



Экспертный ОТДЕЛ ООО "Фирма Дикинг"

143965, М.О., г. Реутов, ул. Победы, д. 9.

**Независимая
пожарная экспертиза**

**Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ
(оказания услуг) в области пожарной безопасности
№ П-289.1/13 от 22.07.2013 г.
(бессрочное)**

«Согласовано»
Директор ЧУДО «Мир знаний»

Теряева Н.С.

« » 2021 г.

«Утверждаю»

Судак В.Г.



« » 2021 г.

**Экспертное заключение
- обоснование**

**ОТКАЗА ОТ устройства внутреннего противопожарного водопровода
в помещениях ЧУДО «Мир знаний»,**

**расположенных по адресу:
Московская обл., г. Реутов, ул. Октября, д. 3**

2021 г.

Копия верна:

Директор ООО "Фирма Дикинг"

В.Г. Судак



Саморегулируемая организация
Некоммерческое партнерство
«Межрегиональное объединение проектировщиков
«СтройПроектБезопасность»

Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, осуществляющих работы
по подготовке проектной документации
Некоммерческое партнерство

«Межрегиональное объединение проектировщиков «СтройПроектБезопасность»
ОГРН 1097799607184, 101000, РФ, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 22, стр. 1
www.stoypb.ru, info@stoypb.ru регистрационный номер в государственном реестре
СРО-П-035-12102009



г.Москва

«22» июля 2013 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ П-289.1/13

Выдано члену саморегулируемой организации

Обществу с ограниченной ответственностью "Фирма Дикинг"
(ООО "Фирма Дикинг")

ИНН 5041003610, ОГРН 1035008252652

143960, Московская область, г. Реутов, ул. Гагарина, д. 29

Основание выдачи Свидетельства: Решение Президента №64-д от 22.07.2013 г.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам,
указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают
влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с 22.07.2013 г.

Свидетельство без приложения не действительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного от 28 декабря 2010 г. № П-289.0/10

Президент

Исполнительный директор



М.М. Мирфатуллаев

Т.К. Александрова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Свидетельству о допуске к
определенному виду или видам работ,
которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального
строительства
от 22.07.2013 г. № П-289.1/13

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность:

1. объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Межрегиональное объединение проектировщиков «СтройПроектБезопасность» Общество с ограниченной ответственностью "Фирма Дикинг" имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1.	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий; 4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем
2.	10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

2. особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Межрегиональное объединение проектировщиков «СтройПроектБезопасность» Общество с ограниченной ответственностью "Фирма Дикинг" имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
	нет

3. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства, объекты использования атомной энергии, и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Межрегиональное объединение проектировщиков «СтройПроектБезопасность» Общество с ограниченной ответственностью "Фирма Дикинг" имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
	нет

Президент

Исполнительный директор



М.М. Мирфатуллас

Т.К. Александрова

ВВЕДЕНИЕ

Настоящие исследования выполнены в соответствии со статьей 48 Градостроительного кодекса (Федеральный закон № 190-ФЗ от 29.12.2004 года), Федерального закона №123-ФЗ от 22.07.2008 года «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановления Правительства РФ №87 от 16.02.2008 года, СП 2.13130.2012

В расчётах приняты термины и определения, приведенные в № 123-ФЗ, сводах правил и национальных стандартов к № 123-ФЗ, а также в № 384-ФЗ и в нормативных документах, прилагаемых к нему.

Общая часть

Действующее федеральное законодательство обязывает предприятие строго соблюдать требования норм и правил пожарной безопасности (ст. 37 Закона № 69-ФЗ от 21.12.1994г. «О пожарной безопасности») и вместе с тем позволяет предпринимателям свободно распоряжаться своим имуществом, не создавая при этом угрозы людям и чужим интересам (ст. 55 Конституция РФ, ст. 1 и 2 Гражданского кодекса РФ).

В соответствии со статьей 46 Федерального закона «О техническом регулировании» действующие стандарты, нормы и правила (до принятия технических регламентов) подлежат обязательному исполнению только в части защиты жизни и здоровья граждан и чужих интересов.

Целью настоящей работы является обоснование отказа от устройства внутреннего противопожарного водопровода в помещениях ЧУДО «Мир знаний» и разработка мероприятий, обеспечивающих требуемый уровень обеспечения безопасности людей в данных помещениях при возникновении пожара .

В соответствии с «СП 30.13330.2012. Свод правил. Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*» внутренняя система водопровода (внутренний водопровод) в данном случае - это система трубопроводов и устройств, обеспечивающая подачу воды к санитарно-техническим приборам, технологическому оборудованию и к пожарным кранам в границах внешнего контура стен одного здания .

Краткая характеристика объекта

Исследуемые помещения размещаются в одноэтажной пристройке к жилому дому по адресу: г.Реутов, ул. Октября, дом 3

В арендуемых помещениях осуществляется частная дошкольная образовательная деятельность юр. лицом – ЧУДО « Мир знаний» с числом посетителей до 50 чел. одновременно.

Помещения имеет следующие характеристики:

- общая площадь помещений – 252.7 м²;
- высота помещений – 3м.

Объем помещений 758,1м. куб.

Кол-во выходов - 2.

Наличие АПС – имеется.

Наличие СОУЭ – имеется.

Степень огнестойкости - II

Класс конструктивной пожарной опасности - КО.

Исследовательская часть

Требования к наличию внутренних пожарных водопроводов регламентирует СП 10.13130.2009.

В соответствии с требованиями частей 1, 2, 3 статьи 62 Федерального закона от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее по тексту № 123-ФЗ), здания и сооружения, а также территории организаций и населенных пунктов должны иметь источники противопожарного водоснабжения для тушения пожаров. В качестве источников противопожарного водоснабжения могут использоваться естественные и искусственные водоемы, а также внутренний и наружный водопроводы (в том числе питьевые, хозяйственно-питьевые, хозяйственные и противопожарные). Необходимость устройства противопожарного водопровода, а также его параметры определяются № 123-ФЗ, ч.4, ст. 4

В соответствии с требованиями частей 1, 2, 3 статьи 86 № 123-ФЗ, внутренний противопожарный водопровод должен обеспечивать нормативный расход воды для тушения пожаров в зданиях и сооружениях. Внутренний противопожарный водопровод оборудуется внутренними пожарными кранами в количестве, обеспечивающем достижение целей пожаротушения. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу устанавливаются нормативными документами по пожарной безопасности.

В соответствии с требованиями нормативного документа по пожарной безопасности, а именно пункта 4.1.1 СП 10.13130.2009, для жилых и общественных зданий необходимость устройства внутреннего противопожарного водопровода, а также минимальный расход воды на пожаротушение следует определять в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Жилые, общественные и административно-бытовые здания и помещения

Число
пожарных
стволов

Минимальный расход воды
на внутреннее
пожаротушение, л/с, на одну
струию

1 Жилые здания:

при числе этажей от 12 до 16 включ. 1 2,5

то же, при общей длине коридора св. 10 м 2 2,5

4 Общежития и общественные здания, не указанные в позиции 2:

при числе этажей до 10 включ. и объемом от 5000 до 25000 м³ включ. 1 2,5

то же, объемом св. 25000 м³ 2 2,5

при числе этажей св. 10 и объемом до 25000 м³ включ. 2 2,5

то же, объемом св. 25000 м³ 3 2,5

Независимая пожарная экспертиза

Выводы и рекомендации.

В соответствии с пунктом 4.1.5 СП 10.13130.2009 внутренний противопожарный водопровод не требуется предусматривать в зданиях и помещениях, объемом или высотой менее указанных в таблице.

Учитывая возможность безопасной эвакуации и спасения людей из исследуемых помещений на прилегающую к зданию территорию до наступления угрозы их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара, в т.ч. обрушения здания, возможность доступа личного состава пожарных подразделений МЧС и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, а также проведения мероприятий по спасению людей и материальных ценностей, можно сделать следующие выводы:

Заключение :

- Согласно табл. 21 Приложения к ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 г. с изм., для рассматриваемых помещений устройство внутреннего противопожарного водопровода **не требуется**, при этом риск ущерба от пожара в здании, в том числе и в отношении третьих лиц, возлагается на арендатора, т.е на ЧУДО « Мир знаний».

Рекомендации:

Согласно п. 4.6 СП 2.13130.2012 в процессе эксплуатации помещений следует:

- обеспечить приоритетное выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных проектом ППМ, разработанным в соответствии с действующими нормативными документами по пожарной безопасности и утвержденным в установленном порядке;
- обеспечить содержание здания и состояние строительных конструкций в соответствии с требованиями проектной и технической документации на них;
- не допускать изменений конструктивных, объемно-планировочных и инженерно-технических решений без проекта, разработанного в соответствии с действующими нормативными документами по пожарной безопасности и утвержденного в установленном порядке;
- при проведении ремонтных работ не допускать применения конструкций и материалов, не отвечающих противопожарным требованиям;

6

- при изменении функционального назначения отдельных помещений, а также при изменении объемно-планировочных и конструктивных решений должны применяться действующие нормативные документы по пожарной безопасности в соответствии с новым назначением помещений.

Данные рекомендации применяются как обязательные (необходимые) для обеспечения безопасности людей в соответствии с положениями статьи 6, статьи 53 Федерального закона от 22.07.2008 г №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. Федерального закона от 10.07.2012 N 117-ФЗ), статьи 2, части 2 статьи 4, части 1 статьи 6, части 2, части 3, части 5 статьи 7 Федерального закона от 27.12.2002 г «О техническом регулировании», части 6 статьи 15 Федерального закона от 30.12.2009 №384 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Примечание: Выводы и рекомендации, содержащиеся в настоящей работе, имеют силу только для изложенных выше исходных данных и должны быть пересмотрены при изменении этих данных.

Эксперт Минстроя России



Сабчук Н.В.

(квалификационный аттестат №МС - 3-57-3839, выдан 15.08.2014 г. до 15.08.2019г.)

2019