Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Челябинской области

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего государственную услугу)

«14» марта 2022 г.

Регистрационный № 74-08-2022-001623

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении:

Акционерное общество «Катав-Ивановский приборостроительный завод»

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

Акционерное общество "Катав-Ивановский приборостроительный завод"

(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: 1057405000278 ИНН: 7410006513

Место нахождения объекта защиты:

-

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

01.01.1975

(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.	**Характеристика объекта защиты**	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	II
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	С0
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	11
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека	983

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

	здания, кв. м	
1.6.	Объем здания, куб. м	10815
1.7.	Количество этажей	4
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	ГН умеренная пожаро-опасность
1.9.	Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	АПС СОУЭ II типа ПК-10 шт.

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)

В соответствии со ст. 79 Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" значение индивидуального пожарного риска для зданий, сооружений и строений не должно превышать одной миллионной в год при размещении отдельного человека в наиболее удаленной от выхода из здания, сооружения и строения точке. При этом риск гибели людей в результате воздействия опасных факторов пожара должен определяться с учетом функционирования систем обеспечения пожарной безопасности зданий, сооружений и строений.

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)

Оценка возможного ущерба имуществу арендаторов от пожара не производилась ввиду отсутствия арендных отношений. Противопожарные разрывы между зданиями соответствуют требованиям главы 16 ФЗ-123

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,	Сведения о выполнении выполняется/не

		перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	выполняется
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	п.1;2 ст. 69 ФЗ 123 п.4.3 т.1 СП 4.13130.2013	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	ст. 62; 68 п. 1;2;3;4 ФЗ 123; п.4.4 СП8.13130.2009	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	п.1 ст.90 ФЗ 123; п.4.1 СП4.13130.2013	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	т.21 ст.30 ФЗ 123; т.22 ст.31 ФЗ 123	Выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	п.1;2 ст.53 ФЗ 123	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	п.1 ст.90 ФЗ 123	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	ст.54 ФЗ 123, п.3 СП 3.13130.2009, п.4.1 СП5.13130.2009; п.1;2 ст.56 ФЗ 123, п.4.1;5;6;7 СП7.13130.2013; ст.62 ФЗ 123, п.4.1 СП 8.13130.2013	Выполняется
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты	п.4.2-4.3 СП5.13130.2009; ст.103 ФЗ 123; ст.60 ФЗ 123	Выполняется

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

	с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития		
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	Согласно расписания выездов по охране Катав-Ивановского муниципального района на ликвидацию пожара АО «КИПЗ» расположенного г. Катав-Ивановск, выезжает подразделение ПЧ № 14 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Челябинской области, расположенная на расстоянии 4 км по асфальтированной автодороге до объекта. 1.1. Противопожарные расстояния между объектом защиты и находящимися рядом зданиями, сооружениями и строениями соответствуют требованиям, изложенным в статье 69 и таблице 11. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.2. Здание, а также территория объекта защиты имеет источники противопожарного водоснабжения для тушения пожаров. В качестве источников противопожарного водоснабжения предусмотрены наружный водопровод с установленными на нем гидрантами (совмещенный хозяйственно-питьевой) — статья 62. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.3. Имеются проезды и подъезды для пожарной техники ко всем зданиям статья 90. № 123-ФЗ «Технический регламент	Выполняется

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

			о требованиях пожарной безопасности», СП 4.13130.2013. 1.4. Объект зашиты, отнесен к II степени огнестойкости — статьи 30, 87, таблица 21. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Класс конструктивной пожарной опасности объекта защиты установлен С0— статьи 31, 87, таблица 22. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованияхожарной безопасности». Конструктивные, объемно-планировочные и инженерно-технические решения здания обеспечивают в случае пожара: • эвакуацию людей в безопасную зону до нанесения вреда их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара; • возможность проведения мероприятий по спасению людей; • возможность доступа личного состава подразделений пожарной охраны и доставки средств пожаротушения в любое помещение зданий, сооружений и строений; • возможность подачи огнетушащих веществ в очаг пожара; • нераспространение пожара на соседние здания, сооружения и строения — статья 80. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.5. Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара: • установлены необходимое количество, размеры и соответствующее конструктивное	

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		исполнение эвакуационных путей и эвакуационных выходов; • обеспечено беспрепятственно движение людей по эвакуационным путям и через эвакуационные выходы: • организованы оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям (в том числе с использованием световых указателей)— статья 53. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Эвакуационные пути и выходы. 1. Эвакуационные пути в пределах помещений обеспечивают безопасную эвакуацию людей через эвакуационные выходы из всех помещений без учета применяемых в них средств пожаротушения — пункт 4.1.3. СП 1.13130.2009 2.Для безопасной эвакуации людей проектом предусмотрено: нормативная высота и ширина эвакуационных выходов и дверей. 3. Двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из здания — пункт 4.2.6. СП 1.13130.2009 1.6. Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара осуществляется: • пожарными проездами и подъездными путями к зданиям и сооружениям для пожарной техники, специальных или совмещенных с функциональными проездами и подъездами; • средствами подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной		

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений; • противопожарным водопроводом, в том числе совмещенного с хозяйственным или специального, сухотрубов и пожарных емкостей (резервуаров) - статья 90. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.7. Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий их воздействия обеспечиваются следующими способами: • применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага; • устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре; • устройство установок автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре; • применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности здания, а также с ограничением пожарной опасности поверхностных слоев строительных конструкций на путях эвакуации; • применение первичных средств пожаротушения — статья 52. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.8.	

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		Автоматические установки пожарной сигнализации смонтированы в здании в соответствии с проектной документацией, разработанной и утвержденной в установленном порядке – статья 83. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». • Пожарные приемо-контрольные приборы установлены в помещении с круглосуточным пребыванием обслуживающего персонала — статья 83. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». • Ручные пожарные извещатели установлены на путях эвакуации в местах, доступных для их включения при возникновении пожара — статья 83. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». • При поступлении сигнала о пожаре с приемо-контрольного прибора предусмотрено автоматическое включение системы управления эвакуацией — статья 83. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». • Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре из здания предусмотрено комбинацией следующих способов: • подача световых, звуковых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей; • размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях		

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		эвакуации в течение нормативного времени. 1.9. Интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает необходимого времени эвакуации людей при пожаре — статья 53. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.10. В здании применены основные строительные конструкции с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степени огнестойкости здания и классу их конструктивной пожарной опасности — статья 57. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 1.11. Ограничение распространения пожара за пределы очага обеспечивается следующими способами: • устройство противопожарных преград; • ограничением этажности здания; 1.12. В здании предусмотрено размещение первичных средств пожаротушения — статья 60. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». СП 3.13130.2009 Системы противопожарной зашиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности 1. Здание инженерно-лабораторного корпуса АО «КИПЗ» оборудовано системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре второго типа — глава 7 таблица СП		

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		3.13130.2009 2. Для оповещения людей о пожаре установлены система оповещения «оповещатели комбинированные свето-звуковой СЗУ "Маяк-12К"», указатели световые «Выход» Молния-12. 3. Разработаны и установлены схемы эвакуации — пункт 3.2. СП 3.13130.2009 4. Включение системы организации и управления эвакуацией выполнена автоматически от командного сигнала, формируемого автоматической установкой пожарной сигнализации - пункт 3.3. СП 3.13130.2009 6. Звуковые сигналы системы организации и управления эвакуацией обеспечивают общий уровень звука (уровень звука постоянного шума вместе со всеми сигналами, производимыми оповещателями) не менее 75 дБА на расстоянии 3 м от оповещателя, но не более 120 дБА в любой точке защищаемого помещения —пункт 4.1. СП 3.13130.2009 7. Измерение уровня звука проводилось на расстоянии 1,5 м от уровня пола — пункт 4.2. СП 3.13130.2009 8. Настенные звуковые оповещатели расположены на расстоянии 2.5 м от уровня пола при высоте помещений 3 м — пункт 4.4. СП 3.13130.2009 9. Световые оповещатели «Выход» установлены над эвакуационными выходами, непосредственно наружу или ведущими в безопасного зону — пункт 5.3. СП 3.13130.2009 СП 5.13130.2009 Системы противопожарной зашиты. Установки пожарной сигнализации	

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования 1. Все помещения здания оборудованы дымовыми пожарными извещателями, на путях эвакуации у выходов установлены ручные пожарные извещатели — приложение А таблица АЛ пункт 9, пункт 13.1.2, приложение М пункт 13.1.10. СП 5.13130.2009 2.1. основным фактором возникновения очага загорания в начальной стадии является появление дыма; 2.2. в защищаемых помещениях возможно присутствие людей. Извещатели включены в единую систему пожарной сигнализации с выводом тревожных извещений на прибор приемно-контрольный пожарный, расположенный в помещении дежурного персонала расположенного на первом этаже здания. 3. Шлейфы разделены по зонам контроля. — пункт 13.3.2 СП 5.13130.2009 4. В каждом защищаемом помещении установлено не менее двух пожарных извещателей — пункт 13.3.2. СП 5.13130.2009 5. Извещатели установлены непосредственно на перекрытии — пункт 13.3.4. СП 5.13130.2009 6. Ручные пожарные извещатели установлены на стенах на высоте 1,5 м от уровня пола до рычага — пункт 13.13.1. СП 5.13130.2009 7. Приборы приемно-контрольные установлены на стене в помещении с круглосуточным пребыванием дежурного персонала, расположенном на первом этаже. Выполнен резерв информационной		

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

			емкости приемно-контрольных приборов, предназначенных для работы с неадресными пожарными извещателями — пункт 13.14.4,13.14.5,13.14.6, 13.14.10. СП 5.13130.2009 8. В качестве шлейфов пожарной сигнализации и соединительных линий связи применены проводные линии связи — пункт 13.15.1. СП 5.13130.2009 9. Электрические проводные шлейфы пожарной сигнализации и соединительные линии выполнены самостоятельными проводами и кабелями с медными жилами — пункт 13.15.4 СП 5.13130.2009 10. Шлейфы сигнализации до коробок выполнены проводом ТПП 20х2х0.5 с последующей распайкой на ТПП 10х2х0,5 до коробок. От коробок проложен провод марки ТРП 2х0,5. Все провода проложены по стенам в коробах и перекрытиям открыто — пункт 13.15 СП 5.13130.2009 11. Резервное питание предусмотрено от блока резервного питания, что обеспечивает питание 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. 12. Защитное заземление (зануление) электрооборудования пожарной автоматики выполнено в соответствии с требованиями нормативных документов и технической документацией завода-изготовителя — пункт 16.2. СП 5.13130.2009 13. Технические средства обнаружения пожара и	

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		формирования сигнала управления предназначены для формирования сигнала управления: 13.1. для включения средств оповещения и управления эвакуацией — за время, обеспечивающее эвакуацию людей до наступления предельных значений опасных факторов пожара - пункт 17.2 СП 5.13130.2009 СП 6.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности 1. Электропитание приемно-контрольного прибора предусмотрено от щита ЩР, установленного в электрощитовой. - пункт 4.12. СП 6.13130.2009 2. Не допускается совместная прокладка кабельных линий систем противопожарной защиты с другими кабелями и проводами в одном коробе, трубе, жгуте - пункт 4.13. СП 6.13130.2009 3. Кабельные линии систем оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) выполнены в коробах из негорючих материалов - пункт 4.6. СП 6.13130.2009 СП 7.13130.2009 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные Требования. 1. Здание отапливается от котельной (центральное водяное) — пункт 4.1. СП 7.13130.2009 2. Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок, проложены в гильзах из негорючих материалов. Заделка зазоров и отверстий в местах прокладки трубопроводов выполнена негорючими материала ли,		

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.

		обеспечивающими, нормируемый предел огнестойкости ограждений — пункт 5.13. СП 7.13130.2009 СП 8.13130.2009 Системы противопожарной зашиты Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности 1. Наружное противопожарное водоснабжение предусмотрено на территории поселения, объединенным с хозяйственно-питьевым, водопроводом. 2. Противопожарный водопровод низкого давления — пункт 4.3. СП 8.13130.2009 3. Гарантированный напор в сети составляет 10 м — пункт 4. 4. СП 8.13130.2009 4. Расход воды на наружное пожаротушение составляет 10 л/с при объеме здания не более 1000 м3 таблица 3. СП 8.13130.2009 5. На кольцевой водопроводной линии около здания расположены два гидранта на расстоянии до 20 м. - пункт 8.6. СП 8.13130.2009	

Документ носит информационный характер, после его составления в реестр пожарной безопасности могли быть внесены изменения.