

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора НТЦ «Синтез»
по техническим вопросам

В.А. Коротков

«_____» _____ 2021 г.

Техническое задание
на разработку декларации пожарной безопасности на объекты защиты
АО «НИИЭФА» и проведении расчетов пожарных рисков
в следующих корпусах №№ 1, 2, 7, 11, 60А, 60Б

Санкт-Петербург
2021 год

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ.

Подраздел 2.1 Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения работ/оказания услуг.

Подраздел 2.2 Требования к разработке ППР, в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пуско-наладочных работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ.

Подраздел 3.1 Цель проведения работ.

Подраздел 3.2 Объем выполняемых работ.

Подраздел 3.3 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР), в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пуско-наладочных работ

РАЗДЕЛ 4 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ
ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ
ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ
ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Разработка декларации пожарной безопасности на объекты защиты АО «НИИЭФА» и проведение расчетов пожарных рисков в следующих корпусах №№ 1, 2, 7, 11, 60А, 60Б

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ

Подраздел 2.1 Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения монтажных, пуско-наладочных работ, ремонтных работ при сооружении, модернизации, реконструкции или ремонте объектов строительства и инженерных систем
Разработка декларации пожарной безопасности на 23 (двадцать три) объекта защиты АО «НИИЭФА» по адресу: 196641, г. Санкт-Петербург, поселок Металлострой, дорога на Металлострой, дом 3 и проведение расчетов пожарных рисков в следующих корпусах №№ 1, 2, 7, 11, 60А, 60Б.
Подраздел 2.2 Требования к разработке ППР, в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пусконаладочных работ
Нет требований

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Цель проведения работ.				
Выполнение требований ФЗ от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а так же устранение нарушений требований пожарной безопасности, выявленных в ходе проверки ОФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС №50 МЧС России» (акт проверки от 22.12.2020 № 54-2-29, предписание от 22.12.2020 № 54-2-29/1/1)				
Подраздел 3.2 Объем выполняемых работ.				
№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Разработка деклараций пожарной безопасности				
1.	визуальный осмотр объектов для анализа пожарной опасности объектов защиты и получения объективной информации о состоянии пожарной безопасности объектов защиты, сбор и подготовка запроса о необходимой	Объект	23	

	информации			
2.	определение частоты реализации пожароопасных ситуаций с оценкой последствий воздействия опасных факторов пожара на людей для различных сценариев его развития	Объект	23	
3.	учёт наличия систем обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	Объект	23	
Проведение расчета пожарных рисков				
4.	обследование и обмер объекта, экспертиза противопожарного состояния объекта; обоснование методики (методик) определения расчетных величин пожарного риска (вероятности воздействия ОФП на людей)	Объект	6	
5.	обоснование сценариев развития пожара в здании	Сценарий	18	
6.	расчет распространения критериев опасных факторов пожара, в зависимости от выбранного сценария развития пожара	Расчет	6	
7.	определение времени наступления критических значений опасных факторов пожара в контрольных точках расчет необходимого времени эвакуации людей из зданий в случае пожара	Сценарий	18	
8.	расчет фактического времени эвакуации людей из зданий в случае пожара	Сценарий	18	
9.	расчет индивидуального и социального пожарного риска	Объект	6	
10.	разработка и оформление расчетного обоснования, разработка графических схем деление путей эвакуации на участки	Сценарий	18	
11.	определение условий выполнения требуемых нормативными	Объект	6	

	документами значений пожарного риска			
12.	разработка рекомендаций по обеспечению пожарной безопасности на объекте защиты	Объект	6	
Прочие работы				
13.	Оказание помощи в регистрации декларации пожарной безопасности в ОФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС №50 МЧС России»	Объект	23	
14.	Устранение замечаний к декларации пожарной безопасности полученных от ОФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС №50 МЧС России» и их исправление для её регистрации	Объект	23	
15.	Согласование расчёта пожарного риска с ОФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС №50 МЧС России»	Объект	6	
16.	Устранение замечаний к расчёту полученных от ОФГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС №50 МЧС России»	Объект	6	
Подраздел 3.3 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР), в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пусконаладочных работ				
Нет требований				

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Работы должны выполняться в соответствии с правилами внутреннего распорядка Заказчика, требованиями нормативных актов Заказчика и иных документов, регламентирующих уставную деятельность Заказчика, в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании";
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";

- Приказ МЧС России от 16.03.2020 г. № 171 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по предоставлению государственной услуги по регистрации декларации пожарной»;
 - Методические рекомендации МЧС России от 01.01.2013 г. «Методические рекомендации по разработке декларации пожарной безопасности»;
 - Постановление Правительства Российской Федерации от 22 июля 2020 г. № 1084 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска";
 - Приказ МЧС России от 30 июня 2009 г. № 382 "Об утверждении Методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности".
 - Иные документы, предусмотренные законодательством Российской Федерации.
- Гарантийный срок выполненных работ составляет 60 (шестьдесят) месяцев со дня подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Декларации пожарной безопасности разрабатываются на 23 (двадцать три) объекта защиты АО «НИИЭФА» по адресу: 196641, г. Санкт-Петербург, поселок Металлострой, дорога на Металлострой, дом 3.

Расчёт риска проводится на 6 (шесть) объектов защиты АО «НИИЭФА» по адресу: 196641, г. Санкт-Петербург, поселок Металлострой, дорога на Металлострой, дом 3 в корпусах №№ 1, 2, 7, 11, 60А, 60Б.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

Нет требований

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Начало работ – с даты подписания договора

Окончание работ – 45 рабочих дней с даты подписания договора

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Все работы должны быть выполнены согласно действующим нормам и правилам (Градостроительный кодекс Российской Федерации; Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»; Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Строительные нормы и правила (СНиП), государственные стандарты (ГОСТ), свод правил (СП), ведомственные строительные нормы (ВСН), а так же другие действующие нормативно-технические документы и рекомендации, регулирующие выполнение работ указанные в техническом задании.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

- Работы будут проводиться в эксплуатируемых корпусах Заказчика
- Работы должны выполняться персоналом Подрядчика, имеющим гражданство Российской Федерации
- Подрядчик обязан соблюдать внутриобъектовый режим, действующий на территории АО «НИИЭФА»

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок – 5 лет со дня подписания акта сдачи-приемки выполненных работ. В случае изменения исходных данных на объектах защиты Заказчика в выше указанный период (изменение класса функциональной пожарной опасности здания, сооружения или пожарного отсека, части здания, помещения) не отвечающих установленным требованиям пожарной безопасности действующих на момент регистрации декларации пожарной безопасности и принятия расчётов пожарных рисков гарантийный срок не устанавливается.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 года;
- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений № 384-ФЗ от 30 декабря 2009 года;
- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
- Приказ Минтруда России № 835н от 27 ноября 2020 г. «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

1. Работы принимаются с оформлением и подписанием акта сдачи-приемки выполненных работ.
2. Комплект исполнительной документации (расчёты риска и декларации) в 1 экземпляре на бумажном носителе и в 1 экземпляре на электронном носителе передается Заказчику по акту приема-передачи выполненных работ в течении 3-х рабочих дней с момента завершения работ.
3. Подписание Заказчиком указанных документов осуществляется при условии проведения Сторонами предварительного ознакомления с результатами выполненных работ: регистрацией декларации пожарной безопасности, принятием расчётов пожарных рисков и отсутствием замечаний от ОГПН ФГКУ «Специальное управление ФПС № 50 МЧС России».

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Нет требований

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Нет требований

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Нет

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Нет

Ведущий инженер группы ГО и ЧС



А.О. Сосков

Начальник группы ГО и ЧС



С.Н. Яшуков