# ИНСТРУКЦИЯ

# о мерах пожарной безопасности в гаражном боксе

#### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 "О противопожарном режиме, норм Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и является обязательной для исполнения всеми работниками гаража.
- 1.2. В гаражном боксе максимальное пребывание людей человек
- 1.3. Гараж по функциональной пожарной опасности относится к классу  $\Phi$ 5.2, по степени огнестойкости I, а по классу конструктивной пожарной опасности C0.
  - Помещения для стоянки легковых автомобилей по допускается относить к категории B1-B4, за исключением автомобилей с двигателями, работающими на сжиженном газе.
- 1.3. В гараже и помещениях гаража, на видных местах, должны быть вывешены знаки (таблички) с указанием фамилии и инициалов лица, ответственного за противопожарный режим и номера телефона вызова пожарной охраны «01» или «112».
- 2. Требования к содержанию гаражей, автостоянок.
- 2.1. Не допускается разделение машино-мест перегородками на отдельные боксы. Покрытие пола автостоянки должно быть стойким к воздействию нефтепродуктов и рассчитано на сухую (в том числе механизированную) уборку помещений. Покрытие рамп и пешеходных дорожек на них должно исключать скольжение. Покрытие пола должно быть из материалов, обеспечивающих группу распространения пламени по такому покрытию не ниже РП 1.
- 2.3. Автомобиль, прибывший в гараж, должен быть оборудован исправным, сертифицированным огнетушителем.
- 2.4. Курить разрешается только в специально оборудованном для этого месте, обозначенном знаком.
- 2.6. Помещения гаражного бокса должны оборудоваться:
  - автоматической пожарной сигнализацией;
  - системой оповещения людей о пожаре;
  - системой общеобменной вентиляции;

- сертифицированными переносными и передвижными огнетушителями в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности;
- знаками пожарной безопасности в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная» согласно и ГОСТ р 12.2.143-2009\* «Системы фотолюминесцентные эвакуационные»;
- фонариками (на случай отключения освещения).
  Места стоянок автотранспорта в гараже должны оборудоваться: двумя выездами, буксировочными тросами из расчета один трос на 10 автомобилей;.
- 2.7. Наружные проезды и площадки у выходов из гаража должны своевременно очищаться от снега и льда.
- 2.8. Специальные огнезащитные покрытия, нанесенные на открытую поверхность конструкций, должны периодически восстанавливаться или заменяться при их разрушении или в соответствии со сроком эксплуатации, установленным в технической документации на эти покрытия.
- 2.9. Должен быть разработан план эвакуации, расстановки автомобилей с указанием очередности и порядка эвакуации.
- 2.10. Направления путей движения автомобилей и эвакуационных путей, выходов для людей и выездов для автотранспорта из гаража должны оборудоваться объемными самосветящимися знаками пожарной безопасности, подключенными к сети эвакуационного освещения.
- 2.12. Указатели должны устанавливаться на высоте 2 м и 0,5 м от пола и включаться автоматически при срабатывании систем пожарной автоматики.
- 2.13. В местах проезда автомобилей высота помещений и ворот от пола до низа выступающих конструкций и подвесного оборудования должна превышать не менее чем на 0,2 м наибольшую высоту автомобиля и должна быть не менее 2,0 м.
- 2.14. Пути движения автомобилей внутри автостоянок должны быть оснащены ориентирующими водителя указателями.
- 2.15. Параметры мест для хранения автомобилей и проездов на автостоянке, расстояния между автомобилями на местах хранения, а также между автомобилями и конструкциями здания определяются проектом в зависимости от типа (класса) автомобилей, габаритов автомобилей, их маневренности и расстановки с учетом требований ОНТП 01-91.
- 2.16. Минимальные размеры мест хранения следует принимать: длина места стоянки 5,0 м, ширина 2,3 м.

- 2.17. Помещения содержать в чистоте. Упаковочный материал необходимо удалять ежедневно по мере его накопления.
- 2.18. Пролитые на пол ГСМ должны быть немедленно убраны при помощи песка. Рабочую одежду необходимо хранить в специальных шкафах.
- 2.20. На случай отключения электроэнергии в гараже храниться электрический фонарь.

## 3. При эксплуатации гаража запрещается.

- 3.1. Устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем предусмотренное в проектной документации на данный объект, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями.
- 3.2. Загромождать выездные ворота и проезды.
- 3.3. Производить кузнечные, термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.
- 3.4. Оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла.
- 3.5. Заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо.
- 3.6. Хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла.
- 3.7. Подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах.
- 3.8. Подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения.
- 3.9. Устанавливать транспортные средства, предназначенные для перевозки легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов.
- 3.10. При эксплуатации электроустановок запрещается:
  - 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;
  - прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над горючими кровлями, навесами, а

- также открытыми складами (штабелями, скирдами и др.) горючих веществ, материалов и изделий;
- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- 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, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;
- оставлять присмотра включенными В электрическую без электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в числе находящиеся В режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые ΜΟΓΥΤ И (или) должны находиться круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией заводаизготовителя;
- размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;
- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.
- все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение и короткое замыкание, должны быть немедленно устранены.
- 3.11. Хранить запасы топлива и масел, а также тару из-под ГСМ.
- 3.12. Применять горючие растворители (ацетон, бензин) для промывания инструмента и оборудования вне специально оборудованных площадок.
- 3.13. Оставлять на месте стоянки промасленную ветошь и спецодежду по окончании работы.
- 3.14. Хранить вместе с каучуком или резиной какие-либо другие материалы, не зависимо от однородности применяемых огнетушащих веществ.
- 3.15. Проводить огневые и другие пожароопасные работы без наряда-допуска и при нахождении в помещении лиц, не участвующих в проведении работ.
- 3.16. Производить термические, сварочные и другие пожароопасные работы.

# 4. Требования к эксплуатации установок пожарной автоматики

- 4.1. Система и средства противопожарной защиты объекта должны эксплуатироваться в автоматическом режиме и круглосуточно находиться в рабочем состоянии.
- 4.2. Председатель ГСК обеспечивает исправное состояние систем и средств противопожарной защиты объекта (автоматических (автономных) установок пожаротушения, автоматических установок пожарной установок систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожарной сигнализации, противопожарных пожаре, средств противопожарных дымовых клапанов, защитных устройств противопожарных преградах) и организует не реже 1 раза в квартал проведение проверки работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объекта с оформлением соответствующего акта проверки.

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

На объекте должна храниться исполнительная документация на установки и системы противопожарной защиты объекта.

4.3. Перевод установок с автоматического пуска на ручной запрещается, за исключением случаев, предусмотренных нормативными документами по пожарной безопасности.

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

4.4. Председатель ГСК обеспечивает 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 систем противопожарной защиты зданий и сооружений (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических (автономных) установок пожаротушения, систем противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией).

В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов руководитель организации принимает необходимые меры по защите объектов от пожаров.

- 4.5. При эксплуатации установок пожарной автоматики не допускается:
  - загромождать подходы к контрольно-сигнальным устройствам и приборам;
  - складировать материалы на расстоянии менее 0,9 м до оросителей и 0,6 м до извещателей;
  - наносить на извещатели краску, побелку, штукатурку и другие защитные покрытия.

# 5. Требования к первичным средствам пожаротушения

5.1. Помещения гаражного бокса оснащается первичными средствами пожаротушения независимо от оборудования здания и помещений установками пожаротушения и пожарными кранами. Председатель обеспечивает первичными средствами пожаротушения, их техническое состояние и своевременную перезарядку возлагается на заведующего хозяйством.

Первичные средства пожаротушения должны иметь соответствующие сертификаты.

- 6.2. При определении видов и количества первичных средств пожаротушения следует учитывать физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ, их взаимодействие с огнетушащими веществами, а также площадь производственных помещений, открытых площадок и установок.
- 6.3. Комплектование технологического оборудования огнетушителями осуществляется согласно требованиям технических условий (паспортов) на это оборудование.
- 6.4. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объекте (в помещении) осуществляется в соответствии с приложениями 1 и 2 в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, предельной площади помещения, а также класса пожара.

Для тушения пожаров различных классов порошковые огнетушители должны иметь соответствующие заряды:

- для пожаров класса А порошок АВСЕ;
- для пожаров классов В, С, Е порошок ВСЕ или АВСЕ;
- для пожаров класса D порошок D.

В замкнутых помещениях объемом не более 50 куб. метров для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей (или дополнительно к ним) могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые.

Выбор огнетушителя (передвижной или ручной) обусловлен размерами возможных очагов пожара.

При значительных размерах возможных очагов пожара необходимо использовать передвижные огнетушители.

- 6.5. При выборе огнетушителя с соответствующим температурным пределом использования учитываются климатические условия эксплуатации зданий и сооружений.
- 6.6. Если возможны комбинированные очаги пожара, то предпочтение при выборе огнетушителя отдается более универсальному по области применения.
- 6.7. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже размещается не менее 2 ручных огнетушителей.
- 6.8. Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.
- 6.9. При наличии нескольких помещений одной категории пожарной опасности, суммарная площадь которых не превышает предельную защищаемую площадь, размещение в этих помещениях огнетушителей осуществляется с учетом пункта 6.13. настоящих Инструкций.
- 6.10. Огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, заменяются соответствующим количеством заряженных огнетушителей.
- 6.11. При защите помещений с вычислительной техникой, телефонных станций, музеев, архивов и т.д. следует учитывать специфику взаимодействия огнетушащих веществ с защищаемым оборудованием, изделиями и материалами. Указанные помещения следует оборудовать хладоновыми или углекислотными огнетушителями.
- 6.12. Помещения, оборудованные автоматическими стационарными установками пожаротушения, обеспечиваются огнетушителями на 50 процентов от расчетного количества огнетушителей.
- 6.13. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя не должно превышать 20 метров для общественных зданий и сооружений, 30 метров для помещений категорий A, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, 40 метров для помещений категории Г по взрывопожарной и пожарной опасности, 70 метров для помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности.
- 6.14. Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь паспорт и порядковый номер.

Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

- 6.15. Ручные огнетушители размещаются:
  - путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от пола до верхней части огнетушителя;

- путем установки в пожарные шкафы совместно с пожарными кранами, в специальные тумбы или пожарные стенды.
- 6.16. Опломбирование огнетушителя осуществляется заводом-изготовителем при производстве огнетушителя или специализированными организациями при регламентном техническом обслуживании или перезарядке огнетушителя.
- 6.17. На одноразовую пломбу наносятся следующие обозначения:
  - индивидуальный номер пломбы;
  - дата зарядки огнетушителя с указанием месяца и года.
- 6.18. При эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей следует руководствоваться требованиями, изложенными в прилагаемых к ним паспортах заводов-производителей и утвержденными в установленном порядке регламентами технического обслуживания огнетушителей каждого вида.

Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядка огнетушителей, а также иных первичных средств пожаротушения ответственный за пожарную безопасность завхоз ведет в специальном журнале произвольной форме.

- 6.19. В зимнее время (при температуре ниже + 1°C) огнетушители с зарядом на водной основе необходимо хранить в отапливаемых помещениях.
- 6.20.Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 метра.
- 6.21. На период перезарядки и технического обслуживания огнетушителей, связанного с их ремонтом, на их место должны быть установлены огнетушители из резервного фонда.
- 6.22. Покрывала для изоляции очага возгорания должны иметь размер не менее одного метра шириной и одного метра длиной.
  - В помещениях, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, размеры полотен должны быть не менее 2 х 1,5 метра.

Полотна хранятся в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара.

6.23.Использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

# 7. Действия персонала при пожаре.

- 7.1. Первый обнаруживший пожар или его признаки (задымления, запах горения или тления, повышения температуры и т.п.), обязан:
  - немедленно сообщить об этом в службу спасения по телефону «01» или по сотовому «010»;
  - спокойным голосом сообщить место возникновения пожара, адрес, Ф.И.О. и телефон кто сообщил;
  - немедленно сообщить о пожаре дежурному администратору или охране, или руководителю учреждения.
- 7.2. Указать эвакуационные маршруты, порядок движения при эвакуации.
- 7.3. Назначить лиц из состава дежурного персонала и водителей, привлекаемых к эвакуации людей и транспортных средств.
- 7.4. Удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара.
- 7.5. По возможности приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения.
- 7.6. В случае невозможности потушить загоревшийся автомобиль, соблюдая меры безопасности, по возможности отбуксировать горящий автомобиль из гаража с помощью других транспортных средств.
- 7.7. По прибытии пожарного подразделения информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара, а также организовывает привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.