

Зарегистрирована:

Отделением НД Центрального района
г. Новокузнецка ОНД г. Новокузнецка
УНД главного управления МЧС России
по Кемеровской области



«04» апреля 2014 года

регистрационный номер № 32 431 373-70-00701

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении: ***Федерального государственного бюджетного учреждения «научно-исследовательского институтка комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний» Сибирского отделения Российской академии медицинских наук***

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица: ***102 420 147 5363***

Идентификационный номер налогоплательщика: ***421 705 04 38***

Место нахождения объекта защиты: ***г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 23***

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты:

654041 Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 23

Тел/факс (8-3843) 796-669; тел. (8-3843) 796-979, ; www.ni-kpg.ru

E-mail: niikpgso@ramn.ru ; vasiliy.zacharenkov@mail.ru; ecologia_nie@mail.ru; zacharenkov@nvkz.kuzbass.net;

Директор института: ***Захаренков Василий Васильевич***

Главный врач: ***Левина Ирина Леонидовна***

Данные об организации –разработчике декларации

Разработчиком декларации пожарной безопасности в отношении объекта защиты Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательского института комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний» Сибирского отделения Российской академии медицинских наук, расположенного по адресу : Россия, Кемеровская область, 654041, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 23, является директор ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН Захаренков Василий Васильевич.

1. Общие сведения

Реквизиты экспертной организации

ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН находится по адресу: Россия, Кемеровская область, 654041, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 23. Директор института – Захаренков Василий Васильевич, телефон/факс – 8-(3843)-796-669, приемной – 8-(3843)- 796-979, главный врач приемная- 8-(3843)-796-986 - Левина Ирина Леонидовна. Обеспечением пожарной безопасности занимается заместитель главного врача по административно хозяйственным вопросам Шабалина Галина Михайловна – 8-(3843)- -796-729.

Основание декларирования

Решение о разработке декларации пожарной безопасности принято на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный Закон от 22.07.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Приказ МЧС России от 24.02.2009 г. № 91 «Об утверждении формы и порядке регистрации декларации пожарной безопасности» (Зарегистрирован в Минюсте 23.03.2009 г. № 13577

2. Результаты анализа пожарной безопасности

№ п/п	Наименование раздела
I	Оценка пожарного риска на объекте защиты. Расчет пожарного риска на объекте не производился.
II	Оценка возможного ущерба третьих лиц от пожара. Оценка возможного ущерба от пожара не производилась, так как нет угрозы третьим лицам ФЗ-123 ст. 64 п.2.
III	Перечень Федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты: 1. Федеральный закон от 22.07.08 года № 123-ФЗ с изменениями внесенных № 117-ФЗ и 185-ФЗ. 2. СП 1.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Эвакуационные пути и выходы»: ст. 4.2.3; 4.2.5.; 4.2.6; 4.4.2; 4.4.4.; 4.4.7; 4.4.10; 5.5.1; 5.2.13; 5.2.14; 5.2.19; 5.2.22 табл.№ 1. 3. СП 2.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Обеспечение огнестойкости объектов защиты»: ст. 5.4.1; 5.4.3; 6.8.13 табл. 6.12. 4. СП 3.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Система оповещения и управление эвакуацией людей при пожаре»: р.6 табл. 1 п.3, р.7 табл. 2 п.3. 5. СП 4.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Ограничение распространение пожара на объектах защиты»: п. 4.2; 4.3. табл.1; п.4.13; 4.16; 4.17; 5.1.3; 5.1.7.. 6. СП 5.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Установка пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения. Нормы и правила проектирования» п.13; 14.12; 16.1; 16.2; р.17; приложение А табл. А1. 7. СП 6.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Электрооборудование» п.4.6.. 8. СП 7.13130.2009 г. Системы противопожарной защиты «Отопление, вентиляция, кондиционирование» п.5.18; 7.1.. 9. СП 9.13130.2009 г. Техника пожарная «Огнетушители Требования к эксплуатации» п.4.1.1.; 4.2.4.; 4.2.7; приложение А табл.А1; приложение Б1. 10. СНиП 21.01.97 Пожарная безопасность зданий и сооружений. 11. СНиП 2.08.02-89 Общественные здания и сооружения. 12. СНиП 41-01-2003 г. «Отопление, вентиляция и кондиционирование» 13. «Правила противопожарного режима в РФ» утвержденные Постановлением Правительством РФ от 25.04.12 № 390 14. ПП РФ от 17.02.2014 г. № 113 «О внесенных изменениях в правила противопожарного режима в РФ» 15. ППБО 07.91 «ППБ для учреждения здравоохранения».

Характеристика защищенного объекта

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний» Сибирского отделения Российской академии медицинских наук, расположенного по адресу : Россия, Кемеровская область, 654041, г. Новокузнецк, ул. Кутузова, 23.

- ◆ ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН занимает комплекс зданий состоящих из 4 корпусов: центрального, административного, хозяйственного, пищеблока. Административный корпус занимает два девятиэтажных здания. Административно-хозяйственный корпус занимает двухэтажное здание. Пищеблок занимает двухэтажное здание с подвалом. Все здания объединены в один комплекс.
- ◆ Год постройки центрального здания ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН – 1977 год.
- ◆ Год постройки административно-хозяйственного здания и пищеблока ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН – 1990 год.
- ◆ Численность персонала – 200 человек;
- ◆ Количество персонала в ночную смену – 7 человек;
- ◆ Количество больных в 3-х отделения – 150 человек;
- ◆ Количество больных в научно-консультативной поликлинике – 95 человек;
- ◆ Количество персонала, больных и посетителей в ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН в дневное время составляет до 445 человек.
- ◆ Строительный объем здания института – 33722,9 м³.
- ◆ Площадь всех частей здания – 9516,3 м²;
- ◆ Высота помещений по внутреннему обмеру – 2,50-3,10 м;
- ◆ Площадь земельного участка застройки – 2978,8 м².

В том числе: 1. Клиника и научные лаборатории:

- строительный объем - 21861 м³;
- полезная площадь – 5811,9 м²;
- 1 этаж общая полезная площадь – 629,6 м²;
- 2 этаж общая полезная площадь – 635,2 м²;
- 3 этаж общая полезная площадь – 626,2 м²;
- 4 этаж общая полезная площадь – 622,0 м²;
- 5 этаж общая полезная площадь – 612,9 м²;
- 6 этаж общая полезная площадь – 619,1 м²;
- 7 этаж общая полезная площадь – 620,9 м²;
- 8 этаж общая полезная площадь – 619,6 м²;

- 9 этаж общая полезная площадь – 622,4 м²;
- подвал – 631,2 м²;

2. Административный корпус:

- строительный объем - 3945 м³;
- полезная площадь – 1276 м²;
- 1 этаж общая полезная площадь – 638,0 м²;
- 2 этаж общая полезная площадь – 638,0 м²;

3. Хозяйственный корпус:

- строительный объем - 3870,35 м³;
- полезная площадь – 1080 м²;

4. Склад пищеблока:

- строительный объем - 1080 м³;
- полезная площадь – 360 м²;

5. Здание пищеблока:

- строительный объем - 2766,55 м³;
- полезная площадь – 1296 м²;
- 1 этаж общая полезная площадь – 648,0 м²;
- 2 этаж общая полезная площадь – 648,0 м²;

Конструктивное решение здания:

- ◆ Фундамент - железобетонные блоки на свайном основании;
- ◆ Стены:
 - наружные и внутренние капитальные стены- кирпичные, из крупных бетонных блоков;
 - перегородки- кирпичные и шлакоблочные;
- ◆ Перекрытия - железобетонные плиты;
- ◆ Кровля – рулонная;
- ◆ Полы – дощатые, бетонные, линолеумное, керамическая плитка;
- ◆ Проемы:
 - проемы дверные - филенчатые, металлические;
 - проемы оконные – стеклопакеты, двойные створные;
- ◆ Отделочные работы - улучшенная, простая;
- ◆ Вентиляция – приточно-вытяжная;
- ◆ Водопровод - от центральной сети;
- ◆ Горячее водоснабжение - централизованное;
- ◆ Канализация – центральная;
- ◆ Отопление - центральное водяное;

- ◆ Электроосвещение - центральное;
- ◆ Телефон - от телефонной станции, проводка открытая;

Планировочное решение здания:

Планировочное решение 2-х 9 этажных центральных зданий клиники:

На 1 этаже 9-ти этажного здания расположены: вахта, рентгеновское отделение. Среднее посещение пациентов рентгеновского отделения в день составляет около 30-40 человек.

На 2 этаже расположены: приемная главного врача, библиотека, административные помещения. Среднее посещение в день может составлять до 100 человек.

На 3 этаже расположены:

- научно – поликлиническое отделение, среднее посещение пациентов составляет до 100 человек;
- физиотерапевтическое отделение, среднее посещение пациентов составляет до 60 человек;

На 4 этаже расположено профпатологическое отделение № 1 на 50 коек;

На 5 этаже расположено профпатологическое отделение № 2 (неврологическое) на 50 коек;

На 6 этаже расположено профпатологическое отделение № 3 (пульмонологическое) на 50 коек;

На 7 этаже расположены:

- отделение функциональной диагностики с ежедневным посещением пациентов до 50 человек;
- лаборатория медленно – волновых процессов со средним посещением пациентов день до 40 человек;
- научная лаборатория;

На 8 этаже расположено: аптека, административные и хозяйственные помещения, научные лаборатории;

На 9 этаже расположены:

- клиничко-диагностическая лаборатория с ежедневным посещением пациентов до 50 человек;
- научные лаборатории;

Планировочное решение 2-х этажного административного здания:

На 1 этаже расположена вахта, подсобные помещения, склады, помещения персонала;

На 2 этаже – кабинеты персонала административного состава, актовый зал, приемная директора, бухгалтерия;

Планировочное решение пищеблока:

Подвал

На 1 этаже расположены цеха для продуктов;

На 2 этаже расположена кухня, и зал приема пищи;

Планировочное решение 1 этажных хозяйственных блоков:

Расположены складские помещения, гаражные боксы.

Определение вида и величины и распределения пожарной нагрузки выполнялось на основании визуального обследования помещений здания.

Пожарная нагрузка в административных помещениях, лечебных кабинетах, палатах больницы является однородной и состоит из мебели, оргтехники, бумаги, медикаментов, постельного белья, медицинского оборудования:

- в помещениях административного состава находятся оргтехника, мебель, бумага;
- в помещениях старших сестер отделения находятся запас лекарств и медикаментов согласно ППБО –07-97;

- в помещениях аптеки находятся запасы медикаментов, спирта согласно ППБО-07-97;
- в помещениях сестер – хозяйек находятся комплекты постельного белья, моющие средства, все находится на стеллажах с деревянными полками;
- в помещениях склада кухни хранятся запасы продуктов на деревянных стеллажах с деревянными полками (сахар 150 кг, подсолнечное масло 25 л, мука 150 кг, крупы 120 кг и др.), в холодильниках промышленного типа хранятся скоропортящиеся продукты;
- конструктивную пожарную нагрузку составляет заполнение проемов, полы (линолеум по дереву и бетону, ковры), электропроводка;
- в помещениях рентгеновского отделения, физиотерапевтического отделения и пищеблоке пожарную нагрузку составляет мебель, электрооборудование, электроприборы и медицинское оборудование.
- В здании ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН установлена автоматическая установка системы пожарной сигнализации и оповещения и СОУЭ согласно проекта ООО «Института промышленной и пожарной безопасности». Рабочая документация № 34/09 г. Новокузнецк 2009 год. Монтаж АПС И СОУЭ в 2-х 9 этажных зданий клиники и пищеблоке был произведен ООО «Института промышленной и пожарной безопасности», акт приемки в эксплуатацию от 3 июня 2011 года. Монтаж АПС И СОУЭ административного здания и хозяйственных блоков, гаражей и КПП был произведен ООО «Финстрой», акт приемки в эксплуатацию от 01 октября 2012 года.
- Техническое обслуживание производит ООО «Финстрой», с составлением акта проверки работоспособности в раз в месяц.
- Электроприемники АПС И СОУЭ относятся к 1 категории надежности.
- Приказом директора института Захаренкова Василия Васильевича, удостоверение № 392 от 30 апреля 2013 года АНО «Многопрофильный образовательный центр комплексной безопасности» ответственным за обеспечение пожарной безопасности назначена заместитель главного врача по административно-хозяйственным вопросам Галина Михайловна Шабалина, удостоверение № 394 от 30 апреля 2013 года АНО «Многопрофильный образовательный центр комплексной безопасности». Ответственным за пожарную безопасность в отделениях клиники назначена главный врач Левина Ирина Леонидовна, удостоверение № 393 от 30 апреля 2013 года АНО «Многопрофильный образовательный центр комплексной безопасности». Ответственным за пожарную безопасность в зданиях ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН назначена специалист гражданской обороны Буглаева Елена Анатольевна, удостоверение № 395 от 30 апреля 2013 года АНО «Многопрофильный образовательный центр комплексной безопасности».

Противопожарные разрывы

Противопожарное расстояние до ближайшего здания II степени огнестойкости составляет более 20 метров, что соответствует требованиям ст.69 Федеральный закон от 22.07.08 года № 123-ФЗ с изменениями внесенных № 117-ФЗ и 185-ФЗ:

- 6 метров-до здания I, II, III степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности здания С 0;
- 8 метров – до зданий I, II, III, IV степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности С 1.

Характеристика здания

Здание ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН – II степени огнестойкости. Класс функциональной пожарной опасности – Ф 1.1., что соответствует требованиям ст. 87 ФЗ-123 и СП 2.13130.2009 года «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты». Строительные конструкции, применяемые в здании, не способствуют скрытому распространению горению.

- Степень огнестойкости – II (приложение, таблица 21 ФЗ – 123);

- Класс функциональной пожарной опасности – Ф 1.1. (ст. 34 ФЗ- 123);
- Класс конструктивной пожарной опасности – С 0 (приложение, таблица 22, ФЗ- 123);
- Площадь здания ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН - 9516,3 м²;
- Строительный объем здания института – 33722,9 м³.

Конструктивное решение здания следующее:

- ◆ Фундамент - железобетонные блоки на свайном основании;
- ◆ Стены:
 - наружные и внутренние капитальные стены- кирпичные, из крупных бетонных блоков предел огнестойкости – R-90;
 - перегородки- кирпичные и шлакоблочные – предел огнестойкости EI-60;
- ◆ Перекрытия - железобетонные плиты предел огнестойкости – REI -45;
- ◆ Лестничные клетки - REI -90;
- ◆ Марши площадок лестничных клеток- R-60;
- ◆ Лестничные клетки – типа Л 1;
- ◆ Лестницы - железобетонные;
- ◆ Отделка стен лестничных клеток – покраска масляной краской;
- ◆ Отделка стен путей эвакуации в коридорах - покраска масляной краской;
- ◆ Кровля – рулонная;
- ◆ Полы – дощатые, бетонные, линолеум, керамическая плитка;
- ◆ Проемы:
 - проемы дверные - филенчатые, металлические;
 - проемы оконные – стеклопакеты, двойные створные;
- ◆ Отделочные работы - улучшенная, простая;

Эвакуационные пути

В ФГБУ «НИИ КППЗ» СО РАМН лестничные клетки типа Л1, имеющие световые проемы в наружных ограждениях ст. 40 ФЗ-123, ст. 5.2.17 СП 1.13130.2009 г.. Лестничные клетки имеют поручни и ограждения согласно требованиям СП 1.13130.2009 г. п.5.2.15.

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года 69-ФЗ необходимо выполнить следующие мероприятия согласно следующих предписаний:

- установить доводчики и уплотнители на выходы в лестничные клетки, которые отделяют их от других помещений (предписание № 314/1/152);
- установить противопожарные шкафы из негорючего материала (предписание № 314/1/152);
- (предписание № 314/1/152);
- укомплектовать пожарные шкафы (предписание № 314/1/152);
- провести испытание наружной пожарной лестницы (предписание № 314/1/152);
- оборудовать помещения эвакуационным освещением (предписание № 42/1/30);
- выполнить окраску стен на путях эвакуации не горючими материалами (предписание № 42/1/30);
- произвести замену полугаек на пожарных кранах (предписание № 42/1/30);

Ширина горизонтальных участков путей эвакуации соответствует требованиям п.5.11 СП 1.13130.2009 года.

Ширина лестничных маршей составляет 1,10 м, что соответствует требованиям п. 4.4.1, п. 5.2.1 СП 1.13130.2009 года.

Габариты лестничных клеток на всех этажах – 2,20 м х 5,50 м;

Межэтажные габариты лестничных клеток – 2,20 м х 1,50 м;

Установлены знаки направления эвакуации, световые табло в лестничных клетках.

Отработка плана эвакуации производится 1 раз в 6 месяцев с составлением акта отработки эвакуации.

Системы обнаружения, оповещения и управления

На объекте защиты установлена автоматическая пожарная сигнализация согласно п.13, п.14, п.15, п.16 приложения А, таблицы 1 СП 3.13130.2009 года. Она установлена согласно проекта ООО «Института промышленной и пожарной безопасности». Рабочая документация № 34/09 г. Новокузнецк 2009 год. Монтаж АПС и СОУЭ в 2-х 9 этажных зданиях клиники и пищеблоке был произведен ООО «Института промышленной и пожарной безопасности», акт приемки в эксплуатацию от 3 июня 2011 года. Монтаж АПС и СОУЭ административного здания и хозяйственных блоков, гаражей и КПП был произведен ООО «Финстрой», акт приемки в эксплуатацию от 01 октября 2012 года.

АПС и СОУЭ оборудована:

- приборами: Сигнал 20-3 шт., Сигнал-10 – 2 шт., С2000- 2 шт., С2000 – БИ- 1 шт., С2000-БКИ- 1 шт., С2000-4- 3 шт., РРОП – 1 шт., ПУЛ-Р- 1 шт..
- извещатели: дымовые извещатели ИП-212-45- 976 шт., ИП 212-41М-117 шт., ручные пожарные извещатели ИПР-ЗСУ- 46 шт., ИПР 513-10 – 14 шт., извещатель пожарный точечный- Аврора – ДР – 8 шт., извещатель пожарный пламени- Спектрон – 201- 14 шт., Пульсар 1-01Н – 8 шт..
- оповещатели: Лигард Сигнал2- 29 шт., Табло «Выход» 12 В – 53 шт., Люкс-12к-8 шт., Маяк- 12к- 4 шт., Соната-М – 1 шт., Соната – У – 6 шт.,
- источники питания: Скат1200У-3 шт., Скат 1200 С(П) – 1 шт., Скат1200М- 1 шт..

Питание электроприемников выполнено с системой заземления.

Состояние системы АПС и СОУЭ контролируется согласно инструкции по ее эксплуатации. производится осмотр извещателей, очистка от пыли, соответствия сигналов на пульте. Журнал ТО и ремонта АПС и СОУЭ ведется ООО «Финстрой».

Система противодымной защиты

Вентиляция в помещениях ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН естественная и приточно-вытяжная. Удаление воздуха из кабинетов и палат идет путем сквозного проветривания. Система вентиляции не противоречит требованиям СП 7.13130.2009 года Системы противопожарной защиты «Отопление, вентиляция, кондиционирование» для зданий Ф 1.1.

Пределы огнестойкости строительных конструкций соответствует требованиям ст.58 и табл.1 ФЗ-123:

⇒ несущие элементы здания - не менее R 120;

⇒ наружные не несущие стены – не менее E 15;

⇒ перекрытия междуэтажные – не менее REI 45;

⇒ внутренние стены лестничных клеток – не менее REI 90;

Здание объекта относится к классу функциональной опасности Ф 1.1. в соответствии со ст. 32 ФЗ-123.

Здание 2 степени огнестойкости, класс конструктивной пожарной опасности - С0, класс пожарной опасности строительных конструкций – К0, согласно требованиям табл. 21 и табл. 22 ФЗ-123 и п. 6.5.1, п. 6.5.2, п. 6.5.3 и табл. 6.8.

Организационно – технические мероприятия

Для эксплуатации здания ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН выполнены следующие мероприятия режимного характера:

- на объекте разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности для учреждения, для дежурного персонала, при проведении пожароопасных работ;
- все работники допускаются после проведения инструктажа: вводного, на рабочем месте, противопожарного;
- для больных разработан противопожарный инструктаж, каждый больной проходит данный инструктаж, с соответствующей записью в журнале;
- приказом директора назначаются ответственные лица за обеспечение пожарной безопасности в учреждении, предписаний, постановление и иных законных требований;
- во всех помещениях на видных местах вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны;
- в каждом отделении есть противопожарный информационный стенд;
- обеспечиваются пути эвакуации носилок согласно п.2.2.14 ВППБО- 7-91;
- пути эвакуации свободные;
- определен порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара и по окончании работ;
- разработаны и вывешены на видных местах планы эвакуации людей в случае пожара;
- дороги, подъезды и проезды к зданию, свободны для проезда пожарной техники;
- сигнальные цвета и знаки пожарной безопасности соответствуют требованиям нормативных документов по пожарной безопасности;
- противопожарные системы и установки (средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения и другие защитные устройства) здания содержатся в исправном рабочем состоянии;
- регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией осуществляется в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учётом технической документации заводов – изготовителей и сроками проведения ремонтных работ. Техническое обслуживание производится специализированной организацией имеющей лицензию по договору.

Пожарная охрана

ФГБУ «НИИ КПППЗ» СО РАМН расположен в районе выезда ПЧ-1 ФГКУ 11 отряда ФПС по Кемеровской области на расстоянии 2 километров. В боевом расчете находится 2 отделения на АЦ – 40. В подразделениях есть СИЗОД. Согласно расписания выезда пожарной охраны г. Новокузнецка на данный объект выезжают по рангу 1 БИС в количестве от 3-7 отделений.

Настоящую декларацию разработал

Директор института
Заслуженный врач РФ
доктор медицинских наук,
профессор



В.В. Захаренков

« ____ » апреля 2014 года