



ООО "НИЭЦ Пожарной Безопасности"

тел.: +7-495-647-08-42

<https://firesafety-01.ru>

E-mail: [info-pbs01@mail.ru](mailto:info-pbs01@mail.ru)

г. Москва, ул. Докукина, д. 8, стр.2, офис №314

ООО «НАУЧНЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЭКСПЕРТНЫЙ ЦЕНТР ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

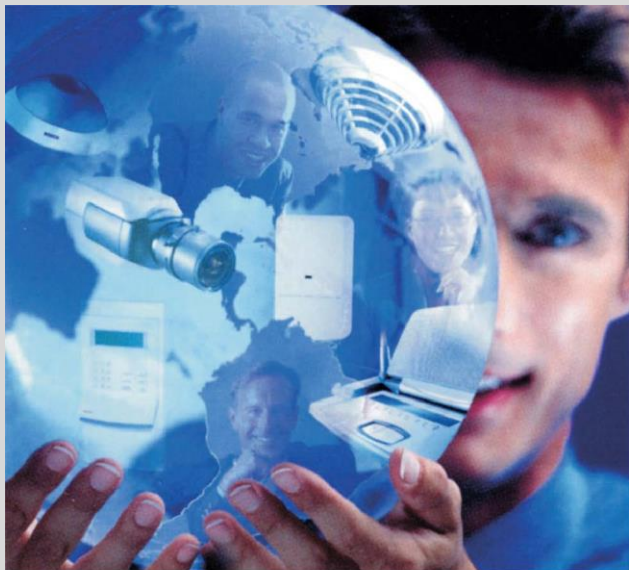


Мы предлагаем **оптимальные решения** в области обеспечения пожарной безопасности Вашей собственности.



## О КОМПАНИИ

Пожар – комплекс физико-химических явлений, в основе которых лежат нестационарные (изменяющиеся во времени и пространстве) процессы горения, тепло- и массообмена. Пожаром считается неконтролируемое горение, приводящее к ущербу.



*Все необходимое - из одних рук*

Наша фирма специализируется на решении задач в области пожарной безопасности различных строительных объектов, проведении экспертных оценок эффективности и достаточности противопожарной защиты объекта.

Основной задачей в области обеспечения пожарной безопасности объекта является использование метода индивидуальной оценки степени пожарной опасности каждого конкретного объекта и

предоставленного нашей компании права на разработку противопожарных мероприятий при отсутствии норм проектирования и (или) отступлении от норм проектирования (разработка специальных технических решений), а также выполнение проектных и изыскательских работ на особо сложных и уникальных объектах.

В целях обеспечения безопасности людей, находящихся в зданиях и предотвращения возможных пожаров, наша компания выполняет проведение работ по разработке и реализации противопожарной защиты. В процессе разработки противопожарных мероприятий, нами проводится обследование объектов, и сопоставление фактических мер к требованиям нормативных документов, моделирование возможных пожароопасных ситуаций в каждом конкретном случае, в зависимости от характера пожарной нагрузки, ее расположения, конструктивных особенностей здания.

Мы являемся действующими практиками-теоретиками, мы, как непосредственно участвуем во всех видах работ «на земле», так и обучаем население требованиям пожарной безопасности.

# РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ НА ПРАВО ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ



Организация обладает всеми необходимыми разрешительными документами (допуск СРО и должностное лицо, аттестованное МЧС России на осуществлении деятельности в области независимой оценки пожарного риска) для проведения всех видов работ по обеспечению пожарной безопасности.

**ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА**  
ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

«06» марта 2020 г. № 204501 АК

Ассоциация «Объединение градостроительного планирования и проектирования»,  
Ассоциация «Объединение ГрадСтройПроект»

Исключение из реестра членов саморегулируемой организации

основания на членство лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

ул. Корсакий Вал, дом 9, г. Москва, 119049, www.oinp.ru, info@oinp.ru

СРО-И-021-28082009

выдана Обществу с ограниченной ответственностью «НИЭЦ Пожарной Безопасности»

Наименование	Сведения	
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>		
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «НИЭЦ Пожарной Безопасности», ООО «НИЭЦ ПБ»	
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	797056247	
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	316756374956	
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	101082, г. Москва, Таганская Рублевская, дом 3, стр.1, пом.1, к/ом.31В	
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)		
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>		
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	2045	
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	28 декабря 2017 г.	
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	28 декабря 2017 г. № 2045-01	
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	28 декабря 2017 г.	
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)		
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации		
<b>3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:</b>		
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять:		
подготовку проектной документации,	подготовку проектной документации,	
строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,	строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,	
по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделит);	по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделит);	
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии))	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
28.12.2017	28.12.2017	-

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,

подготовку проектной документации,

по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделит);

а) первый  стоимость работ по одному договору не превышает 25 000 000 рублей

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,

подготовку проектной документации,

по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделит);

отсутствуют

**4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:**

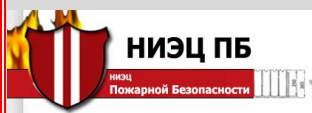
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)

4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ

Президент:  
Действительный государственный советник  
Российской Федерации I класса

Шатуларов А.Ш.

Срок действия настоящей выписки из реестра членов саморегулируемой организации составляет один месяц с даты ее выдачи (ч.4 ст.55.17 Градостроительного Кодекса Российской Федерации).



## ВИДЫ РАБОТ (УСЛУГ)

- Разработка Специальных технических условий по пожарной безопасности (СТУ по пожарной безопасности);
- Разработка Специальных технических условий на проектирование и строительство (СТУ на проектирование и строительство);
- Разработка Специальных правил пожарной безопасности для различных объектов защиты;
- Расчет величины пожарного риска;
- Разработка деклараций пожарной безопасности;
- Теплотехнические расчеты для обоснования возможности уменьшения противопожарных расстояний, междуэтажных поясов;
- Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
- План тушения пожара / разработка Отчета о действиях пожарных подразделений;
- BIM моделирование систем противопожарной защиты;
- Проектирование систем противопожарной защиты зданий;
- Разработка раздела проектной документации «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций»;
- Расчет огнестойкости строительных конструкций;
- Расчеты систем противодымной защиты;
- Расчет массы горючей нагрузки (запотолочное пространство);
- Независимая оценка риска;
- Аудит (обследование) объекта защиты;
- Сертификат пожарной безопасности;
- Разработка Комплекса инженерно-технических и организационных мероприятий;
- Консультирование в области пожарной безопасности на любых жизненных циклах объекта защиты;
- Разработка стандартов организации (СТО).

**Ниже приведем несколько примеров, и немного конкретики, но помните, каждый объект уникален, каждая задача особенная и «живая» консультация всегда лучше общих фраз, обращайтесь!**

## РАЗРАБОТКА СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

Специальные технические условия (далее – СТУ) разрабатываются во исполнение положений пункта 2 статьи 78 Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Для зданий, сооружений, строений, для которых отсутствуют нормативные требования пожарной безопасности, на основе требований Федерального закона должны быть разработаны специальные технические условия, отражающие специфику обеспечения их пожарной безопасности и содержащие комплекс необходимых инженерно-технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.



Мы разрабатываем СТУ для различных функциональных объектов защиты.

У нас имеется опыт проектирования лобового вида СТУ начиная от общественных зданий заканчивая производственными.

Наши сотрудники за более чем 20-летний стаж своей деятельности в области обеспечения пожарной безопасности занимались проектированием следующих типов объектов:



Ф1 - здания, предназначенные для постоянного проживания и временного пребывания людей;

Ф2 - здания зрелищных и культурно-просветительных учреждений;

Ф3 - здания организаций по обслуживанию населения;

Ф4 - здания образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов

управления учреждений;

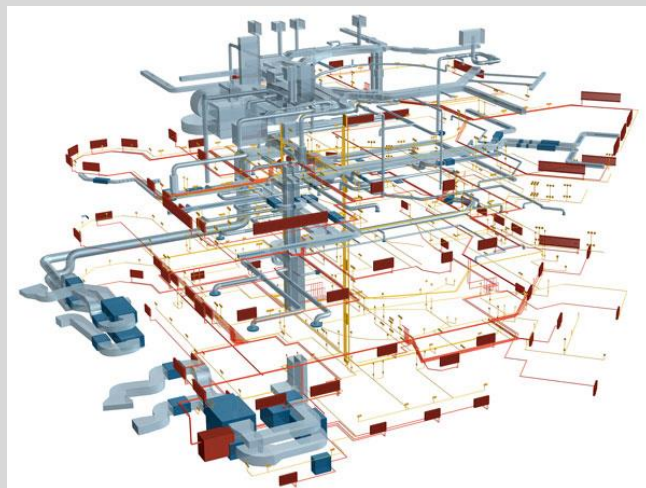
Ф5 - здания производственного или складского назначения.

Для нас нет, такого типа объектов, который может нас «напугать».

## РАЗРАБОТКА РАЗДЕЛА ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Разработка раздела ППМ – регламентируется требованиями Градостроительного кодекса РФ и постановления Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

ППМ представляет собой документ, разрабатываемый под конкретный объект капитального строительства и состоит их текстовой и графической части. Текстовая часть документа включает в себя требования нормативно-правой базы в области обеспечения пожарной безопасности Российской Федерации, описываются система пожарной безопасности объекта, сведения о функциональном назначении и категорий зданий и сооружений, расстояния между зданиями и сооружениями объекта, сведения об инженерных решениях и другие мероприятия.



Графическая часть раздела включает в себя план организации земельного участка, который отведен под строительство объекта капитального строительства, планы эвакуации и схемы противопожарной защиты, поэтажные планировки, ситуационный план с расстояниями между конструкциями и помещениями объекта.



Поскольку ППМ «залезает» во все смежный разделы разрабатываемые в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации № 87, крайне важно увязать их между собой, для исключения противоречий и ошибок которые в ходе строительства могут «вылезть», и с этим мы можем Вам помочь.

## Декларация пожарной безопасности

В соответствии с положениями п. 1.1 приложения № 2 к приказу МЧС России от 24 февраля 2009 № 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» декларация пожарной безопасности разрабатывается в отношении объектов капитального строительства, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение государственной



экспертизы, за исключением отдельно стоящих объектов капитального строительства высотой не более двух этажей, общая площадь которых составляет не более чем 1500 квадратных метров и которые не предназначены для проживания граждан и осуществления производственной деятельности, за исключением объектов, которые являются особо опасными, технически сложными или уникальными объектами.

Приложение N 1  
к Приказу МЧС России  
от 24.02.2009 N 91

**ФОРМА**

Зарегистрирована

(Наименование территориального отдела (отделения, инспекции) структурного подразделения территориального органа МЧС России - органа, специально уполномоченного решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации, в сферу ведения которого входят вопросы организации и осуществления государственного пожарного надзора)

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Регистрационный N \_\_\_\_\_

### ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении \_\_\_\_\_

(Указывается организационно-правовая форма юридического лица, функциональное назначение, полное и сокращенное наименование (в случае, если известно), в том числе фирменное наименование объекта защиты)

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица \_\_\_\_\_  
Идентификационный номер налогоплательщика \_\_\_\_\_  
Место нахождения объекта защиты \_\_\_\_\_

(Указывается адрес фактического места

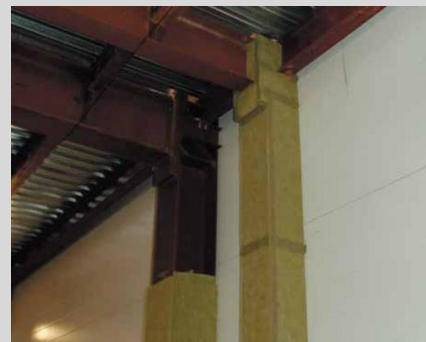
нахождения объекта защиты)  
Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты \_\_\_\_\_

N	Наименование раздела
1	2
I.	Оценка пожарного риска <^>, обеспеченного на объекте защиты

## ОГНЕЗАЩИТА

При проектировании и строительстве зданий и сооружений учитываются требования технических условий на рассматриваемые конструкции, а также другие нормативные документы, отражающие противопожарное состояние объекта и мероприятия по его обеспечению.

На основании информации, предоставленной заказчиком, рассматриваемые несущие деревянные, металлические, железобетонные и иные конструкции, должны отвечать требованиям Федерального закона № 123-ФЗ, предъявляемым к зданиям III-IV-й степеней огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности С0 (С1, С2).



Согласно ст. 87 и табл. 21 приложения к № 123-ФЗ, рассматриваемые строительные конструкции должны соответствовать требуемому пределу огнестойкости R 15 и R 45 для несущих элементов зданий.



Пределы огнестойкости строительных конструкций устанавливаются по времени (в минутах) от начала огневого испытания при стандартном температурном режиме до наступления одного из нормируемых для конкретной

конструкции предельных состояний по огнестойкости, перечисленных в ч. 2 ст. 35 № 123-ФЗ.

**ООО "НИЭЦ ПБ" предлагает вам квалифицированные услуги, в которые входят:**

- техническая экспертиза, направленная на снижение риска возгорания;
- проектирование огнезащиты конструкций для обеспечения пожарной безопасности;
- комплексная огнезащита конструкций любой сложности.



## СЕРТИФИКАЦИЯ

Мы оказываем услуги в области сертификации продукции в органе по сертификации и испытательной лаборатории.

**Пожарный сертификат** — это документ, подтверждающий, что продукция соответствует требованиям (правилам) пожарной безопасности.

Сертификат пожарной безопасности получается производителем или импортером для подтверждения соответствия продукции и услуг требованиям пожарной безопасности. Если продукция (услуги) включены в список товаров (услуг) подлежащих обязательной сертификации по пожарной безопасности, то получение сертификата соответствия на уровне ГОСТ Р невозможно до получения собственно пожарного сертификата.



Сертификация продукции и услуг в области пожарной безопасности проводится с целью подтверждения соответствия продукции и услуг требованиям пожарной безопасности, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

### **Перечень продукции подлежащей обязательной сертификации в области пожарной безопасности:**

Средства обеспечения пожарной безопасности;

Вещества и материалы;

Строительные конструкции и изделия;

Устройства электротехнические и приборы электрические;

Продукция, предназначенная для защиты граждан от опасных (вредных) внешних воздействий пожара, в том числе:

средства обнаружения пожара,

средства индивидуальной защиты граждан от пожара,

средства оповещения о наличии пожара,

средства нормализации воздушной среды и освещения при пожаре,  
 средства локализации или ликвидации пожаров и их воздействий,  
 другая пожарно-техническая продукция, предназначенная для обеспечения пожарной безопасности,  
 пожароопасная продукция (товары для личных (бытовых) нужд граждан, продукция производственно-технического назначения и строительная продукция).

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
 (обязательная сертификация)

№ \_\_\_\_\_ ТР \_\_\_\_\_  
(номер сертификата соответствия) (учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ**  
(наименование и место нахождения заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
(наименование и место нахождения изготовителя продукции)

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
(наименование и место нахождения органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**  
(информация об объекте сертификации, включающая сертификат(ы), объект)

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**  
(наименование технического регламента (технического регламента), на соответствие требованиям которого (которых) производится сертификация)

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**  
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента (технических регламентов))

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_**

Руководитель  
 (заместитель руководителя)  
 органа по сертификации  
(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  
(подпись, инициалы, фамилия)

М.П.

код ОК 005 (ОКП)

код ЕКПС

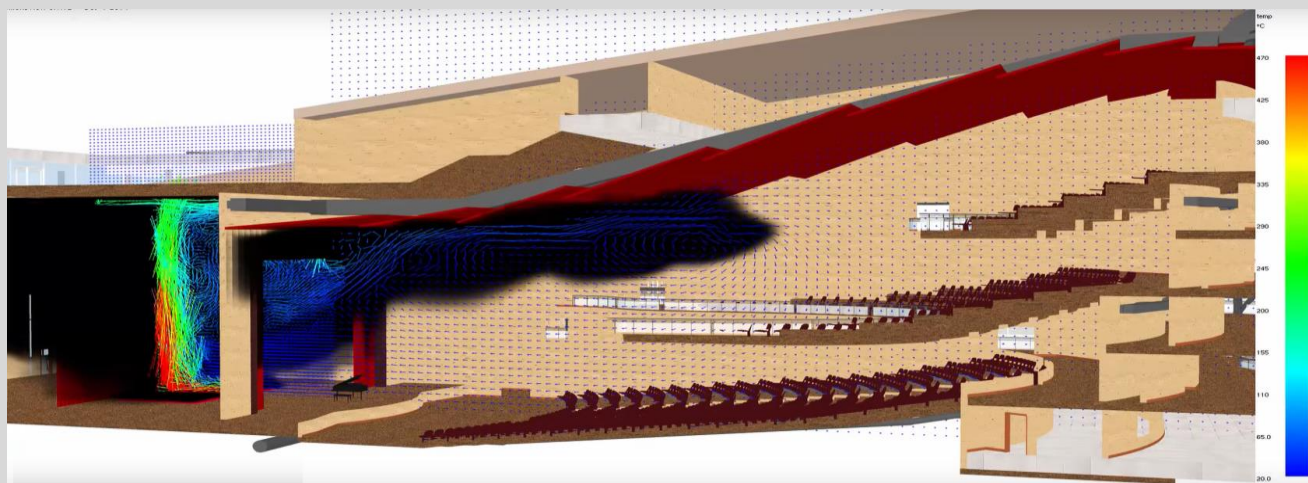
код ТН ВЭД России

## ПРОВЕДЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ РАСЧЁТНЫХ ОБОСНОВАНИЙ

Существуют несколько видов расчетных обоснований в области пожарной безопасности:

1. Расчет величины пожарного риска;
2. Теплотехнические расчеты для обоснования возможности уменьшения противопожарных расстояний, междуэтажных поясов;
3. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности безопасности;
4. Расчет массы горючей нагрузки (запотолочное пространство);
5. Другие виды пожарных расчетных обоснований.

Для моделирования пожара используется программа национального института стандартов и технологий США NIST: FDS. Данная программа обширно применяется при обосновании решений пожарной безопасности во всем мире. Достоверность реализации модели подтверждена данными валидационных испытаний. Программа является свободной для использования, не имеет лицензионных ограничений. FDS реализует полевую модель расчета тепломассопереноса при пожарах в помещении и позволяет получить значения опасных



факторов пожара в каждой точке моделируемого объекта.

FDS (Fire Dynamic Simulation) реализует вычислительную гидродинамическую модель (CFD) тепломассопереноса при горении. FDS численно решает уравнения Навье-Стокса для низкоскоростных температурно-зависимых потоков, особое внимание уделяется распространению дыма и теплопередаче при пожаре. Модель представляет собой систему уравнений в частных производных, включающую уравнение сохранения массы, момента и энергии, и решается на трёхмерной регулярной сетке.

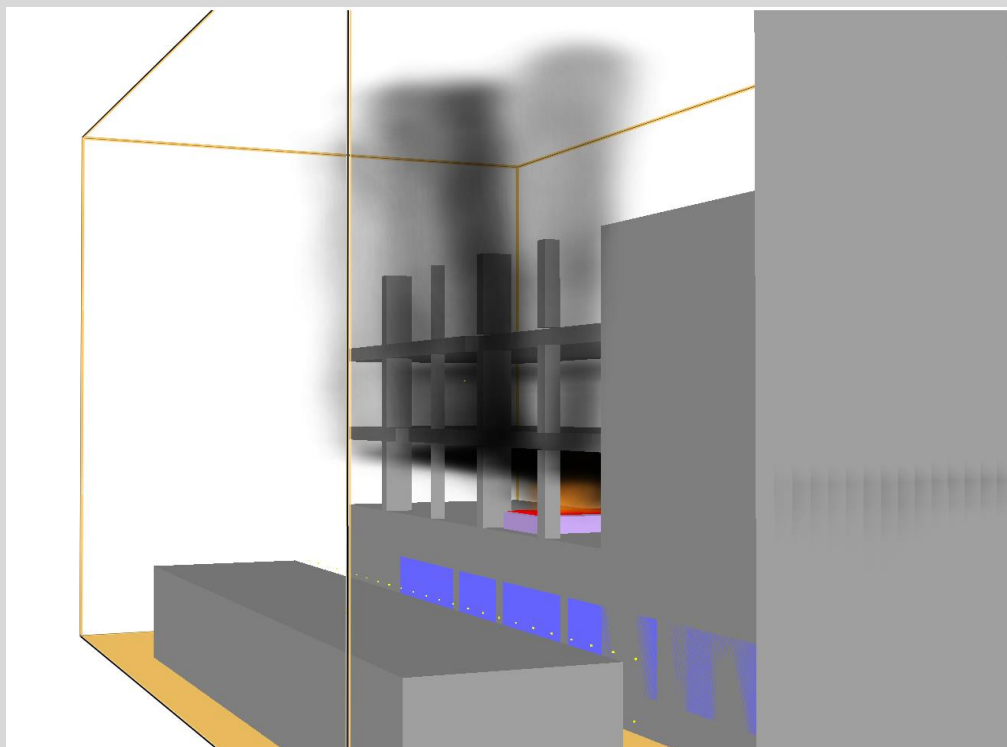
Тепловое излучение рассчитывается методом конечных объёмов на этой же сетке. Для моделирования движения дыма, спринклеров и распыла топлива используются лагранжевы частицы.

На сегодняшний день приблизительно половина приложений модели служит для проектирования систем управления дымом и изучения активации спринклеров и детекторов.

Другая

половина  
служит для  
восстановления  
картины  
пожара в  
жилых и  
промышленных  
помещениях.

Основной  
целью FDS на  
протяжении  
своего развития  
было решение  
прикладных



задач пожаробезопасности и в тоже время обеспечение инструментом для изучения фундаментальных процессов при пожаре.

Модель FDS подверглась подробным оценочным исследованиям, проводимыми специалистами Национального института стандартов и технологий США (NIST) и других организаций. Подробнее о валидации FDS можно прочитать в документе «Technical Reference Guide. Volume 3: Validation».

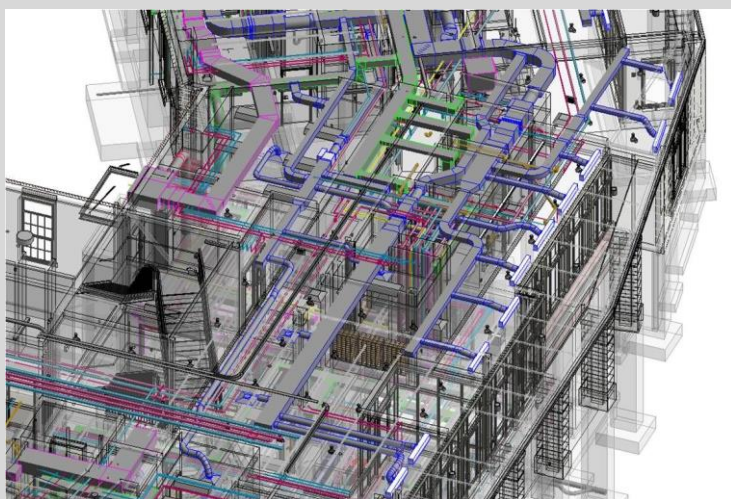
Силами нашей компании возможно проведение расчетов любого уровня сложности, и при необходимости получении на него заключения от МЧС России.

## ВІМ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Информационное моделирование зданий (от английского Building Information Modeling), сокращенно ВІМ– это процесс, в результате которого формируется информационная модель здания (от английского Building Information Model), также получившая аббревиатуру ВІМ.

Таким образом, на каждой стадии процесса проектирования заказчик имеет некую информационную модель, которая отражает объём обработанной на этот момент информации о здании и в которой возможно рассмотреть все инженерные системы, задействованные в здании.

Из этого определения следует, что исчерпывающей информационной модели здания не существует в принципе, поскольку мы всегда можем дополнить имеющуюся на какой-то момент времени модель новой информацией и показать ее заказчику, например:



- Пожарная сигнализация;
- Система оповещения и управления эвакуацией;
- Охранная сигнализация;
- Система контроля и управления доступом;
- Пожаротушение;
- Система автоматизации дымоудаления.

## ПЛАН ТУШЕНИЕ ПОЖАРА (ОТЧЕТА О ПРЕДВАРИТЕЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ ДЕЙСТВИЙ ПОЖАРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА И ПРОВЕДЕНИЮ СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ)

Ведение действий пожарно-спасательными подразделениями по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров (далее действия по тушению пожаров), в организациях (объектах), имеющих документы предварительного планирования действий подразделений пожарной охраны по тушению пожаров (далее - документы предварительного планирования), осуществляются с учетом особенностей, определяемых этими документами.

Документы предварительного планирования подразделяются на планы тушения пожаров, прогнозирующие обстановку и устанавливающие основные вопросы организации тушения развившегося пожара, и карточки тушения пожаров, содержащие основные данные об организации и путях эвакуации.

### ПОЖАРНАЯ АВТОЛЕСТНИЦА АЛ-50 (КАМАЗ-53229)



Планы тушения пожаров разрабатываются в соответствии со статьей 21 Федерального закона Российской Федерации от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Положением о пожарно-спасательных гарнизонах, утвержденном приказом

МЧС России от 25.10.2017 № 467 и «Методическими рекомендациями по составлению планов и карточек тушения пожаров», введенных в действие письмом МЧС России от 27.02.2013 № 2-4-87-1-18.

Разработка планов тушения пожара является составной частью предварительного планирования действий пожарно-спасательных подразделений по тушению пожаров и основывается на том, что процесс развития пожара на конкретном объекте (участке) можно прогнозировать заранее, и, следовательно, еще до пожара проанализировать и учесть особенности возможной обстановки, разработать и исследовать целесообразные схемы действий пожарно-спасательных подразделений, предусмотреть мероприятия по спасению (эвакуации) людей и продумать вопросы организации управления подразделениями пожарной охраны, взаимодействия со службами объекта и комплекса городского хозяйства.

Однако учесть в плане тушения пожара все детали возможной обстановки при возникновении пожара даже на конкретном объекте практически невозможно ввиду совокупности целого ряда случайных факторов (форс-мажорных обстоятельств). Вместе с тем материалы плана тушения пожара на любом чрезвычайном происшествии на объекте позволяют штабу пожаротушения, изучая обстановку и принимая решения, начинать не с нуля, а имея уже ряд важных данных об объекте.

Разработке плана предшествует большая подготовительная работа, которая ведется как на стадии проектирования, так и на стадии строительства объекта и включает в себя:

изучение проектной документации на объект строительства;

ознакомление с оперативно-тактическими особенностями объекта;

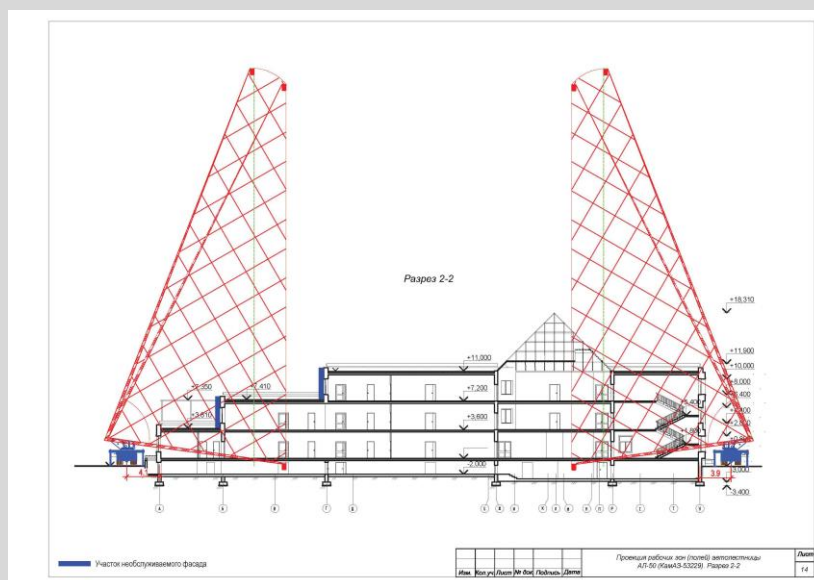
анализ крупных пожаров на подобных объектах;

внесение изменений в проект по конструктивным и объемно- планировочным решениям, направленным на обеспечение

ведения действий пожарно-спасательных подразделений по тушению пожаров;

выяснение особенностей противопожарного водоснабжения;

оценку расписания выезда пожарно-спасательных подразделений на конкретный объект, сосредоточение сил и средств (ожидаемое время прибытия на пожар первого и последующих подразделений).



После окончания строительства объекта и введения его в эксплуатацию, отчет подлежит корректировке и включению в комплект документации предварительного планирования действий пожарно- спасательных подразделений (план тушения пожара).

## Представляем Вашему вниманию наиболее интересные Работы:

1. «Архивный комплекс федерального казенного учреждения «Государственный архив Российской Федерации» в г. Обнинске (Калужская область)»

Разработка раздела № 9 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87 - пункты («а – л»).

Сопровождение разработанных Подрядчиком материалов проекта, стадии Проект в ГлавГосЭкспертизе, в области требований пожарной безопасности, до получения положительного заключения, в целях строительства объекта капитального строительства.

2. "Реконструкция и реставрация с приспособлением для современного использования объекта федерального государственного бюджетного учреждения культуры "Политехнический музей", расположенном по адресу: г. Москва, Тверской р-н, Новая площадь, д. 3/4.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований ФЗ №123, с определением оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от свода Правил, консультирование Заказчика на стадии разработке СТУ по вопросам требований к смежным разделам проектной документации.

Внесение изменений в Специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Корректировка раздела № 9 проекта (стадия Проект) (текстовая часть, без инженерных систем и без графической части) "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" подраздела 1 «Пояснительная записка», в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" - пункты («а – л»), а также подраздел 7 «Отчет о проведении расчетных величин индивидуального пожарного риска» включая проведение расчетов и моделирования эвакуации людей с применением программных комплексов.

Сопровождение разработанных материалов проекта (стадии Проект) в Главгосэкспертизе России (далее по тексту – ГГЭ), в области требований пожарной безопасности, с получением положительного заключения и при необходимости дополнительная корректировка разработанных материалов проекта по замечаниям экспертов ГГЭ.

3. «Завершение строительства административного здания Делового центра с подземными и надземными стоянками, расположенного по адресу: Московская область, Красногорский район, Мякининская пойма, 65-66 км МКАД, стр. 4 (в настоящее время городской округ Красногорск), в том числе: проектно-изыскательские работы в том числе по этапам строительства: I этап, в том числе: проектно-изыскательские работы; обследование, включая проведение инженерно-геологических и геодезических работ; научно-техническое сопровождение; кроме того: проектно-изыскательские работы (корректировка проекта) федерального значения, расположенный по адресу: 129223, г. Москва, проспект Мира, дом 119, строение № 545.»

Корректировка раздела № 9 проекта (текстовая часть, без инженерных систем и без графической части) «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности», в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87 - пункты («а – л»).

Разработка отчета по определению фактического предела огнестойкости железобетонных, несущих конструкций объекта.



Сопровождение разработанных материалов проекта в ГГЭ (ФАУ Главгосэкспертиза России), с получением в ГГЭ положительного заключения на раздел № 9 проекта.

4. «Концертный зал филармонической музыки на 1500 посадочных мест» в рамках объекта: «Создание парковой зоны на территории «Зарядье», ул. Варварка, вл.6» с АО «Мосинжпроект»

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей «Объекта» на соответствие требованиям ФЗ №123, свода правил и национальным стандартам, с определением необходимых мероприятий по противопожарной защите и консультирование по вопросам касающихся пожарной безопасности (в том числе по оптимизации принимаемых проектных решений по пожарной безопасности) в ходе разработки документации, с целью разработки раздела № 9 проектной документации "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности, в объеме Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87

Разработка Специальных Технических Условий в части обеспечения пожарной безопасности объекта (СТУ).

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Разработка раздела № 9 проекта "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87.

Сопровождение разработанных материалов стадии Проект в Экспертизе в области требований пожарной безопасности до получения Заказчиком положительного заключения на проектную документацию от Экспертизы.

5. Многофункциональный жилой комплекс с подземной автостоянкой и ДООУ на 200 мест, ориентировочной площадью 70 000 м<sup>2</sup>, по адресу: г. Москва, ул. Бочкова, вл. 11а.» Фаза 2 Этап 2

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей «Объекта» на соответствие требованиям ФЗ №123, свода правил и национальным стандартам, с определением необходимых мероприятий по противопожарной защите и консультирование по вопросам касающихся пожарной безопасности (в том числе по оптимизации принимаемых проектных решений по пожарной безопасности) в ходе разработки документации, с целью разработки раздела № 9 проектной документации "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87.

Разработка Специальных Технических Условий в части обеспечения пожарной безопасности объекта (СТУ).

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Разработка раздела № 9 проектной документации «МОПБ», в объеме Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" и в соответствии с требованиями ФЗ №123, сводами правил и национальными стандартами в соответствии Техническим заданием.

Сопровождение разработанных материалов стадии Проект в Экспертизе в области требований пожарной безопасности до получения Заказчиком положительного заключения на проектную документацию от Экспертизы.

6. Многофункциональный комплекс «Китайский деловой центр «ПАРК ХУАМИН», расположенного по адресу: г. Москва, СВАО, ул. Вильгельма Пика, вл.14, кадастровый номер земельного участка 77:02:0018002:14

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений объекта на соответствие требованиям ФЗ N 123 (Технический Регламент о требованиях пожарной безопасности);

Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от свода Правил.

Разработка Специальных Технических Условий по обеспечению пожарной безопасности, защиту СТУ в МЧС РФ, защиту в Министерстве жилищно-коммунального хозяйства и строительства (Комитете), с получением положительных заключений.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Разработка раздела № 9 проекта "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87.

Сопровождение разработанных материалов проекта стадии Проект в МГЭ, в области требований пожарной безопасности, до получения положительного заключения на проект.

7. Многофункциональный жилой комплекс в городском квартале 473 района Хамовники города Москвы по адресу: г.Москва, ЦАО, ул.Усачева, вл.11, 4-ая очередь строительства участок №2 квартал №2 (корпуса жилой застройки №№2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10).

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований Федерального закона № 123-ФЗ.

Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил.

Разработка Специальных Технических Условий в части обеспечения пожарной безопасности объекта (СТУ).

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Согласования СТУ с Минстроем России (Комитетом)

Корректировка определения расчетной величины пожарного риска объекта.

В связи с изменением этажности (высотности) корпусов 2.9-2.10:

Разработка отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ для Объекта, с последующим его согласованием в НЦУКС МЧС России по г. Москве.

8. "Реконструкция и реставрация с приспособлением для современного использования объекта федерального государственного бюджетного учреждения культуры "Политехнический музей", расположенном по адресу: г. Москва, Тверской р-н, Новая площадь, д. 3/4

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований ФЗ №123, с определением оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил, консультирование Заказчика на стадии разработке СТУ по вопросам требований к смежным разделам проектной документации. Разработка Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности объекта. Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России. Получение на СТУ положительного заключения от Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Разработка раздела № 9 проекта "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности" подраздела 1 «Пояснительная записка», в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87.

9. "Гостиница", расположенное по адресу: Россия, Москва, Рочдельская ул., дом 15 строение 22. Разработка Специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта. Определение расчетной величины пожарного риска Объекта. Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России (Комитет).

10. Проект «Дворца спорта», расположенный по адресу: г.Самара, Ленинский

район, ул. Молодогвардейская, д.222. Внесение изменений в Специальные Технические Условия в части обеспечения пожарной безопасности объекта (СТУ).

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС РФ

Согласование СТУ с Минстроем РФ.

11. «Проектирование и строительство метрополитена в городском округе Самара, 1 очередь(корректировка проекта на участке ст. «Пл.Революции» - ст. «Алабинская» и ст. «Кировская» - ст. «Крылья Советов»).6-этап- от станции «Алабинская» до станции «Самарская»

Разработка Специальных Технических Условий на проектирование объекта (СТУ).

Согласование Специальных Технических Условий в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ (далее Минстрой РФ).

12. «ТОРГОВЫЙ ЦЕНТР» по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Красносельское, Краснопрудная улица, вл.13а. Разработка отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ для Объекта. Согласование разработанного отчета в МЧС России по г. Москве.

13. Многофункциональный общественный центр «Океания», по адресу: г. Москва, Кутузовский проспект, 57. Расчет величины пожарного риска Объекта. Получение на Расчет положительного заключения от МЧС России.

14. Объект культурного наследия федерального значения «Зеленый театр, 1939-1954 гг., архитекторы: Ефимович Б.В., Иванова И.В.», на котором планируется проведение ремонтно-реставрационных работ с приспособлением для современного использования объекта культурного наследия федерального значения, расположенный по адресу: 129223, г. Москва, проспект Мира, дом 119, строение № 545. Корректировка раздела № 9 проекта «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности», в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87. Разработка отчета по пределу огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности деревянных конструкций объекта. Сопровождение разработанных материалов проекта в ГГЭ (ФАУ Главгосэкспертиза России), с получением положительного заключения. Разработка проекта огнезащитной металлической конструкции объекта.

15. «Южный участок Третий пересадочный контур (ТПК) ст. «Каховская» - ст. «Проспект Вернадского». Корректировка определения расчетной величины пожарного риска Объекта. Расчет параметров систем дымоудаления с учетом полевого моделирования.

16. "Аэродромная база "Ростов-на-Дону Северный" Ростовского вертолетного производственного комплекса ПАО "Роствертол", адрес - Россия, г. Ростов-на-Дону, Ворошиловский район, ПАО "Роствертол", аэродром "Ростов-на-Дону Северный":

Разработка Специальных Технических Условий на проектирование объекта (СТУ).  
Согласование Специальных Технических Условий в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ (далее Минстрой РФ).

17. Экспертиза Проекта организации строительства (далее - ПОС), объекта «Реконструкция Терминала С (этап 1) в СТК аэропорта Шереметьево» (далее – Объект) на соответствие требованиям Федерального закона №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановлению правительства РФ №390 «О противопожарном режиме», сводов правил, иных национальных стандартов и нормативно-технических документов в области пожарной безопасности, с определением необходимых мероприятий по

противопожарной защите объектов, определение их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зон по ПУЭ. Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на ПОС Объекта, включая определение типов пожарных щитов и их расстановку в зависимости от категории помещений, зданий (сооружений) и наружных технологических установок по взрывопожарной и пожарной опасности с корректировкой их размещения на СГП. Разработка схем эвакуации для объектов, расположенных на территории объекта капитального строительства, – временных зданий и сооружений мобилизации строительства, в том числе строительный городок, складские и бытовые помещения. Определение величины пожарного риска для ВЗС в составе ПОС, с получением положительного заключения от АГПС МЧС РФ. Разработка плана тушения пожара для ВЗС в составе ПОС, с согласованием в МЧС России.

18. «Парк развлечений», расположенном по адресу: г. Москва, Нагатинская пойма, участок №1. Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований ФЗ №123, с определением оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от свода Правил. Внесение изменений № 2 в Специальные Технические Условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Разработка Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности объекта. Корректировка определения расчетной величины пожарного риска Объекта. Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России. Получение на СТУ положительного заключения от Минстроя России (Комитета по ценовой политике в строительстве г. Москва). Корректировка отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ для Объекта, с последующим его согласованием в НЦУКС МЧС России по г. Москве. Корректировка раздела № 9 проекта "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87.

19. «Новый аэровокзальный комплекс в аэропорту Геленджик», расположенный по адресу: 353466, Россия, г. Геленджик, ул. Солнцедарская, 10.

Корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ.

20. «Новый аэровокзальный комплекс в аэропорту Геленджик», расположенный по адресу: 353466, Россия, г. Геленджик, ул. Солнцедарская, 10. корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в МЧС РФ, с получением на СТУ согласования МЧС РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ;

разработка Отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ (далее Отчет), с получением положительного заключения (отзыва) МЧС РФ.

21. «Реконструкция аэровокзального комплекса международных/внутренних воздушных линий международного аэропорта Новосибирск (Толмачево)» (место нахождения Объекта: Новосибирская область, г. Обь, аэропорт «Толмачево»).

корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ.

22. «Строительство нового аэровокзального комплекса в аэропорту Петропавловск-Камчатский (Елизово)», расположенном по адресу: Россия, Камчатский край, Елизово

Корректировка Специальных Технических Условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства (далее СТУ) с целью их приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ, с защитой и сопровождением в Минстрой РФ, с получением на СТУ положительного заключения Минстрой РФ.

23. «Реконструкция аэровокзального комплекса международных и внутренних воздушных линий Международного аэропорта Волгоград».

Местоположение объекта: город Волгоград, ш. Авиаторов, 161

корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ.

24. «Реконструкция аэровокзального комплекса международных и внутренних воздушных линий Международного аэропорта Волгоград»

Местоположение объекта: город Волгоград, ш. Авиаторов, 161.

корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в МЧС РФ, с получением на СТУ согласования МЧС РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ;

разработка Отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ (далее Отчет), с получением положительного заключения (отзыва) МЧС РФ.

25. Строительство нового аэровокзального комплекса в аэропорту Петропавловск-Камчатский (Елизово) общей ориентировочной площадью 47 000 кв. м., являющийся особо опасным объектом воздушного транспорта, иные здания и сооружения в соответствии с Техническим заданием. Площадка строительства расположена на территории Елизовского района Камчатского края, в 19 км северо-западнее г. Петропавловск-Камчатский и в 5 км юго-восточнее г. Елизово.

Аэровокзал (АВК) – здание аэровокзального комплекса пропускной способностью 1145 пасс/ час со встроенной гостиницей и ориентировочной площадью 50 000 м<sup>2</sup>.

Разработка Отчета по пожарной безопасности на фасадную систему здания нового аэровокзального комплекса Объекта 1 и согласование разработанного Отчета в АГПС МЧС России, с получением положительного заключения (отзыва) АГПС МЧС РФ.

Получение на разработанный Отчет положительного заключения от АГПС МЧС России.

Сопровождение разработанного Отчета в ФАУ Главгосэкспертиза России, устранение замечаний, предоставление нового положительного заключения АГПС МЧС РФ на

откорректированный отчет

Определить компенсирующие мероприятия для целей противопожарной защиты Объекта 1;

Разработать Специальные Технические Условия (далее – СТУ) на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта 1;

Осуществить согласование СТУ в установленном законом порядке – в Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (далее – МЧС) с последующим получением положительного заключения Минстрой РФ на СТУ;

Разработать расчетное обоснование по оценке пожарного риска АВК по актуализированным архитектурно-планировочным решениям на стадии Проектная документация.

Разработать Отчет о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ (далее – Отчет) с получением положительного заключения (отзыва) МЧС РФ.

Разработать раздел проектной документации «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с требованиями Раздела 9 Приложения 1 к Постановлению Правительства Российской Федерации №87 от 16.02.2008 года «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», в объеме, определенном Техническим заданием, и достаточном для получения положительного заключения на проектную документацию от ФАУ «Главгосэкспертиза России», разработки рабочей документации, осуществления строительства (реконструкции) Объекта 1 и введения его в эксплуатацию после строительства;

осуществить защиту разработанной в рамках Договора Проектной документации в Согласующих инстанциях, обеспечить получение на разработанную Проектную документацию положительного заключения ФАУ «Главгосэкспертиза России» 1 и утвержденному Заказчиком заданию на проектирование), включая внесение необходимых исправлений и доработок по замечаниям/инициативе ФАУ «Главгосэкспертизы России;

после получения положительного заключения ФАУ «Главгосэкспертизы России» в отношении Проектной документации, откорректировать Проектную документацию по замечаниям ФАУ «Главгосэкспертизы России» и внести необходимые изменения в BIM-модель.

разработать Тендерную документацию по Объекту 1 в объеме, определенном Техническим заданием;

Разработать BIM-модель инженерных систем противопожарной защиты в соответствии с требованиями Технического задания.

26. Многофункциональный комплекс по адресу: г. Москва, Хорошёвское шоссе, вл.27, вл.33/1.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требованиям ФЗ №123.

Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил.

Внесение изменений – в том числе, согласно указаниям/замечаниям Заказчика и/или экспертным органов - в специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

27. «Парк развлечений», расположенном по адресу: г. Москва, Нагатинская пойма, участок №1.

Расчетное обоснование применения пирога дорожек, расположенных на кровле объекта, при использовании фанеры с огнезащитной обработкой, с учетом действующих

нормативных требований в области пожарной безопасности;

Получение положительного заключения на разработанный расчет в АГПС МЧС РФ.

28. Многофункциональный административно-деловой комплекс по адресу: г. Москва, Краснопресненская набережная, ММДЦ "Москва-Сити" уч. 17.

Экспертиза построенного объекта (1 этап сдачи) и экспертиза проектной документации объекта на ее соответствие построенному объекту в области обязательных требований пожарной безопасности, установленных техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ и требований нормативных документов по пожарной безопасности.

Разработка программы комплексных испытаний систем Пожарной Безопасности на построенном объекте, с учетом разработанной проектной документации, участие к комплексному опробованию систем:

Спринклерные автоматические установки пожаротушения;

Внутренний противопожарный водопровод;

Насосная станция пожаротушения;

Порошковые автоматические установки пожаротушения;

Газовые автоматические установки пожаротушения;

Система автоматической пожарной сигнализации;

Система противодымной защиты;

Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре

Система управления СКУД.

Проведение консультаций Заказчика по выполнению и соблюдению требований пожарной безопасности на построенном объекте, консультации Заказчика по разъяснению, анализу и снятию замечаний по предписаниям в области обязательных требований пожарной безопасности по объекту.

Сопровождение и консультирование Заказчика в процессе отработки замечаний в области обязательных требований пожарной безопасности по объекту, согласно предписанию Комитета государственного строительного надзора города Москвы ИГАСН до снятия замечаний в области пожарной безопасности при приемке Объекта.

Корректировка при необходимости с учетом пунктов 3, 4 раздела № 9 проекта (текстовая часть, без инженерных систем и без графической части) "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87 - пункты («а – л»).

Корректировка при необходимости с учетом пунктов 3, 4 расчета риска выполненного для Объекта 1.2. Созданная согласно п.1.1. документация должна соответствовать требованиям действующего законодательства РФ.

29. «Строительство многофункционального легкоатлетического манежа в Дзержинском районе города Нижний Тагил».

Корректировка предоставленных Заказчиком Специальных Технических Условий (СТУ) в части соблюдения требований пожарной безопасности.

Согласование откорректированного СТУ в МЧС РФ.

Получение на СТУ положительного заключения от Минстроя.

30. «Инженерное обеспечение развития территории; многофункциональный спортивный комплекс для занятий гимнастикой, акробатикой, спортивными танцами, плаванием и общей физической подготовкой, общежитие для спортсменов, расположенные по адресу: Московская область, Одинцовский район, 39-й км Минского шоссе».

Корректировка Специальных Технических Условий (СТУ) на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

31. «Реконструкция Терминала С (этап 1) в СТК аэропорта Шереметьево».

Расчетное обоснование узла примыкания (EI150) светопрозрачного фасадного ограждения к междуэтажному противопожарному перекрытию REI150.

Расчетное обоснование узла примыкания (REI150) фасадного ограждения из сэндвичпанелей к междуэтажному противопожарному перекрытию REI150.

Расчетное обоснование узла примыкания (EI90) стен из газобетонного блока к перекрытию I типа.

Расчетное обоснование узла примыкания (EI150) перегородки I типа к светопрозрачному фасадному ограждению.

Получением положительного заключения, на выполненные расчетные обоснования узлов примыкания 1 Этапа, от АГПС (Академии государственной противопожарной службы) МЧС РФ.

Разработка оперативного план пожаротушения для объекта, с получением положительного заключения от МЧС РФ.

Разработка инструкции о правилах пожарной безопасности на объекте.

Разработка на объект планов эвакуации при пожаре.

32. «Многофункциональный жилой комплекс в городском квартале 473 района Хамовники города Москвы по адресу: г. Москва, ЦАО, ул. Усачева, вл. 11, 4-ая очередь строительства участок №2 квартал №2 (корпуса жилой застройки №№ 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10).

Корректировку Специальных технических условий (СТУ) на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности.

Получение на СТУ положительного заключения от Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов.

33. «Архивный комплекс федерального казенного учреждения «Государственный архив Российской Федерации» в г. Обнинске (Калужская область).

Место нахождения Объекта: Российская Федерация, Калужская область, г. Обнинск, квартал Студенческий городок, д.1.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований ФЗ №123.

Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил.

Разработка Специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Разработка Отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ.

Получение на Отчет о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ в МЧС России по г. Москва, положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от Минстроя России.

34. «Архивный комплекс федерального казенного учреждения «Государственный архив Российской Федерации» в г. Обнинске (Калужская область).

Место нахождения Объекта: Российская Федерация, Калужская область, г. Обнинск, квартал Студенческий городок, д.1.

Согласование Специальных Технических Условий в Министерстве строительства и



жилищно-коммунального хозяйства РФ (Минстрой РФ).

35. «Реконструкция аэровокзального комплекса международных и внутренних воздушных линий Международного аэропорта Волгоград».

Местоположение объекта: город Волгоград, ш. Авиаторов, 161.

Корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в МЧС РФ, с получением на СТУ согласования МЧС РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ;

разработка Отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ (далее Отчет), с получением положительного заключения (отзыва) МЧС РФ.

36. «Развитие аэропортового комплекса Петропавловск-Камчатский (Елизово). Строительство нового аэровокзального комплекса в аэропорту Петропавловск-Камчатский (Елизово)», расположенном по адресу: Россия, Камчатский край, Елизовский район, г.Елизово, территория аэропорта.

37. «Новый аэровокзальный комплекс в аэропорту Геленджик», расположенный по адресу: 353466, Россия, г. Геленджик, ул. Солнцедарская, 10.

корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями действующего законодательства РФ;

защита и сопровождение СТУ в МЧС РФ, с получением на СТУ согласования МЧС РФ;

защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ;

разработка Отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ (далее Отчет), с получением положительного заключения (отзыва) МЧС РФ.

38. Здание Уполномоченного по правам человека в Российской Федерации по адресу: г. Москва, Смоленский бульвар, д. 19, стр. 2 (далее по тексту «Объект») в рамках исполнения Государственных контрактов от 17.11.2015 № 783-11/15/ДСР (идентификатор ГК 17710023340150000101) от 15.08.2018 №944-07/18/РД.

Разработка Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

39. Многофункциональный комплекс с апартаментами и спортивной волейбольной ареной, расположенный по адресу: Москва, ЗАО, район Филевский парк, ул. Василисы Кожиной, вл. 13.

Экспертиза архитектурно-строительных чертежей Объекта на соответствие требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты Объекта в части отступлений от свода Правил.

Корректировка Специальных технических условий (СТУ) на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска для Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов.

40. "Жилой комплекс с дошкольными образовательными учреждениями, школой, надземными паркингами, инженерными сетями и объектами инженерной инфраструктуры, 1 этап» по адресу: г. Москва, НАО, поселение Московский, д. Картмазово, уч.16/1» на земельном участке с кадастровым номером 50:21:0110205:16.

Корректировка СТУ (специальных технических условий на проектирование и строительство объекта капитального строительства в части обеспечения пожарной безопасности объекта) для Жилых домов №№ 1, 2, 3, 4. Корректировка отчета о предварительном планировании боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ Объекта, с рассмотрением на экспертном совете в МЧС России по г. Москве.

Корректировка раздела № 9 ПД (текстовая часть, без инженерных систем и без графической части) "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", согласно требованиям ПП РФ от 16.02.2008 N 87, корректировка определения расчетной величины пожарного риска (при необходимости), корректировка схем эвакуации людей и материальных средств из зданий (сооружений) и с прилегающей к зданиям (сооружениям) территории в случае возникновения пожара.

41. «Проектирование и строительство общеобразовательной школы на 2100 мест с подъездной дорогой в городском округе Троицк в городе Москве (Этап 1. Общеобразовательная школа на 2100 мест).

Адрес: г. Москва г. Троицк, Октябрьский проспект вл.35.

Разработка Специальных Технических Условий на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определения расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Разработка отчета о проведении предварительного планирования боевых действий пожарных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ для Объекта.

Разработка раздела № 9 проекта (текстовая часть, без инженерных систем и без графической части) "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности", в объеме требований ПП РФ от 16.02.2008 N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" - пункты («а – л»).

Сопровождение разработанных материалов в МГЭ, в области требований пожарной безопасности.

42. «Культурно – просветительский центр МУК «ЛДК», расположенный по адресу: МО, г.о. Люберцы, проспект Гагарина, д. 19.

Разработка комплекса инженерно-технических мероприятий, в части обеспечения пожарной безопасности Объекта (далее – КИТМ) с получением на КИТМ положительного заключения от МЧС России по МО.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта (далее - Расчет Риска) с получением на Расчет Риска положительного заключения от МЧС России по МО.

43. «Реконструкция аэровокзального комплекса международных/внутренних воздушных линий международного аэропорта Новосибирск (Толмачево)» (место нахождения Объекта: Новосибирская область, г. Обь, аэропорт «Толмачево»).

Корректировка текста Специальных Технических Условий на проектирование (далее СТУ), разработанного Заказчиком, с целью его приведения в соответствие с требованиями

действующего законодательства РФ.

Защита и сопровождение СТУ в Минстрой РФ, с получением на СТУ согласования Минстрой РФ.

44. «Парк развлечений», расположенном по адресу: г. Москва, Нагатинская пойма, участок №1.

Разработка проектной документации по огнезащите металлических строительных конструкций для объектов, согласно Перечня объектов для разработки проектной документации.

Сопровождение разработанных материалов в ИГАСН.

45. НУЗ «Дорожный центр восстановительной медицины и реабилитации ОАО «РЖД», по адресу: РБ, г. Уфа, ул. Карла Маркса, д.69.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований ФЗ №123, с определением оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил.

Разработка Специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от Минстроя России.

46. "Консервный комбинат Ахтуба", Комплекс по производству консервной продукции "Дядя Ваня", по адресу: Волгоградская область, г. Волжский, ул. Заволжская 31.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований Федерального закона № 123-ФЗ.

Определение оптимальных компенсирующих мероприятий для защиты «Объекта», в части отступлений от Свода Правил.

Разработка Специальные технические условия на проектирование и строительство в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта, в объеме достаточном для получения на СТУ положительных заключений от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от МЧС России.

Получение на СТУ положительного заключения от Минстроя России.

47. Производство АО «Линия График» по адресу: 140054, Россия, Московская обл. г. Котельники, микрорайон Ковровый, 37.

Экспертиза проекта генерального плана и архитектурно-строительных чертежей зданий/сооружений «Объекта» на соответствие требований Федерального закона № 123-ФЗ.

Разработка комплекса инженерно-технических мероприятий (далее КИТМ), в части обеспечения пожарной безопасности Объекта.

Определение расчетной величины пожарного риска Объекта.

Получение на КИТМ положительного заключения от МЧС России.

Разработка декларации пожарной безопасности и техническое сопровождение до момента её регистрации в органах МЧС МО.

Разработка оперативного плана тушения при пожаре, с последующим его согласованием в МЧС России.

Расчет категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.