



УТВЕРЖДНО  
Прокурором ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге»  
в г. Санкт-Петербург, 2014 г. № 289

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПСТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОДУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
Невском и Красногвардейском районах

«УТВЕРЖДАЮ»  
Главный врач

В. М. Шарлан



## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 486103900014462914 от 20.06.2014 года

по результатам лабораторных исследований на объекте: «Дошкольное образовательное учреждение на 210 мест по адресу: г. Санкт-Петербург, поселок Шушары, Колпинское шоссе, участок 102 (квартал V). Ввод в эксплуатацию».

Заявитель: ООО «Сотэкс».

Юридический адрес: г. Санкт-Петербург, Финляндский пр., д.4, лит.А.

Основание для проведения экспертизы: договор №23/ОКГ-13 от 04.10.2013г.

Состав экспертных материалов:

протоколы лабораторных исследований №273 от 03.04.2014г., №274 от 07.04.2014г., №№3525, 3526 от 10.04.2014г., №03-03-255 от 18.04.2014г. аккредитованного испытательного лабораторного центра филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» в Невском и Красногвардейском районах.

Установлено: ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» в Невском и Красногвардейском районах (Аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.512217 от 14. 06.2013г. Действителен до 14 июня 2018 года) проведены лабораторные испытания проб, отобранных на объекте: «Дошкольное образовательное учреждение на 210 мест по адресу: г. Санкт-Петербург, поселок Шушары, Колпинское шоссе, участок 102 (квартал V). Ввод в эксплуатацию»;

Пробы воздуха отобраны в спальных (помещения №№129, 185, 212, 214, 237, 313, 324) в игровых зонах (помещения №№131, 188, 234, 209, 310, 326), в кабинете кружковых занятий (помещение №333), в зале гимнастических занятий (помещение №201), в кабинете заведующего ГБДОУ (помещение №221). Помещения с внутренней отделкой (вновь построенное здание): пол – линолеум, стены окрашены водоэмульсионной краской, окна – металлопластиковые стеклопакеты, двери деревянные. Отопление включено. Входные двери и окна во время отбора проб были закрыты. Помещения не проветривались в течение

№ 03-Ф/ 0021019

Продолжение листов

с № 03-Ф/ 0014492  
по № 03-Ф/ 0014493

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
в Невском и Красногвардейском районах

г. Санкт-Петербург, ул. Амурская, д. 8 (для переписки), тел. факс: (812) 224-64-86

двери и окна во время отбора проб были закрыты. Помещения не проветривались в течение часов перед отбором проб. Пробы, отобранные в спальных (помещения №№129, 186, 3) в игровых зонах (помещения №№188, 209) в кабинете кружковых занятий (помещение 128) исследованы по показателям: азота диоксид, аммиак, гидроксибензол, формальдегид, гидросульфид, свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/, углерод сульфид, бензол, диметилбензол, этилбензил, этиенилбензол, пропан-2-ой, метилбензол-1,2-дикарбонат, бутилацетат, этилацетат, ацетальдегид, метилбензол, 1,2-хлорэтан. Пробы, отобранные в спальных (помещения №№238, 321), в игровых зонах (помещение №№216, 241, 310, 318), в кабинетах кружковых занятий (помещения №№333, 334), а также гимнастических занятий (помещение №201), в зале музыкальных занятий (помещение №223) исследованы на содержание аммиака. Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Пробы воды централизованной системы питьевого водоснабжения отобраны из смесного устройства на вводе в водомерном узле, из водоразборных кранов в буфетных на 3 этаже (помещения №№311, 319), из водоразборного крана в процедурном кабинете (помещение №198), из водоразборного крана в душевой бассейна (помещение №157). Пробы исследованы по химическим (привкус, запах, цветность, мутность, водородный показатель, железо (суммарно), алюминий, окисляемость перманганатная) и микробиологическим (общее микробное число, общие колиформные бактерии, промтOLERантные колиформные бактерии) показателям. Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Пробы воды системы централизованного горячего водоснабжения отобраны из смесного устройства в ИТП, из водоразборных кранов в буфетных на 3 этаже (помещения №№311, 319), из водоразборного крана в процедурном кабинете (помещение №198), из водоразборного крана в душевой бассейна (помещение №157). Пробы исследованы по химическим (запах, цветность, мутность, водородный показатель, железо (суммарно)) и микробиологическим (общее микробное число, общие колиформные бактерии, промтOLERантные колиформные бактерии, сульфитредуцирующие клостридии) показателям. Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

На земельном участке объекта отобраны и исследованы объединенные пробы почвы (глубина отбора 0,0-0,2м) по химическим (рН, нефтепродукты, 3,4-бенз(а)пирен, цинк, свинец, кадмий, никель, медь, мышьяк, ртуть), микробиологическим (индекс БГКП, индекс антерококков, патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы), паразитологическим (яйца гельминтов, личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших) показателям.

Превышений допустимых концентраций тяжелых металлов, 3,4-бензпирена не установлено. Суммарный показатель загрязнения составил менее 1,0. Индексы БГКП и антерококков не превышают допустимые значения, патогенная микрофлора, яйца, личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших не обнаружены.

Уровни загрязнения почвы по химическим, микробиологическим и санитарно-паразитологическим показателям относятся к категории «чистая».

Экспертиза результатов измерений проведена специалистами-экспертами филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» в Невском и Красногвардейском районах (свидетельство об аккредитации №26-ак от 26.02.2010 г., выданное Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и

потребительской политики № 03-Ф/0014890

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
в Невском и Красногвардейском районах,  
12012, г. Санкт-Петербург, ул. Молдаванки, д. 5 (для пересыпки), тел./факс: (812) 224-64-86

человека); эксперт - врач по коммунальной гигиене Ольховская Ирина Николаевна. Права и обязанности, предусмотренные ст. 25.9 КоАП РФ, мне разъяснены.

Заключение. По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы результатов лабораторных исследований проб, отобранных на объекте: «Дошкольное образовательное учреждение на 210 мест по адресу: г. Санкт-Петербург, поселок Шушары, Колпинское сельское поселение, участок 89 (квартал II). Ввод в эксплуатацию»:

Концентрации загрязняющих веществ в отобранных пробах воздуха в объеме выполненных исследований соответствуют действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам:

СанПиН 2.1.2.2645-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях»;

СанПиН 2.1.2.729-99 «Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности»;

ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»;

ГН 2.1.6.1983-05 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (дополнения и изменения №2 к ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест») <\*>.

Качество воды централизованной системы питьевого водоснабжения в объеме выполненных исследований соответствует действующим санитарным нормам и гигиеническим нормативам:

СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Качество воды системы централизованного горячего водоснабжения в объеме выполненных исследований соответствует действующим санитарным нормам и гигиеническим нормативам:

СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

СанПиН 2.1.4.2496-09 «Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Изменение к СанПиН 2.1.4.1074-01».

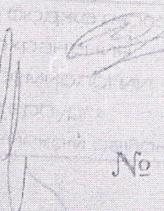
Почва земельного участка в объеме выполненных исследований соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам:

СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»;

СанПиН 2.1.7.2197-07 Изменение № 1 к санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы» СанПиН 2.1.7.1287-03 <\*>;

ГН 2.1.7.2041-06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве»; ГН 2.1.7.2511-09 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве».

Эксперт: врач по коммунальной гигиене  
Заведующий отделением коммунальной гигиены,  
врач по коммунальной гигиене



Ольховская И.А.

Ярошевский С.Т.

№ 03-Ф/0014891