



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

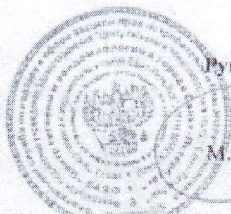
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710292

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 191023, Санкт-Петербург, Малая Садовая ул., д.1/25, лит.А



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

/ И.В. Драй /
0187

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-06.001.Л. 16494

« 18 » 05

2021 года

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом «Ремикс» (ООО «ТД «Ремикс»).

Местонахождение заявителя: 196650, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 31, лит. А, пом. 4-Н.

Местонахождение объекта: 196650, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 31, лит. А (склад готовой продукции ООО «ТД «Ремикс»).

Основание для проведения инспекции: заявка ООО «ТД «Ремикс» (вх.№78-20/1110825-2021 от 29.03.2021г.), договор №Б16542 от 02.04.2021г.

Дата проведения инспекции: с 14.04.2021г. по 17.05.2021 г.

Объект инспекции: Почва городских и сельских поселений и сельскохозяйственных угодий.

Вопросы, поставленные перед экспертом: оценить на соответствие (не соответствие) требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства: песок сухой кварцевый фракционный, отобранный на складе готовой продукции ООО «ТД «Ремикс», объем партии 2000 м³, по адресу: 196650, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 31, лит. А (происхождение песка – карьер «Сестринский», использование по ТУ 08.12.11-014-03755638-2017 «Песок сухой кварцевый фракционный для строительных работ»), по санитарно-химическим, санитарно-бактериологическим и санитарно-паразитологическим (1 объединённая проба, глубина отбора 0,5 м) показателям.

№ А- 0000724136

Предоставлено листов 3
с № А-0000724136
по № А-0000724136

ФБСЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д.1/25 (для переписки),
тел.(812) 570-38-11, т/ф. (812) 570-60-76



Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции: Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (гл. III, ст. 21), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (гл. VII), СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (гл. IV, VI).

Состав материалов инспекции:

- акт отбора проб почвы №1 от 20.04.2021г. ООО «ТД «Ремикс» (пробы отобраны и доставлены заказчиком) – 1 л., 1 экз.,
- протокол №8521 от 13.05.2021 г. ОЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151, дата внесения 27.10.2016г.) – 3 экз.

УСТАНОВЛЕНО:

В рамках проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена оценка песка сухого кварцевого фракционного, отобранного на складе готовой продукции ООО «ТД «Ремикс» (объем партии 2000 м³), по адресу: 196650, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 31, лит. А, пом. 4-Н (происхождение песка – карьер «Сестринский», использование по ТУ 08.12.11-014-03755638-2017 «Песок сухой кварцевый фракционный для строительных работ»), требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства, в том числе Федерального закона от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (гл. III, ст. 21), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (гл. VII), СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (гл. IV, VI).

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы документы, устанавливающие методы экспертизы: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 №224 "О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок" (р. II), СТО 02-15-00-2019 «Порядок проведения оценки соответствия (инспекции)».

Согласно акту отбора проб почвы №1 от 20.04.2021г. ООО «ТД «Ремикс», отобрана на складе готовой продукции ООО «ТД «Ремикс» и доставлена заказчиком 1 объединенная проба песка (объем партии 2000 м³, глубина отбора 0,5 м).

№ А-0000724135
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д.1/25 (дл. переезда),
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 570-60-78



Согласно представленному ТУ 08.12.11-014-03755638-2017 «Песок сухой кварцевый фракционный для строительных работ» использование песка предполагается для песочниц детских площадок.

Перечень исследованных санитарно-химических (рН, медь (вал.), медь (подв.), цинк (подв.), свинец (подв.), кадмий (вал.), кобальт (подв.), никель (подв.), марганец (подв.), мышьяк (вал.), ртуть, фтор (подв.), азот нитратный, бенз(а)пирен, нефтепродукты), санитарно-бактериологических (индексы БГКП и энтерококков, энтеробактерии родов *Salmonella*, *Shigella* (г.) и санитарно-паразитологических (яйца и личинки гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших) показателей, соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (гл. VI, таблица 6.17).

Согласно протоколу №8521 от 13.05.2021 г. ОЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», по результатам исследований 1 объединенной пробы песка, рН=6,8 ед.

По результатам исследований 1 объединенной пробы песка (глубина отбора 0,5 м) по санитарно-химическим показателям, содержание солей тяжелых металлов:

- медь (подв.) - менее 1,0 мг/кг (норматив - не более 3 мг/кг);
- цинк (подв.) - менее 1,0 мг/кг (норматив - не более 23 мг/кг);
- свинец (подв.) - менее 1,0 мг/кг (норматив - не более 6 мг/кг);
- кадмий (вал.) - 0,15 мг/кг (норматив - не более 2 мг/кг);
- кобальт (подв.) - менее 1,0 мг/кг (норматив - не более 5 мг/кг);
- никель (подв.) - менее 1,0 мг/кг (норматив - не более 4 мг/кг);
- марганец (подв.) - 2,0 мг/кг (норматив - не более 100 мг/кг);
- мышьяк (вал.) - 0,45 мг/кг (норматив - не более 2 мг/кг);
- ртуть - менее 0,1 мг/кг (норматив - не более 2,1 мг/кг);
- фтор (подв.) - 2,0 мг/кг (норматив - не более 3 мг/кг);
- азот нитратный - 0 мг/кг (норматив по нитратам - не более 130 мг/кг);

и бенз(а)пирена - менее 0,005 мг/кг (ПДК - 0,02 мг/кг), что не превышает нормативы показателей безопасности песка/ПДК для песочниц детских организаций СанПиН 1.2.3685-21 (таблица 4.1, гл. IV, таблица 6.17, гл. VI СанПиН 1.2.3685-21).

Согласно представленному протоколу №8521 от 13.05.2021 г. ОЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург», отмечается фактическое содержание нефтепродуктов - 21,7 мг/кг.

Действующим санитарным законодательством СанПиН 1.2.3685-21 ПДК/ОДК для нефтепродуктов в песке не регламентированы.

По результатам исследований пробы песка (по санитарно-бактериологическим показателям, 1 объединенная проба, глубина отбора 0,5 м), отмечается фактическое содержание: индекса БГКП - менее 1 КОЕ в 1 г. (норматив - менее 10 кл/г), индекс энтерококков - менее 1 КОЕ в 1 г. (норматив - менее 10 кл/г), энтеробактерии родов *Salmonella*, *Shigella* (г.) - отсутствуют (норматив - отсутствие), что не превышает

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Саловак, д.1/25 (для переписки),
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 570-60-76



нормативы показателей безопасности песка, согласно СанПиН 1.2.3685-21 (гл. VI, таблица 6.17).

По результатам исследований пробы песка (по санитарно-паразитологическим показателям, 1 объединенная проба, глубина отбора 0,5 м), отмечается фактическое содержание: яйца и личинки гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших - не обнаружено (норматив - отсутствие), что соответствует СанПиН 1.2.3685-21 (гл. VI, таблица 6.17).

Уровень загрязнения песка (1 объединенная проба, глубина отбора 0,5 м) по санитарно-химическим, санитарно-бактериологическим и санитарно-паразитологическим показателям соответствует категории «чистая», согласно СанПиН 1.2.3685-21 (гл. IV, таблица 4.5, 4.6)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Песок сухой кварцевый фракционный, отобранный на производстве (склад готовой продукции ООО «ТД «Ремикс», объем партии 2000 м³), по адресу: 196650, Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Финляндская, д. 31, лит. А, пом. 4-Н (происхождение песка - карьер «Сестринский», использование по ТУ 08.12.11-014-03755638-2017 «Песок сухой кварцевый фракционный для строительных работ» для песочниц детских площадок).

- соответствует требованиям ст. 21, гл. III Федерального закона от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (гл. VII), СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (гл. IV, VI).

Врач по общей гигиене

А.В. Бек

№ А-0000724123
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге»,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садочная, д.1/25 (для переписки),
тел. (812) 570-38-11, т.ф. (812) 570-60-76

