверьте, существует ли возможность выйти на крышу или спуститься по незадымляемой пожарной лестнице, или пройти через соседние лоджии;

- если возможности эвакуироваться нет, то для защиты от тепла и дыма постарайтесь надежно загерметизировать свое помещение. Для этого плотно закройте входную дверь, намочите водой любую ткань, обрывки одежды или штор и плотно закройте (заткните) ими щели двери изнутри помещения. Во избежание тяги из коридора и проникновения дыма с улицы – закройте окна, форточки, заткните вентиляционные отверстия, закройте фрамуги вентиляционных решеток;

- если есть вода, постоянно смачивайте двери, пол, тряпки;

- если в помещении есть телефон, звоните по «01», с сотового телефона «010», даже если вы уже звонили туда до этого и даже если вы видите подъехавшие пожарные автомобили. Объясните диспетчеру, где именно вы находитесь и что вы отрезаны огнем от выхода;

- если комната наполнилась дымом, передвигайтесь ползком – так будет легче дышать (около пола температура ниже и кислорода больше);

- оберните лицо повязкой из влажной ткани, наденьте защитные очки;

- продвигайтесь в сторону окна, находитесь возле окна и привлекайте к себе внимание людей на улице;

- если нет крайней необходимости (ощущения удушья, помутнения сознания), старайтесь не открывать и не разбивать окна, так как герметичность вашего убежища нарушится, помещение быстро заполнится дымом и дышать даже у распахнутого окна станет нечем. Из-за тяги вслед за дымом в помещение проникнет пламя. Помните об этом, прежде чем решиться разбить окно. Опытные пожарные говорят: «Кто на пожаре открыл окно, тому придется из него прыгать»;

- привлекая внимание людей и подавая сигнал спасателям, необязательно открывать окна и кричать, можно, например, вывесить из форточки или из окна (не распахивая их!) большой кусок яркой ткани. Если конструкция окна не позволяет этого сделать, можно губной помадой во все стекло написать «SOS» или начертить огромный восклицательный знак;

- если вы чувствуете в себе достаточно сил, а ситуация близка к критической, крепко свяжите шторы, предварительно разорвав их на полосы, закрепите их на батарею отопления, другую стационарную конструкцию (но не за оконную раму) и спускайтесь. Во время спуска не нужно скользить руками. При спасении с высоты детей нужно обвязывать их так, чтобы веревка не затянулась при спуске. Надо продеть руки до подмышек в глухую петлю, соединительный узел должен находиться на спине. Обязательно нужно проверить прочность веревки, прочность петли и надежность узла.

Чего НИКОГДА НЕ СЛЕДУЕТ делать при пожаре:

- Борьба с пламенем самостоятельно, не вызвав пожарных (если Вы не справились с огнем за несколько секунд, его распространение приведет к большому пожару);

- Пытаться выйти через сильно задымленный коридор или лестницу (дым очень токсичен, горячий воздух может также обжечь легкие);

- Опускаться по водосточным трубам и стоянкам с помощью простыней и веревок (если в этом нет самой острой необходимости: падение без отсутствия особых навыков почти всегда неизбежно);
- Пользоваться лифтом в целях эвакуации людей;
- Прыгать из окна (начиная с 4-го этажа каждый второй прыжок смертелен):