



Систем Эксперт

Общество с ограниченной ответственностью «Систем Эксперт»

660100, г. Красноярск, ул. Красной Армии, 121. т/ф: (391)2-499-600, 2-916-951.
сайт: www.systemex.ru e-mail: info@systemex.ru
Банковские реквизиты: ИНН 2463217501, КПП 246301001,
р/сч. 40702810600330000521 ЗАО АИКБ «Енисейский объединенный банк»
г. Красноярск к/с 30101810700000000853 БИК 040407853

УТВЕРЖДАЮ
Врио генерального директора
ООО «Систем Эксперт»
Н.В. Ковалева



ЗАКЛЮЧЕНИЕ О НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКЕ ПОЖАРНОГО РИСКА (АУДИТА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ)

№139/21-СЭ от «23» ноября 2021 г.

Учебный корпус.

Адрес: 662544, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Победы, д. 42.

Поступление в структурное подразделение территориального органа МЧС РФ

Вх. № 96-2-28-98 дата 23.11.21

1. Наименование и адрес экспертной организации.

ООО «Систем Эксперт», 660100, г. Красноярск, ул. Красной Армии, 121, т. (391) 2499600.

Свидетельство об аккредитации по указанным направлениям № 660/В/0313 от 14 октября 2011г, действует бессрочно.

2. Дата и номер договора, в соответствии с которым проведена независимая оценка пожарного риска.

Основанием для проведения НОР является договор №139/21 от 01.11.2021г., стороны договора: **Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Лесосибирского педагогического института – филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет» Храмовой Людмилы Николаевны, действующей на основании Доверенности № 538 от 25.12.2020г., с одной стороны и **Общество с ограниченной ответственностью «Систем Эксперт»**, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице и.о. генерального директора Ковалёвой Нины Васильевны, действующей на основании Доверенности №2/21 от 26.05.2021, с другой стороны.

Экспертная организация (эксперт) на данном объекте не выполняла другие, кроме настоящих оценочных работ, работы и (или) услуги в области пожарной безопасности. Данный объект не принадлежит экспертной организации (эксперту) на праве собственности или ином законном основании.

3. Реквизиты заказчика

ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

Юридический адрес: 660041,
г. Красноярск, пр. Свободный, 79
Адрес ЛПИ – филиала СФУ: 662544,
г. Лесосибирск, ул. Победы, 42
ИНН 2463011853 КПП 245402001
ЛПИ- филиал СФУ
КРАСНОЯРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ № 8646
ПАО СБЕРБАНК г. Красноярск
БИК 040407627
к/с 30101810800000000627
р/с 40503810531204000001
ОГРН 10224002137460

тел/факс 8 939145) 6-11-80, 6-13-06

Директор Л.Н. Храмова

4. Описание объекта защиты, в отношении которого проводилась независимая оценка пожарного риска.

Наименование: Учебный корпус.

Адрес: 662544, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Победы, д. 42.

Характеристика: зданий, сооружений, технологий, территорий, путей эвакуации, средств пожарной безопасности.

Объект защиты: отдельностоящее нежилое трехэтажное здание с подвалом общей площадью – 3 696,3 м². Год постройки – 1977 г.

Здание имеет жесткую конструктивную схему, представляющую собой каркас из ограждающих конструкции и перегородки.

Фундамент – бетонный ленточный;

Стены и их наружная отделка – кирпичные;

Перегородки – кирпичные, деревянные;

Перекрытия – железобетонные сборные плиты;

Крыша – металлическая;

Кровля – скатная;

Полы – бетонные, дощатые, рулонные, плиточные.

Основные пожарно-технические характеристики здания

Степень огнестойкости здания- II.

Класс конструктивной пожарной опасности здания – С0.

Класс функциональной пожарной опасности здания – Ф4.2 – высшие учебные заведения.

5. Фамилии, имена и отчества лиц (должностных лиц), участвовавших в проведении независимой оценки пожарного риска.

Приказом № П-03/19 от 31.07.2019 г. для проведения работ по НОР назначен эксперт: Трефилов Геннадий Борисович, квалификационное удостоверение №24-0002 выдано 23 июля 2019 г. действительно по 23 июля 2024 г.

6. Результаты проведения независимой оценки пожарного риска.

6.1 Анализ документов, характеризующих пожарную опасность объекта защиты.

Документация систем обеспечения пожарной безопасности объекта соответствует требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»:

– Технический паспорт помещения «Учебный корпус» по адресу: 662544, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Победы, д. 42;

– Договор № 051/21 на оказание услуг для нужд ЛПИ – филиала СФУ по техническому обслуживанию установок охранно-пожарной сигнализации от 15.10.2021 г.;

– Договор № ТО-1342/21 на выполнение работ по техническому обслуживанию объектовой станции радиосистемы передачи извещаний «Стрелец-Мониторинг» от 29.12.2020 г.;

– Приказ № 152-р-а «О назначении лиц, ответственных за выполнение Правил противопожарного режима на объектах ЛПИ – филиала СФУ» от 17.08.2021 г.;

– Приказ № 40-р О внесении изменений в приказ от 30.12.2019 № 282-р «О назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях ЛПИ – филиала СФУ» от 24.02.2021 г.;

– Приказ № 282-р «О назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях ЛПИ – филиала СФУ» от 30.12.2019 г.

Обследование:

- установок автоматической пожарной сигнализации;
- систем оповещения и управление эвакуацией при пожаре;
- территории.

Исследование:

– Акт проверки работоспособности (проведения работ по техническому обслуживанию) средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений от 27.10.2021 г.;

– Акт испытания внутреннего противопожарного водопровода от 27.08.2021 г.;

- Акт № 3 освидетельствования скрытых работ по огнезащитной обработке деревянных покрытий составом «Пирилакс» от 25.11.2018 г.;
- Акт проведения плановой объектовой тренировки с обучающимися, работниками и посетителями в учебном корпусе ЛПИ – филиала СФУ от 15.10.2021 г.;
- Журнал № 4 учета инструктажей по пожарной безопасности;
- Журналы технического обслуживания огнетушителей в подразделении ЛПИ – филиал СФУ (учебный корпус).

6.2 Обследование объекта защиты для получения объективной информации о состоянии пожарной безопасности объекта защиты, соблюдения правил противопожарного режима, выявления возможности возникновения и развития пожара и воздействия на людей и материальные ценности опасных факторов пожара, а также для определения наличия условий соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Режим работы объекта защиты: с 7.00 до 20.00.

Количество человек на объекте защиты: 500 человек.

При обследовании объекта защиты установлено, что здание оборудовано системой оповещения людей о пожаре III-го типа. Все помещения здания, подлежащие оборудованию автоматической пожарной сигнализацией, в полном объеме оборудованы указанной системой. На момент проверки АПС и СОУЭ находятся в рабочем состоянии. Имеется Акт проверки работоспособности средств обеспечения пожарной безопасности.

Оснащение системой АПС предусмотрено в соответствии с табл. 1 СП 486.1311500.2020. Оснащение системой СОУЭ предусмотрено в соответствии с таблицей 2 СП 3.13130.2009.

На объекте, согласно Приказу МЧС России от 28.12.2009 г №743 «О принятии на снабжение в системе МЧС России программно-аппаратного комплекса системы мониторинга, обработки в передачи данных о параметрах возгорания, угрозах и рисках развитии крупных пожаров в сложных зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе в высотных зданиях», имеется объектовая станция «Стрелец-Мониторинг».

Эксплуатация объектовой станции радиосистемы «Стрелец-Мониторинг», осуществляется организацией ООО «ЭлСиБ», имеющей соответствующие разрешение на право выполнения данных работ.

Внутреннее противопожарное водоснабжение осуществляется от четырех

пожарных кранов. ПК исправны, протокол испытания внутреннего противопожарного водопровода имеется в наличии.

На ПК нанесены (информация) знаки пожарной безопасности, согласно ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная». Пожарный шкаф пожарного крана соответствует требованиям ГОСТ Р 51844-2001. Пожарный шкаф укомплектован пожарным рукавом и стволом. Своевременная перекатка пожарных рукавов производится.

На дверях помещений складского и производственного назначения, имеются знаки с указанием категории по взрывопожарной и пожарной опасности и классом зоны, согласно ФЗ №123, установленного образца.

Применённые элементы противопожарной защиты имеют соответствующие сертификаты соответствия и допущены для применения на территории РФ.

Планы эвакуации вывешены на видном месте, планы выполнены согласно требованиям ГОСТ 12.2.143-2002.

Имеется Приказ № 40-р от 24.02.2021 г. О внесении изменений в приказ от 30.12.2019 № 282-р «О назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях ЛПИ – филиала СФУ». Ответственным назначен начальник хозяйственного отдела Левшунов А.С. Директор и ответственный прошли обучение в объеме пожарно-технического минимума. Имеется удостоверения:

- Храмова Людмила Николаевна. Удостоверение № 1338, от 01.03.2021 г.;
- Левшунов Алексей Сергеевич. Удостоверение № 1341, от 01.03.2021 г.;
- Вершинина Ольга Анатольевна. Удостоверение № 1320, от 11.10.2021 г.

Разработаны инструкции о пожарной безопасности, с персоналом регулярно проводятся инструктажи по мерам пожарной безопасности. При устном опросе персонал обязанности в случае возникновения пожара знает. Журнал учета инструктажей имеется и ведется.

Количество огнетушителей установлено в соответствии с Приложением 1 ППР РФ. Обеспечение безопасности используемых огнетушителей подтверждается наличием сертификата соответствия.

Помещения здания укомплектованы огнетушителями в необходимом количестве: ОП-4 – 34 шт., ОП-5 – 1 шт., ОУ-2 – 1 шт., ОУ-3 – 6 шт. Огнетушители установлены на высоте не более 1,5 м от пола. На все огнетушители нанесены порядковые номера, журнал огнетушителей имеется и ведется.

На видном месте вывешена табличка с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.

Электрическая проводка смонтирована и эксплуатируется в соответствии с

нормативными документами по пожарной безопасности.

Отделка внешних поверхностей наружных стен выполнена из материалов класса пожарной опасности КО, фасадная система не предусмотрена.

В объеме рассматриваемого здания не предусматривается размещение:

- производственных и складских помещений категории А и Б;
- специализированных объектов торговли по продаже горючих газов (ГГ), легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ), бытовой химии и строительных материалов с наличием ГГ, ЛВЖ, а также веществ и материалов, способных взрываться и воспламеняться при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом.

Перед наружными дверьми (эвакуационными выходами) имеются горизонтальные входные площадки с шириной не менее 1,5 ширины полотна наружной двери (п.4.2.21 СП 1.13130.2020).

На путях эвакуации отсутствует оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте менее 2,0 м, газопроводы и трубопроводы с горючими жидкостями, а также встроенные шкафы, кроме шкафов для коммуникаций и пожарных кранов (п.4.3.7 СП 1.13130.2020).

В полу на путях эвакуации не допущены перепады высот менее 45 см и выступы, за исключением порогов в дверных проемах (п. 4.3.5 СП 1.13130.2020).

Двери эвакуационных выходов не имеют запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри без ключа (п.26 ППР №1479).

В соответствии с требованиями ст. 89 ФЗ-123 на рассматриваемом объекте предусмотрена эвакуация:

- Из помещений подвала имеется два эвакуационных выходов через лестничные клетки;
- Из помещений 1-го этажа имеется пять эвакуационных выходов наружу;
- Из помещений 2-го этажа имеется два эвакуационных выхода через лестничные клетки;
- Из помещений 3-го этажа имеется два эвакуационных выхода через лестничные клетки.

Фактические эвакуационные пути, предусмотренные на объекте защиты, не включают участки, указанные в ч. 14 ст. 89 ФЗ-123.

Эвакуационные двери открываются по направлению выхода из помещения в соответствии с п. 4.2.22 СП 1.3130.2020.

Световые указатели «Эвакуационный выход» расположены над дверями

эвакуационных выходов в коридорах.

В здании на путях эвакуации предусмотрено аварийное освещение в соответствии с требованиями СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*» (п. 4.3.12 СП 1.13130.2020).

В здании предусматривается применение декоративно-отделочных, облицовочных материалов, покрытий на путях эвакуации, классов пожарной опасности не выше, чем:

КМ2 (свойства пожарной опасности не выше, чем Г1, В2, Д2, Т2, РП1) – для отделки стен, потолков и заполнения подвесных потолков для вестибюля и лестничных клеток;

КМ3 (свойства пожарной опасности не выше, чем Г2, В2, Д3, Т2, РП2) – для отделки стен, потолков и заполнения подвесных потолков в общих коридорах;

КМ4 (свойства пожарной опасности не выше, чем Г3, В2, Д3, Т3, РП2) – для покрытий пола в общих коридорах;

КМ3 (свойства пожарной опасности не выше, чем Г2, В2, Д3, Т2, РП2) – для покрытий пола в вестибюле.

В противопожарной защите объекта защиты применяются конструкции, материалы, оборудование, системы и другие средства, обеспечивающие надлежащий уровень защиты и надежности, установленный Федеральным законом от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Наружное противопожарное водоснабжение здания осуществляется не менее чем от двух пожарных гидрантов, расположенных на расстоянии не более 200 м.

Время прибытия подразделения пожарной охраны на объект не превышает 10 минут, что соответствует требованиям ст.76 федерального закона №123-ФЗ от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Подъезд пожарной техники обеспечен с одной стороны с учетом функциональной пожарной опасности и высоты здания, что соответствует п. 8.1 главы 8 СП 4.13130.2013.

Ширина проездов для пожарной техники, согласно п. 8.6 главы 8 СП 4.13130.2013, составляет не менее 3,5 метра.

Согласно п.8.8, раздела 8 СП 4.13130.2013 расстояние от внутреннего края проезда до стены здания составляет 6 метров.

Согласно п. 8.9 СП 4.13130.2013 конструкция дорожной одежды проездов для пожарной техники рассчитана на нагрузку от пожарных автомобилей.

Противопожарные разрывы до ближайших зданий и сооружений соответствуют требованиям действующих норм и правил, ст.69 Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», и п. 4.3, СП 4.13130.2013, и составляют более 10 метров.

Высота здания менее 10 м. Подъем личного состава предусмотрен с использованием штатного ПТВ, вывозимого на основных пожарных автомобилях.

В соответствии с требованиями п. 14 статьи 90 Федерального закона № 123-ФЗ между маршами лестниц и между поручнями ограждений лестничных маршей предусмотрен зазор шириной не менее 75 мм.

Отопление – центральное водяное;

Вентиляция – естественная.

Обеспечение безопасности подразделений пожарной охраны при ликвидации пожара соответствует требованиями ФЗ 123-ФЗ, СП 4.13130.2013.

План эвакуации соответствует алгоритму работы СОУЭ. Требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей и содержания территорий, здания, помещений устанавливаются в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «О противопожарном режиме» (далее – Правила противопожарного режима).

Работы, проведённые непосредственно на объектах НОР: по обследованию и визуальному осмотру, анализу документов и др. осуществлялись специалистами экспертной организации 05.11.2021 г.

НОР проводилась в соответствии с действующим Федеральным законом «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ.

В процессе анализа документов, характеризующих пожарную опасность объекта защиты, отступлений от требований норм пожарной безопасности не установлено. Конструктивные отступления от требований пожарной безопасности не выявлены.

7. Вывод о выполнении условий соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности и соблюдении противопожарного режима.

Вывод: На основании ст. 6 ФЗ-123 пожарная безопасность рассматриваемого объекта защиты обеспечена путем выполнения следующих условий:

– противопожарный режим, установленный правилами противопожарного режима в РФ (утвержденный постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 г. №1479), соблюдается;

– в полном объеме выполнены требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», и нормативными документами по пожарной безопасности.

Приложения:

– Документы по аккредитации;

Эксперт


Г.Б. Трефилов



МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ 660/В/0313

Общество с ограниченной ответственностью "Систем Эксперт"

(полное наименование организации, аккредитованной для осуществления определенного вида деятельности)

ООО "Систем Эксперт"

(сокращенное наименование организации, аккредитованной для осуществления определенного вида деятельности)

(фирменное наименование организации, аккредитованной для осуществления определенного вида деятельности)

660100, г. Красноярск, ул. Красной Армии, д. 121

(юридический адрес)

660100, г. Красноярск, ул. Красной Армии, д. 121

(фактический адрес)

2463217501/1092468054117

(ИНН/ОГРН)

АККРЕДИТОВАНА В КАЧЕСТВЕ ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО НАПРАВЛЕНИЮ:

обследование объекта защиты, проведение расчетов по оценке пожарного риска, подготовка вывода о выполнении (невыполнении) условий соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности и разработка мер по обеспечению выполнения условий, при которых объект защиты будет соответствовать требованиям пожарной безопасности.

Выдано: 14 октября 2011 г.

Действительно: 14 октября 2016 г.

Руководитель органа аккредитации

(подпись)



КОПИЯ
ВЕРНА



МИНИСТЕРСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
(МЧС РОССИИ)

Театральный проезд, 3, Москва, 109012
Тел. 8(499)216-79-01; факс: 8(495)624-19-46
Телегайн: 114-933 «ФОТОН», 114-934 «ФОТОН»
E-mail: info@mchs.gov.ru

28 СЕН 2016

№

19-1-13-3933

На № _____

от _____

Генеральному директору
ООО «Систем Эксперт»

Г.Б. Трефилову

ул. Красной Армии, д. 121,
г. Красноярск, 660100

Департамент надзорной деятельности и профилактической работы в ответ на Ваше обращение от 26.09.2016 № 20/16 сообщает следующее.

В соответствии с п. 6 приказа МЧС России от 25 ноября 2009 г. № 660 «Об утверждении порядка получения экспертной организацией добровольной аккредитации в области оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска» (зарегистрирован в Минюсте России 25 января 2010 г. № 16042) аккредитация действует на всей территории Российской Федерации и является бессрочной вне зависимости от даты аккредитации экспертной организации (п. 6. в ред. Приказа МЧС России от 11.04.2016 № 186).

Учитывая изложенное, свидетельство об аккредитации ООО «Систем Эксперт» № 660/В/0313 является бессрочным, действует на всей территории Российской Федерации и продления не требует.

Заместитель директора
Департамента надзорной деятельности
и профилактической работы

М.А. Чебуханов
8 (495) 983-67-07

В.О. Дежкин



094188

КОДЕК
ВЕЛА