

Зарегистрирована  
ГУ МЧС России по Республике  
Татарстан

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего  
государственную услугу)

«18» апреля 2023 г.

Регистрационный № 16-08-2023-006020



**ДЕКЛАРАЦИЯ  
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Государственное автономное учреждение «Технопарк в сфере высоких технологий  
«ИТ – парк» имени Башира Рамеева

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕХНОПАРК В СФЕРЕ  
ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ "ИТ-ПАРК"

(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: 1101690018760

ИНН: 1655191213

Место нахождения объекта защиты:

420107, Респ. Татарстан, г. Казань, ул. Спартакoвская, д. 2

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

29.08.2022

(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.	<b>Характеристика объекта защиты</b>	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	II
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф4.3 Здания органов управления учреждений, проектно-конструкторских организаций, информационных и редакционно-издательских организаций, научных организаций, банков, контор, офисов

1.4.	Высота здания, м	28
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	9767
1.6.	Объем здания, куб. м	308033
1.7.	Количество этажей	7
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)	<p>Автоматическая установка пожарной сигнализации (АУПС). Объект защиты оборудован АУПС на базе приборов производства ООО «КБ Пожарной Автоматики». Для обнаружения возгорания в помещениях применены адресные дымовые оптоэлектронные пожарные извещатели «ИП 212-164-R3», адресные тепловые максимальные дифференциальные извещатели «ИП 101-29-PR-R3». В горячем цеху возможна большая концентрация дыма при готовке пищи. В данном помещении предусмотрена установка тепловых пожарных извещателей «ИП 101-29-PR прот. R3». Вдоль путей эвакуации размещаются адресные ручные пожарные извещатели «ИПР 513-11ИКЗ-А-R3». Автоматическая система оповещения и управления людей при эвакуации (СОУЭ). На объекте предусмотрена система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре 3-го типа. Речевое оповещение</p>

построено на базе оборудования тм Sonar с использованием прибора управления средствами оповещения пожарного ППУ «SONAR RACK».

Автоматическая установка пожаротушения (АУПТ).

Здание оборудовано: 1.

Автоматическим спринклерным пожаротушением тонкораспыленной водой.

Установкой АУПТ ТРВ оборудованы все помещения (за исключением лестничных клеток; туалетных комнат, душевых, и т.п.; технических помещений, в которых отсутствуют горючие вещества и материалы; помещения с активным электротехническим оборудованием (электрощитовые, серверные).

Применяются оросители CBS0-Ру0 0,35-R1/2/P57.ВЗ-«СВУ-10М» (г. Бийск, ЗАО «ПО «Спецавтоматика»).

2. Помещение серверной оборудовано автоматической установкой газового пожаротушения. В качестве огнетушащего вещества для защищаемого помещения принят ГОТВ Novec 1230. 3. Помещение электрощитовой оборудовано автоматической установкой порошкового пожаротушения.

Автоматическая установка пожаротушения выполнена на основе модулей

пожаротушения «МПП-6 «Тунгус» производства ООО «Источник плюс».

Противодымная вентиляция.

Предусмотрены системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции автономные для каждого пожарного отсека с подачей наружного воздуха при пожаре в общие коридоры для компенсации дымоудаления; в помещения для компенсации дымоудаления; в шахты лифтов, работающих в режиме перевозки пожарных подразделений; в зоны безопасности маломобильных групп населения; в тамбур-шлюзы лестничных клеток. Для систем приточной противодымной защиты предусмотрены: вентустановки на кровле здания с ограждениями для защиты от доступа посторонних лиц.

Внутренний противопожарный водопровод. Внутренние пожарные краны в количестве 133 шт. установлены преимущественно у входов, в вестибюлях, коридорах, проходах и других наиболее доступных местах. Каждый пожарный кран снабжен пожарным рукавом одинакового с ним диаметра длиной 20 м и пожарным стволом. Система внутреннего противопожарного водопровода принимается кольцевой. Кольцевая сеть присоединяется к наружной

кольцевой сети двумя вводами. Число струй и минимальный расход воды на одну струю на внутреннее пожаротушение приняты 1 струя по 2,5 л/с для общественного здания с количеством этажей 7.

Минимальный гарантированный напор в существующем водопроводе – 10 м.вод.ст. Недостающий напор в системы АУПТ и В2 восполняется модульной насосной установкой пожаротушения ANTARUS 2 APS90-2/DS2-GPRS-J (1 раб., 1 резерв.): Q=58,0 м<sup>3</sup>/час, H=51,0, N=15,0 кВт, U=3x400В; с жockey-насосом MLV4-7, бак 50/16: Q=1,28 м<sup>3</sup>/час, H=58,5, N=1,5 кВт, U=3x400 В. Насосная станция расположена на 1 этаже здания, выделена противопожарными перегородками и перекрытием, имеет непосредственный выход на лестничную клетку. Категория насосной станции по надежности электроснабжения первая.

2.

**Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты**

(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)

На основании положений Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановления Правительства Российской Федерации от 22.07.2020 № 1084 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска» и приказа МЧС России от 29.09.2021 № 645 «Об

утверждении свода правил «Расчет пожарного риска. Требования к оформлению» был выполнен расчет по оценке пожарного риска. Индивидуальный пожарный риск составил  $5,184 \times 10^{-7}$  в год-1. Результаты расчёта показывают, что индивидуальный пожарный риск не превышает значения, установленного Федеральным Законом № 123-ФЗ

3.	<p align="center"><b>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</b> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p>		
<p align="center">Ущерба имуществу третьих лиц от пожара не прогнозируется</p>			
4.	<p align="center"><b>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</b></p>		
	<p align="center">Наименование противопожарного мероприятия</p>	<p align="center">Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты</p>	<p align="center">Сведения о выполнении выполняется/не выполняется</p>
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; СП 8.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; СП 2.13130.2020	Выполняется

	конструктивной пожарной опасности	Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты; СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям	
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; СП 1.13130 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479; ГОСТ Р 53296-2009 Установка лифтов для пожарных в здания и сооружения. Требования пожарной безопасности; СП 8.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения,	СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности; СП 10.13130.2020	Выполняется

	оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности	
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	СП 486.1311500.2020 Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности; СП 484.1311500.2020 Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования	Выполняется
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479; СП 6.13130.2021 Электрооборудование. Требования пожарной безопасности; СП 7.13130.2013 отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования; СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности	Выполняется