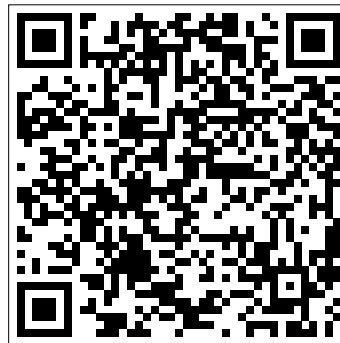


Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Республике
Татарстан

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«19» декабря 2023 г.

Регистрационный № 16-08-2023-023807



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

«Дом Чекмарева», 1770–е годы

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ "ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ "СЮМБЕЛЬ"**

(указываются организационно-правовая форма юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, индивидуального предпринимателя, являющегося собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на праве хозяйственного ведения, оперативного управления либо ином законном основании, предусмотренном федеральным законом или договором)

ОГРН/ОГРНИП: 1181690090658

ИНН: 1659194776

Место нахождения объекта защиты:

420111, Респ. Татарстан, г. Казань, ул. Япеева, д. 5

Сведения о вводе объекта защиты в эксплуатацию, проведении реконструкции, капитального ремонта, изменении класса функциональной пожарной опасности (для объектов защиты, введенных в эксплуатацию):

27.12.2021

(дата ввода объекта защиты в эксплуатацию, проведения реконструкции, капитального ремонта, изменения класса функциональной пожарной опасности и объем проведенных работ по реконструкции, капитальному ремонту, а также реквизиты документов, на основании которых проводились соответствующие работы)

№ п/п	Наименование раздела	
1.	<u>Характеристика объекта защиты</u>	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	II
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф4.1 Здания общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций
1.4.	Высота здания, м	6
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	449

1.6.	Объем здания, куб. м	3688
1.7.	Количество этажей	2
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	Не имеет
1.9.	Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	Система автоматической пожарной сигнализации разработана на базе оборудования ЗАО НВП «Болид». Система оповещения и управление эвакуацией людей при пожаре – 2-го типа (звуковая). Система мониторинга обработки и передачи данных о параметрах возгорания, угрозах и рисках развития пожаров на пульт подразделения пожарной охраны – системы мониторинга автоматической пожарной сигнализации - «Стрелец - мониторинг». Пожарный насос типа: - основной - lowara a xylem brand TYPE 10SV03F011 Code 1016LD171; - резервный - lowara a xylem brand TYPE 10SV03F011 Code 1016LD171. Пожарные краны: - Первый этаж – 2 ПК. - Второй этаж – 2 ПК. Наружное противопожарное водоснабжение - 2 пожарных гидранта, расположены, на удалении не более 200 метров.
2.	<u>Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты</u> (Заполняется, если проводился расчет пожарного риска. В разделе указываются расчетные значения пожарного риска, а также комплекс выполняемых дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска, в том числе	

	перечень и тип систем противопожарной защиты)		
Приложением к Декларации является Отчёт по результатам расчета по оценке пожарного риска на объект «AURORA GYMNASIUM» АНОО «Центр образования «Сюмбель», расположенный по адресу: Республика Татарстан, город Казань, улица Япеева, дом 5. По результатам расчета, безопасная эвакуация людей из зданий и сооружений при пожаре обеспечена, т.к. интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает необходимое время эвакуации людей при пожаре, что соответствует ст. 53 ФЗ-123. В результате определения расчетных величин индивидуального пожарного риска установлено: Объект: Индивидуальный пожарный риск объекта: «AURORA GYMNASIUM» АНОО «Центр образования «Сюмбель», расположенный по адресу: Республика Татарстан, город Казань, улица Япеева, дом 5, составляет с учетом наихудшего значения сценария пожара $5,638 \cdot 10^{-8}$, что не превышает значение одной миллионной в год при размещении отдельного человека в наиболее удаленной от выхода из здания точке, что советуется статье 79 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». При этом, все системы, учитываемые при расчете индивидуального пожарного риска, должны быть исправны и выполнены в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности и на объекте должны соблюдаться в полном объеме требования, изложенные в Правилах противопожарного режима в Российской Федерации утвержденных постановлением Правительства 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».			
3.	<u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)		
Ущерб имуществу третьих лиц отсутствует			
4.	<u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u>		
	Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	Сведения о выполнении выполняется/не выполняется
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	Свод правил СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к	Выполняется

		объемно-планировочным и конструктивным решениям»: общие требования пожарной безопасности: - п. 4.3 Противопожарные расстояния между жилыми и общественными зданиями, а также между жилыми, общественными зданиями и вспомогательными зданиями и сооружениями производственного, складского и технического назначения (за исключением отдельно оговоренных в разделе 6 настоящего свода правил объектов нефтегазовой индустрии, автостоянок грузовых автомобилей, специализированных складов, расходных складов горючего для энергообъектов и т.п.) в зависимости от степени огнестойкости и класса их конструктивной пожарной опасности принимаются в соответствии с таблицей 1.	
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - статья 68. Наружное противопожарное водоснабжение. Свод правил СП8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»: Общие положения: - п. 4.1. В населенных пунктах и на производственных объектах в соответствии с Техническим регламентом должны предусматриваться источники наружного противопожарного	Выполняется

		водоснабжения. - п. 4.2. Для использования в качестве источников наружного противопожарного водоснабжения предусматриваются: противопожарные водопроводы низкого или высокого давления; пожарные резервуары и (или) водоемы. - п. 4.3. Противопожарный водопровод, как правило, объединяют с хозяйственно-питьевым или производственным водопроводом. - п. 4.4. Системы противопожарного водоснабжения следует проектировать в соответствии с требованиями СП 31.13330 и настоящего свода правил. - п. 4.5. Качество воды, предназначенной для тушения пожаров, должно соответствовать условиям эксплуатации пожарного оборудования и применяемым способам пожаротушения. - расход воды на пожаротушение: таблица 2. Свод правил СП 388.1311500.2018 «Объекты культурного наследия религиозного назначения»: - п. 5.2 системы наружного противопожарного водоснабжения следует проектировать в соответствии с требованиями СП 8.13130.	
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - статья 90. Обеспечение деятельности пожарных подразделений. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты.	Выполняется

		Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: Раздел 7 Обеспечение деятельности пожарных подразделений: - п.7.1. Раздел 8 Проходы, проезды и подъезды к зданиям и сооружениям: - п.8.1, п.8.6, п.8.7, п.8.8, п.8.9.	
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 6_1. Идентификация объектов защиты; - ст. 26. Цель классификации зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности; - ст. 27. Определение категории зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности; - ст. 30. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по степени огнестойкости; - ст. 31. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по конструктивной пожарной опасности; - ст. 34. Цель классификации; - ст. 35. Классификация строительных конструкций по огнестойкости; - ст. 36. Классификация строительных конструкций по пожарной опасности; - ст. 37. Классификация противопожарных преград; - ст. 39. Классификация лестниц; - ст. 40. Классификация лестничных клеток; - ст. 57. Огнестойкость и пожарная опасность зданий и сооружений; -	Выполняется

		ст. 58. Огнестойкость и пожарная опасность строительных конструкций; - ст. 59. Ограничение распространения пожара за пределы очага; - ст. 87. Требования к огнестойкости и пожарной опасности зданий, сооружений и пожарных отсеков; - ст. 88. Требования к ограничению распространения пожара в зданиях, сооружениях, пожарных отсеках; - ст. 137. Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям; - таблица 21. Соответствие степени огнестойкости и предела огнестойкости строительных конструкций зданий, сооружений и пожарных отсеков; - таблица 22. Соответствие класса конструктивной пожарной опасности и класса пожарной опасности строительных конструкций зданий, сооружений и пожарных отсеков; - таблица 23. Пределы огнестойкости противопожарных преград; - таблица 24. Пределы огнестойкости заполнения проемов в противопожарных преградах; - таблица 27. Перечень показателей, необходимых для оценки пожарной опасности строительных материалов; - таблица 28.	
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 52. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара; - ст. 53. Пути	Выполняется

эвакуации людей при пожаре; - ст.

89. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам; СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты.

Эвакуационные пути и выходы»:

Общие требования: - п. 4.1.1.

Требования настоящего свода правил установлены для: обеспечения возможности своевременной и беспрепятственной эвакуации людей при пожаре; обеспечения возможности спасения людей при пожаре. - п. 4.1.2. Защита людей на путях эвакуации должна быть обеспечена комплексом объемно-планировочных, эргономических, конструктивных, инженерно-технических и организационных решений. - п. 4.1.4. Размеры эвакуационных путей и выходов (ширина и высота), а также геометрические характеристики конструктивных элементов путей эвакуации (высота и ширина ступеней и т.п.), приведенные в настоящем своде правил, за исключением специально оговоренных случаев, указаны в свету. Размером в свету является минимальное расстояние между выступающими конструкциями измеряемого элемента в его нормальной проекции. - п. 4.1.5. Отклонения от геометрических параметров эвакуационных путей и выходов допускается в пределах не более чем 5%. - п. 4.2.9. Не менее двух эвакуационных выходов, как правило, должны иметь этажи

		зданий. - п. 4.2.10. Не менее двух эвакуационных выходов должны иметь этажи зданий с численностью 50 и более человек на этаже. - п. 4.2.13. Число эвакуационных выходов с этажа должно быть не менее двух, если на нем располагается помещение, кот	
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 77. Требования пожарной безопасности к пожарным депо. - ст. 90. Обеспечение деятельности пожарных подразделений. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: Обеспечение деятельности пожарных подразделений: - п. 7.1 Для зданий и сооружений должно быть обеспечено устройство: - пожарных проездов и подъездных путей к зданиям и сооружениям для пожарной техники, специальных или совмещенных с функциональными проездами и подъездами; - средств подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений; - противопожарного водопровода, в том числе совмещенного с хозяйственным или специального, сухотрубов и пожарных емкостей	Выполняется

		(резервуаров). - п. 7.5 На чердаках зданий и сооружений, за исключением зданий класса Ф1.4, следует предусматривать выходы на кровлю, оборудованные стационарными лестницами, через двери, люки или окна размером не менее 0,6 х 0,8 метра. - п. 7.7 В зданиях и сооружениях классов Ф1, Ф2, Ф3 и Ф4 высотой не более 15 метров допускается устройство выходов на чердак или кровлю с лестничных клеток через противопожарные люки 2-го типа размером 0,6 х 0,8 метра по закреплённым стальным стремянкам. СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»: - п. 3.1 Определение числа и мест дислокации подразделений пожарной охраны проводится для существующих или проектируемых населенных пунктов (их микрорайонов) или производственных объектов. - п. 4.1 Число и места дислокации подразделений пожарной охраны на территории населенного пункта или производственного объекта определяются на основании расчетного оп	
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 54. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. - ст. 62. Источники противопожарного	Выполняется

водопроводы)

водоснабжения. - ст. 83.

Требования к системам автоматического пожаротушения и системам пожарной сигнализации. -

ст. 84. Требования пожарной безопасности к системам

оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. - ст. 86.

Требования к внутреннему противопожарному водоснабжению. Свод правил СП 484.131.1500.2020 «Системы противопожарной защиты.

Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем

противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»: - п.

6.1.1 СПС должна проектироваться с целью выполнения следующих основных задач: своевременное обнаружение пожара; достоверное обнаружение пожара; сбор, обработка и представление

информации дежурному персоналу; взаимодействие с другими (при их наличии) системами

противопожарной защиты (формирование необходимых инициирующих сигналов управления), АСУ ТП, ПАЗ и

инженерными системами объекта. -

п. 6.1.2 Своевременность обнаружения должна

обеспечиваться выбором типа и класса ИП, а также размещением ИП в соответствии с требованиями настоящего свода правил. - п. 6.1.3

Достоверность обнаружения должна достигаться комплексом следующих мероприятий: выбором типов пожарных извещателей; выбором алгоритма принятия

		решения о пожаре; защитой от ложных срабатываний. - п. 6.1.4 Сбор, обработка и представление информации дежурному персоналу, а также формирование необходимых сигналов управления в СПА и для инженерн	
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития	Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 82. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений. СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»: - п. 4.1 Электроприемники систем противопожарной защиты (СПЗ) должны относиться к электроприемникам I категории надежности электроснабжения, за исключением электродвигателей компрессоров, дренажных насосов, насосов подкачки пенообразователя, которые относятся к III категории надежности электроснабжения. - п. 4.3 4.3 Электроприемники I категории должны обеспечиваться электроэнергией от двух независимых взаимно резервирующих источников питания. К числу независимых источников питания относятся две секции или системы шин одной или двух электростанций и подстанций при одновременном соблюдении следующих двух условий: 1) каждая из секций или систем шин, в свою	Выполняется

		очередь, имеет питание от независимого источника питания; 2) секции (системы) шин не связаны между собой или имеют связь, автоматически отключающуюся при нарушении нормальной работы одной из секций (систем) шин. - п. 4.4 Кабели и провода СПЗ, прокладываемые одиночно (расстояние между кабелями или проводами более 300 мм), должны иметь показатель пожарной опасности не ниже ПРГП 4 по ГОСТ Р 53315. - п. 4.5 Кабели и провода СПЗ, прокладываемые при групповой прокладке (расстояние между кабелями менее 300 мм), должны иметь показатели пожарной опасности по нераспространению горения ПРГП 1, ПРГП 2, ПРГП 3 или ПРГП 4 (в зависимости от объема горючей нагрузки) и показатель дымообразования не ниже ПД 2 по ГОСТ Р 53315. - п. 4.6 Кабельные линии и электропроводки СПЗ, прокладываемые замоноличенно, в пустотах строительных конструкций из негорючих материалов	
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	Федеральный закон РФ № 69-ФЗ от 21.12.1994 «О пожарной безопасности»: - ст. 34. Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности. - ст. 37. Права и обязанности организаций в области пожарной безопасности. - ст. 38. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности. - ст. 39. Административная ответственность руководителей организаций.	Выполняется

Федеральный закон РФ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года): - ст. 5. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты. - ст. 6. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности. - ст. 52. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара. - ст. 55. Системы коллективной защиты людей от опасных факторов пожара. - ст. 60. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях. - ст. 63. Первичные меры пожарной безопасности. - ст. 64. Требования к декларации пожарной безопасности. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479: 2. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) должностным лицам, индивидуальным предпринимателям, гражданам Российской Федерации, иностранным гражданам, лицам без гражданства (далее - физические лица) необходимо: - немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а

		также фамилии сообщającego информации; - принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии. В отношении каждого здания, сооружения (за исключением жилых домов, садовых домов, хозяйственных построек, а также гаражей на садовых земельных участ	
--	--	--	--