**Образцы деклараций пожарной безопасности**

**Зарегистрирована**

Отделом государственного пожарного надзора по г. Астрахани

Управления Государственного пожарного

надзора ГУ МЧС России по Астраханской

области

"\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Регистрационный N --

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

**ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении *Склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями Муниципального автономного учреждения культуры драматический театр*

(указывается организационно-правовая форма юридического лица,

*расположенного г. Астрахань, ул. .Советская,д.28\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*\_\_\_

функциональное назначение, полное и сокращенное наименование (в случае,

*\_\_*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

если имеется), в том числе фирменное наименование объекта защиты)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Основной государственный регистрационный номер записи о

государственной регистрации юридического лица \_\_\_\_*2022200000222*\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Идентификационный номер налогоплательщика \_\_\_\_*3333003333*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место нахождения объекта защиты \_\_*Склад декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями расположенными по адресу:*

(указывается адрес фактического

*\_\_ г.Астрахань, ул. Советская,д.28*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

места нахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и

объекта защиты:\_ ;460654, г.Астрахань, ул. Советская,28\_\_\_

\_\_*тел. (3333) 22-22-22, 26-66-66*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***1.Общие сведения.***

***1.1 Реквизиты эксплуатирующей организации.***

Муниципальное автономное учреждение культуры Администрации города Астрахани «Астраханский драматический театр». Директор театра Васильев Василий Васильевич. Юридический адрес: 555055, г. Астрахань, г.Астрахань, ул. Советская,28. Телефон: (3533) 23-23-23.

***1.2 Обоснование декларирования.***

Решение о разработке декларации принято на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2. Приказ МЧС России от 24 февраля 2009 г. N 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» (зарегистрирован в Минюсте РФ 23 марта 2009 г. Регистрационный N 13577)

***2.Результаты анализа пожарной безопасности.***

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование раздела |
| I | **Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты** не производится, так как выполняются требования федеральных законов о технических регламентах и нормативные документы по пожарной безопасности.  На объекте исполняются требования Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 171, СП 2.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 172, СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 173, СП 4.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», приказ МЧС России от 25.03.2009 № 174, СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 175, СП 6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 176, СП 7.13130.2009 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. противопожарные требования» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 177, СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 178, СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 179, СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 180, СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 181, СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 182 и Правила пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ01-03). Утвержденные приказом МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313. Зарегистрированы в Минюсте РФ 27 июня 2003 г. Регистрационный номер 4838. |
| II | **Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара** не производится в связи с отсутствием арендных отношений. Противопожарные разрывы между зданиями соответствуют требованиям главы 16 ФЗ-123. |
| III | **Перечень требований федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты:**  Склад декораций пристраивается к существующему зданию драмтеатра, расположенного в Кировском районе города Астрахани, на ул.Советской,д.28 .  Склад декораций трехэтажное Г-образное в плане здание размерами 20x38,3 м. Расстояние до существующих жилых домов от входной группы составляет 34 и 42 метра, что не противоречит требованиям главы 16 статьи 69 ФЗ-123. С других сторон склада декораций на расстоянии 16 метров размещено общественное здание театра (литер Б). На расстоянии 50 м от жилого дома не располагаются автозаправочные станции, резервуарные установки сжиженных углеводородных газов в соответствии с таблицами 15, 19 ФЗ-123. Также на расстоянии 100 м от жилого дома не располагаются склады нефти и нефтепродуктов в соответствии с таблицей 12 ФЗ-123.  Здание расположено в районе выезда пожарной части № 1 на расстоянии 2,5 км (по дорогам с твердым покрытием), расчетное время прибытия, при средней скорости движения 40 км/ч, составляет 3,75 мин, что соответствует требованиям ст. 76 ФЗ-123. На вооружении пожарной части приняты автомобили основного назначения – 2 единицы (автоцистерна АЦ-40) и специальный автомобиль (автолестница АЛ-30). Круглосуточно осуществляется дежурство личным составом государственной противопожарной службы по охране города Магнитогорска.  *Характеристика здания, объемно-планировочные*  *и конструктивные решения.*  Трехэтажное здание склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями (высотой, в соответствии с требованием п.3.1. СП 1.13130.2009 + 7.390) состоит из входной группы, складских и административных помещений. Площадь первого этажа составляет 535,8 м2, второго этажа составляет 391 м2, третьего этажа составляет 566 м2, что соответствует требованиям п. 6.2.1, таб. 6.3 СП 2.13130.2009.  На первом этаже здания расположены: проходная - 18,2 м2; склад декораций – 249,2 м2; вестибюль - 61,6 м2; тамбур - 7,35 м2; помещение вахтера - 9,94 м2; подсобное служебное и технические помещения - 50,25 м2  На втором этаже здания находятся: служебные помещения - 83,92 м2; коридор - 64,24 м2; помещение для отдыха - 13,69 м2; холл - 43,4 м2; склад обуви - 43,9 м2; комната уборочного инвентаря - 3,84 м2.  На третьем этаже расположены: кабинеты - 91,25 м2: коридор -79,6 м2; склад костюмов - 145,07 м2; помещение художника - 46,1 м2; кабинет главного режиссера - 30,0 м2.  Здание объекта относится к классу функциональной пожарной опасности Ф 5.2. в соответствии со статьей 32 ФЗ-123. Здание склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями II степени огнестойкости, класса пожарной опасности С0, согласно требований таблицы 21 и 22 ФЗ-123 и п. 6.5.1 СП 2.13130.2009, выполнено одним пожарным отсеком площадью 566 м2, что соответствует требованиям 6.2.1 табл.6.3 СП 2.13130.2009.  Пределы огнестойкости строительных конструкций для здания склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями приняты в соответствии с требованиями табл.21 ФЗ-123, а именно:  Таблица №1   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Наименование строительных  конструкций | Предел огнестойкости, мин. | | | Требуемый | Принятый | |  | Несущие элементы здания | R 90 | R 150 | |  | Перекрытия междуэтажные | REI 45 | REI 60 | |  | Лестничные клетки: |  |  | | -внутренние стены | REI 90 | REI 90 | | -марши и площадки лестниц | R 60 | R 60 |   Строительно-конструктивный тип - кирпичное с несущими поперечными и продольными стенами. Фундаменты – из плит железобетонных для ленточных фундаментов по ГОСТ 13579-78\*.  Стены наружные – из керамического полнотелого кирпича М-150 на растворе М 100 по ГОСТ 530-95, утеплителя – пенополистирола и облицовочного кирпича завода «Керамик» М-150 на растворе М 100 по ГОСТ 530-95 (с минимальным пределом огнестойкости Е 180).  Стены внутренние – из керамического полнотелого кирпича М-150 на растворе М 100 по ГОСТ 530-95 (с минимальным пределом огнестойкости EI 180).  Перекрытия и покрытие - железобетонные плиты толщиной 220 мм. (предел огнестойкости EI 60)  Перегородки – из гипсокартона по металлическому каркасу толщиной 120 мм, а также кирпичные 120 мм.  Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши.  Крыша, кровля - плоская, металлическая по металлическим прогонам.  Классы пожарной опасности строительных конструкций здания для класса пожарной опасности здания С0 приняты в соответствии с требованиями табл.22 ФЗ-123, сведены в таблицу 2.  Таблица №2   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Вид строительных  конструкций | Класс пожарной опасности конструкции, требуемый | | Класс пожарной опасности конструкции, принятый | | |  | Несущие элементы здания | | К0 | | К0 | | |  | Стены наружные с внешней стороны | | К0 | | К0 | | |  | Перегородки, перекрытия и бесчердачные покрытия | | К0 | | К0 | | |  | Стены лестничных клеток и противопожарные преграды | | К0 | | К0 | | |  | Марши и площадки лестниц в лестничных клетках | | К0 | | К0 | |   Облицовочные материалы и покрытие полов на путях эвакуации склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями выполнены класса пожарной опасности строительных материалов КМ0, что соответствует требованиям табл. 28 ФЗ-123. Для наружной отделки стен не используются навесные вентилируемые фасадные системы. Для отделки путей эвакуации помещений класса функциональной пожарной опасности Ф.4.3(административные помещения) используются материалы класса пожарной опасности строительных материалов КМ2, что соответствует требованиям 28 ФЗ-123.  *Эвакуационные пути*  Эвакуационные пути и выходы в здании устроены с учётом требований статьи 89 123-ФЗ, СП 1.13130.2009.  Эвакуация из помещений первого этажа склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями производится по четырем выходам ведущим непосредственно наружу А/5-6, 7/Б-В, Б/1-2, Г/2-3.  Эвакуация со второго и третьего этажа здания склада предусматривается по двум лестничным клеткам типа Л1 в Г/3-5 и Д/6-7. Так-же по оси 6/А-Б расположена открытая лестничная клетка. Выходы из лестничных клеток предусмотрены через тамбур и наружу. Расстояние между лестничными клетками соответствует требованиям п.4.2.4 СП 1.13130.2009 и составляет 26,5 метра.  Расстояние по путям эвакуации от дверей наиболее удаленных помещений соответствует требованиям таб. 29, 30 СП 1.13130.2009.  Для безопасной эвакуации людей проектом предусмотрено:  нормативная высота и ширина эвакуационных выходов и дверей, ширина лестничных маршей и площадок по п. 4.3.4, п. 4.4.1-4.4.3 СП 1.13130.2009, а именно:  - высота выходов 2,07 метра из помещений и из лестничной клетки наружу соответственно;  -ширина выхода наружу из лестничной клетки 1,2 метра;  - ширина выхода из помещений 0,9 – 1,2 метра;  -ширина лестничных маршей 1,1 метра;  - габариты лестничных площадок 1,37 на 2,5 метра.  Открывание дверей выходов из помещений склада декораций со вспомогательными и административно-бытовыми помещениями выполнено по направлению выхода из здания в соответствии с требованиями п. 4.2.6 СП 1.13130.2009;  На каждом этаже лестничной клетки выполнены световые проемы площадью 1,8 м2 в наружных ограждающих конструкциях по п. 4.4.7 СП 1.13130.2009;  В лестничных клетках предусмотрено эвакуационное освещение в соответствии с требованиями п.7.62 СНиП 23-05-95.    *Системы обнаружения пожара,*  *оповещения и управления эвакуацией людей*  Автоматическое пожаротушение склада декораций выполнено от существующей насосной станции автоматического пожаротушения, расположенной в здании драмтеатра в цокольном этаже. На 1 этаже АУПТ защищены помещения № 3, 4, 8 и 11, на 2 этаже помещение № 34, на 3 этаже помещения № 2, 5, 22 и 23 в соответствии с требованием п.5.3 таб. А3 приложения А СП 5.13130.2009. [Оросители дренчерные водяные (ДВ-15 – 55 шт.)](http://www.info-torg.ru/?page=about_good&fid=9377&good_id=24479656&cid=343&gid=164&adr_id=1) установлены в соответствии с требованиями таблицы 5.1 СП 5.13130.2009 и учетом их технических характеристик (монтажного положения, коэффициента тепловой инерционности, интенсивности орошения, эпюр орошения и т.п.).  В остальных помещениях здания имеется автоматическая пожарная сигнализация. Во всех помещениях, кроме помещений с мокрыми процессами, согласно п. А3 приложения А СП 5.13130.2009, устанавливаются дымовые оптико-электронные пожарные извещатели (ДИП) «ИП 212-41М» из расчета 2 извещателя в каждом помещении (общее количество ИП - 14 шт). Извещатели размещаются под перекрытием на расстоянии не менее 0,5 м от угла и на расстоянии не менее 1м от вентиляционных отверстий общеобменной принудительной вентиляции в соответствии с требованиями раздела 13.3 СП 5.13130.2009. У выхода по оси 5 и 7 на высоте 1,5 м от уровня пола устанавливается ручной пожарный извещатель «ИПР - И» в соответствии с требованиями раздела 13.13 СП 5.13130.2009. Шлейфы выполнены проводом марки ТРП 2х0,5, что не противоречит требованиям раздела 13.15 СП 5.13130.2009. Приемно-контрольный прибор «Барьер-8» устанавливается в помещении 8 по оси 6, при этом данное помещение оборудуется охранной сигнализацией и защищается от несанкционированного доступа. В соответствии с п. 13.14.5 СП5.13130.2009 раздельная передача извещений о неисправности и о пожаре осуществляется на пульт ООО ЧОП «Арсенал». Электропитание приемно-контрольного прибора осуществляется самостоятельным кабелем марки ВВГНГ 3х1,5 в штробе от электрощита с отдельного автомата. Резервное питание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи прибора емкостью 7 Ач и блока бесперебойного питания «БИРП 1,6А» с аккумуляторной батареей емкостью 7 Ач, что обеспечивает питание указанных электроприемников в дежурном режиме в течение 24 ч плюс 1 ч работы системы пожарной автоматики в тревожном режиме, что соответствует п.15.3. СП 5.13130.2009.  Офисная часть здания согласно п.16 табл. 2 СП 4.13130.2009 оборудуется системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре второго типа, которая включает в себя установку в коридоре по оси 6 звукового оповещателя «Свирель» и размещение над дверным проемом, в осях 5 и 7 светового оповещателя «Выход» «Молния-2». Звуковой оповещатель устанавливается на стене на высоте 2,3 м от уровня пола, что соответствует требованиям п.4.4. СП 3.13130.2009. Световой оповещатель устанавливается над дверным проемом на высоте 2,2 м от уровня пола. Соединительные линии системы оповещения и управления эвакуацией выполнены проводом марки «2ПРКА 1х0,5» в металлическом кабель канале, что обеспечивает работоспособность СОУЭ в течении времени, необходимого для завершения эвакуации людей и соответствует требованиям п.3.4. СП3.13.130.2009.  *Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара*  Средства индивидуальной защиты людей (в том числе защиты их органов зрения и дыхания) в помещениях данного назначения не требуются в соответствии с п.129 ППБ 01-03 и требований ФЗ-123.  *Система противодымной защиты*  Система противодымной защиты в здании Ф5.2 и высотой не более 28 метров не требуются в соответствии с СП 7.13130.2009 п. 7.2.  *Первичные средства пожаротушения*  Первичными средствами пожаротушения защищены все помещения здания в соответствии с приложением 3 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03).  Внутреннее противопожарное водоснабжение предусмотрено с расходом воды на пожаротушение 1 струя по 2,5 л/сек в соответствии с таблицей 1 СП 10.13130.2009.  Высота компактной части пожарной струи принята не менее 6 м, согласно требованиям п.4.1.8 СП 10.13130.2009.  Пожарные краны установлены на высоте 1,35 ± 0,15 м над полом помещений и размещены в шкафчиках, имеющих отверстия для проветривания и приспособ-ленных для их опломбирования, согласно требованиям п.4.1.13 СП 10.13130.2009.  В пожарных шкафах размещены ручные огнетушители. Каждый пожарный кран снабжен пожарным рукавом одинакового с ним диаметра длиной 20 м и пожар-ным стволом, согласно требованиям п.4.1.14 СП 10.13130.2009.  Согласно требованиям п.4.1.16 СП 10.13130.2009, внутренние пожарные краны установлены преимущественно у входов, на площадках лестничных клеток, в вестибюлях, коридорах, проходах и других наиболее доступных местах, при этом их расположение не мешает эвакуации людей.  *Источники противопожарного водоснабжения, проезды, подъезды к зданию, обеспечение деятельности пожарных подразделений*  Наружное пожаротушение предусмотрено от двух пожарных гидрантов ПГ-3 (14 метров) на кольцевой сети (∅ 400 мм) и ПГ-4 (30 метров) установленных на кольцевой сети В1 (∅ 200 мм).  Для повышения напора воды во внутренних сетях водопровода выполнены повысительные насосные установки, работающие в автоматическом режиме.  Внутренние сети хозяйственно-питьевого водопровода проложены из стальных водогазопроводных легких оцинкованных труб.  Трубопровод в местах пересечения стен и перекрытий проложен в гильзах с последующей заделкой зазоров из негорючих материалов для обеспечения нормируемого предела огнестойкости ограждений.  Подъезд к склада декораций осуществляется со стороны ул. Гагарина и пр. Ленина. Проезд пожарной техники предусмотрен со всех сторон здания, что соответствует ст. 67 ФЗ-123. Покрытие парковки и проездов предусмотрено из асфальтобетона с ограничением бортовым камнем. Обеспечен подъезд к эвакуационным выходам и к местам расположения пожарных гидрантов.  Расстояние от внутреннего края проезда до стен здания составляет 6 метров в соответствии с требованием статьи 67 123-ФЗ. В данной зоне не допущено размещения ограждений, воздушных линий электропередачи и рядовой посадки деревьев. В техническом чердаке имеется проход высотой 1,7 метра и шириной 1,5 метра что соответствует требованиям п. 8 статьи 90 ФЗ-123.  Между маршами лестниц и между поручнями ограждений лестничных маршей предусмотрен зазор шириной не менее 75 мм, что соответствует требованиям п. 14 статьи 90 ФЗ-123. |

Настоящую декларацию разработал:

*Директор театра*

В.В. Васильев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, фамилия, инициалы) (подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. М.П.