



УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФГУЗ - Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург
от 22 ноября 2006 г. № 630

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека

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



УТВЕРЖДАЮ:
ФГУЗ - Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург

/Ю.Н. Коржаев/

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 06-21/5343 « 25 » 11 2008 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
лабораторных исследований уровней загрязнения

почвы на территории, площадью 1,5 га, предназначенной под общественную застройку (строительство здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей инвалидов) по адресу: Санкт-Петербург, севернее ул. Новоселов, квартал 24, корп. 27, между домами №2 и №6 по ул. Чудновского по химическим, микробиологическим, санитарно-паразитологическим показателям (8 проб, глубина отбора 0,0 – 2,0 м; 0,2 – 1,0 м; 1,0 – 2,0 м; 2,0 – 2,5 м)

Заявитель: ООО «ТехноТерра» для ЗАО «МегаМейд» (адрес: 195112, Санкт-Петербург, Новочеркасский пр., д. 1, корп. Л)

Адрес: 190031, г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 113, лит. А

Основание для проведения экспертизы: письмо ООО «ТехноТерра».

Состав экспертных материалов: Протоколы лабораторных исследований (испытаний) №18349-18356 от 17.11.2008 г., №4304 от 11.11.2008 г. Испытательного лабораторного центра ФГУЗ «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту» Октябрьский дорфилиал (аттестат аккредитации № ГСЭН. RU. ЦОА. 1/10 от 17.04.2006 г.).

Установлено:

Отмечается превышение содержания бенз(а)пирена в пробе №1-1-669 в 16,0 раза, в пробе №1-2-669 в 10,45 раза, в пробе №1-3-669 в 10,35 раза, в пробе №1-4-669 в 24,2 раза, в пробе №2-1-669 в 22,85 раза, в пробе №2-2-669 в 9,3 раза, в пробе №2-3-669 в 9,45 раза, в пробе №2-4-669 в 23,6 раза; свинца в пробе №1-1-669 в 1,025 раза, в пробе №1-2-669 в 1,23 раза, в пробе №1-3-669 в 1,19 раза, в пробе №1-4-669 в 1,39 раза, в пробе №2-1-669 в 1,5 раза, в пробе №2-4-669 в 1,79 раза; меди в пробе №1-1-669 в 1,65 раза, в пробе №1-4-669 в 1,84 раза, в пробе №2-1-669 в 1,61 раза, в пробе №2-4-669 в 1,93 раза; цинка в пробе №1-4-669 в 1,02 раза, в пробе №2-1-669 в 1,002 раза; хрома³⁺ в пробе №2-2-669 в 1,016 раза. Индекс БГКП в пробах №1-1-669, 1-2-669, 2-1-669 равен 23 КОЕ/г. Индекс энтерококков не превышает допустимые значения. Патогенная микрофлора, яйца, личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших не обнаружены.

Уровни загрязнения почвы по содержанию химических веществ во всех пробах относятся к категории «чрезвычайно опасная»; по микробиологическим показателям в пробах №1-1-669.

№ 0031871

Продолжение: страницы _____
6341344 по № _____

ФГУЗ - Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (д.л. Чернышский),
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88

К экспертному заключению
от 25.11 2008 г. № 78.01. CG-21/5343

1-2-669, 2-1-669 – к категории «умеренно опасная»; по санитарно-паразитологическим показателям - к категории «чистая».

Заключение:

Почва на территории, площадью 1,5 га, предназначенной под общественную застройку (строительство здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей инвалидов) по адресу: Санкт-Петербург, севернее ул. Новоселов, квартал 24, корп. 27, между домами №2 и №6 по ул. Чудновского не 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 2.1.7.2042-06 «Ориентировочно-допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве».

Заведующий отделом гигиены среды обитания
и условий проживания
ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»

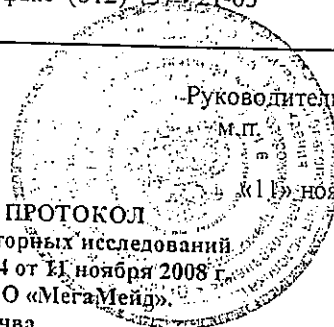
Бек И. М.

№ 0041344

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
 «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ ПО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМУ ТРАНСПОРТУ»
 ОКТЯБРЬСКИЙ ДОРФИЛИАЛ
 ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

(198095, г. Санкт-Петербург, Митрофаньевское шоссе, 7)
 Телефон/факс (812) 457-21-63

АТТЕСТАТ аккредитации
 N ГСЭН.RU.ЦОА/1/10
 зарегистрирован в Госреестре РФ
 N РОСС RU. 0001. 511616 от 17.04.2006 г.



«Утверждаю»
 Елисева Т.В.
 «15» ноября 2008г.

ПРОТОКОЛ
лабораторных исследований
 № 4304 от 11 ноября 2008 г.

- Наименование и адрес предприятия, организации: ЗАО «МегаМейд».
- Наименование испытываемых образцов (проб): Почва
 - Дата и время отбора образцов (проб), регистрационный номер в журнале: 07.11.08 г., 10 час. 00 мин., № 5094 - 5101.
 - Должность, Ф.И.О. проводившего отбор образцов (проб): Овчинников В.П.
 - Дата получения образцов (проб): 07.11.08 г., 15 час. 00 мин.
 - Характеристика и обозначение испытываемых лабораторией образцов (проб): Образцы почвы из 8 точек. Объект – земельный участок для строительства центра социальной реабилитации инвалидов и детей - инвалидов. Местоположение – Санкт – Петербург, севернее ул. Новоселов, квартал 24, корп.27, между домами №2 и №6 по ул. Чудновского. Площадь – 1,5 га Глубина отбора 0,0-2,5м
 - Дата проведения испытания: 07.11.08 г.
 - Нормативные документы на проведение испытаний: СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»
 - Дополнительные сведения: по договору № 146 от 20.02.2006 г с ООО «ТЕХНОТЕРРА».

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

«Проба 1- 1- 669», глубина отбора 0,0-0,2м, регистрационный номер 5094.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	23	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/4022 - 04
Индекс энтерококков в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 1- 2- 669», глубина отбора 0,2-1,0 м, регистрационный номер 5095.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	23	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/4022 - 04
Индекс энтерококков в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/4022 - 04
Яйца гельминтов, экз. кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 1- 3- 669», глубина отбора 1,0-2,0м, регистрационный номер 5096.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков В 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 1- 4- 669», глубина отбора 2,0-2,5 м, регистрационный номер 5097.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков В 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба21- 1- 669», глубина отбора 0,0-0,2м, регистрационный номер 5098.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	23	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков В 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 2- 2- 669», глубина отбора 0,2-1,0 м, регистрационный номер 5099.

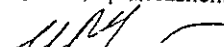
Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков В 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 2- 3- 669», глубина отбора 1,0-2,0м, регистрационный номер 5100.

Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

«Проба 3- 4- 669», глубина отбора 2,0-2,5 м, регистрационный номер 5101.

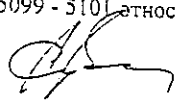
Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня				НД на методы исследований
		Чистая	Умеренно опасная	Опасная	Чрезвычайно опасная	
Индекс БГКП в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Индекс энтерококков в 1,0 г	Менее 3	1-10	10-100	100-1000	1000 и выше	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Патогенные бактерии, в том числе сальмонеллы в 1,0 г	0	0	0	0	0	МР №ФЦ/ 4022 - 04
Яйца гельминтов, экз./кг.	0	0	До 10	До 100	Более 100	МУК 4.2.796-99

Полученные результаты распространяются на образцы, представленные на испытания.
 Ответственный за оформление протокола врач  Гукова И.Г.

Заключение

По микробиологическому показателю «Индекс БГКП», пробы почвы № 5094, 5095, 5098 относятся к категории «Умеренно опасная», пробы почвы № 5096, 5097, 5099 - 5101 относятся к категории «Чистая»

Зам. руководителя ИЛЦ, врач - эксперт



Стрижак В.В.

Протокол составлен в четырех экземплярах, общее количество страниц 3, страница 3.
 Копирование протокола, включая частичное, возможно только с разрешения Октябрьского филиала ФГУЗ «Федеральный Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»



УТВЕРЖЕНО
Приказом ФГУЗ - Центр гигиены
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург
от 22 ноября 2008 г. № 630

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека

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



Ю.Н. Коржаев/
директор

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 06-21/5367 « 26 » 11 2008 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
лабораторных исследований

грунта, образовавшегося при проведении землеройных работ на глубине 0,0 – 2,5 м (1 проба) на территории, площадью 1,5 га, предназначенной под общественную застройку (строительство здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей инвалидов) по адресу: Санкт-Петербург, севернее ул. Новоселов, квартал 24, корп. 27, между домами №2 и №6 по ул. Чудновского, для определения класса опасности

Заявитель: ООО «ТехноТерра» для ЗАО «МегаМейд» (адрес: 195112, Санкт-Петербург, Новочеркасский пр., д. 1, корп. Л)

Адрес: 190031, г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 113, лит. А

Основание для проведения экспертизы: письмо ООО «ТехноТерра».

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных исследований (испытаний) №11721/4567 от 19.11.2008 г. Аккредитованного испытательного лабораторного центра ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации №ГСЭН. RU. ЦОА. 011 от 26.02.2008 г.)

Установлено:

Индекс токсичности грунтов - I_t равен 109,3 (норма $70 < I_t < 120$). При биотестировании с применением *Daphnia Magna* без разведения гибель дафний не наблюдается.

Заключение:

По результатам лабораторных исследований грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ на глубине 0,0 – 2,5 м (1 проба) на территории, площадью 1,5 га, предназначенной под общественную застройку (строительство здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей инвалидов) по адресу: Санкт-Петербург, севернее ул. Новоселов, квартал 24, корп. 27, между домами №2 и №6 по ул. Чудновского относится к IV классу опасности в соответствии с требованиями санитарных норм и правил СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления». СП 2.1.7.1386-03 «По определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления».

Заведующий отделом гигиены среды обитания
и условий проживания
ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»

Бек Н. М.

№ 0031879

Продолжение: страни _____
с № _____ по № _____

ФГУЗ - Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург,
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),
тел. (812) 570-38-11, т.ф. (812) 710-50-88

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Санкт-Петербург, Волковский пр., дом 77; тел.570-38-11; тел/факс: 571-14-47
ОКПО 76204627, ОГРН 1057810163652, ИНН/КПП 7816363890/781601001

Аттестат аккредитации
№ ГСЭН. RU. ЦОА. 011 от «26» февраля 2008 г.
Зарегистрирован в Едином реестре:
№ РОСС RU. 0001.510151 от «26» февраля 2008г.
Действителен до «26» февраля 2013г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача ФГУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»
Руководитель ИЛЦ



Т.А. Гречанинова

2008 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 11721/ 4567

от 19.11.2008 г.

Наименование и адрес заказчика: ЗАО «МегаМейд»,
г. Санкт-Петербург

Характеристика и обозначение исследуемых образцов (проб): грунт (проба № 1-1-669), отобранный с земельного участка , предназначенного для строительства здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей инвалидов , расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, севернее ул. Новоселов , квартал 24, корп. 27, между домами № 2 и № 6 по ул. Чудновского
Глубина отбора: 0,0-2,5 м
Площадь : 1,5га
(Проба отобрана представителем заказчика: экологом Обвинниковым В.П. Акт отбора от 06.11.2008 г.)

Цель исследования: выделение возможного вредного воздействия токсических веществ на среду обитания и здоровье человека для последующего определения класса опасности.

Дата получения образцов (проб): 10.11.2008 г.
Дата проведения исследований: 10.11.2008 г. -19.11.2008 г.
Код: УА-08-12815

- ИД на метод исследования и оценку:*
- СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления»;
 - Приказ министерства природных ресурсов Российской Федерации от 15 июня 2001 года № 511 «Об утверждении Критериев отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды»;
 - «Методика определения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодovitости дафний», ФР.1.39.2001.00283;
 - Методические указания « Биотестирование продукции из полимерных и других материалов», № 1.1.037-95.

Протокол № 4

Вид испытания: токсичность

Дата испытания: 11.11.2008

Образец: Грунт- пр.1-1-669 севернее ул. Новоселов- в.р.1

Регистрационный номер:

Объем оттаивания: ББК:

Результаты испытания:

Расчитано по 14 циклу(ам).

Индекс It = 109.3 %;

Индекс Is = 133.3 %.

Средневзвешенное значение времени подвижности (у.е.)

Контроль : Т. ср. = 58.9 К. вар. = 1.5

Опыт : Т. ср. = 64.4 К. вар. = 2.2

Интегральная оценка подвижности (у.е.)

Контроль : S. ср. = 75642.8 К. вар. = 12.3

С т : S. ср. = 100815.8 К. вар. = 5.7

Экспериментальные данные:

	1	2	3	4	5	18	19	20	21
Цикл	К	К	К	К	К	О	О	О	О
1	11353	12072	15148	15115	11237	10832	9829	11139	9306
2	10914	9061	10838	10421	7931	10869	9112	9743	8684
3	9633	7489	9588	9718	7023	10683	8404	10142	9623
4	7739	6884	9412	10797	7422	9468	8529	9978	7787
5	7384	6512	8705	9531	6246	9247	8196	9478	8674
6	6887	7512	8675	7281	6094	9756	8776	10004	7793
7	5957	6090	7224	7904	4162	9979	8695	8647	8168
8	6129	5944	6598	6598	4225	8671	7252	9400	8532
9	5808	5098	6389	6114	4626	8128	7480	8756	7860
10	4504	5096	5790	5461	4256	7343	7273	8539	6825
11	3922	4562	5344	4897	3719	6169	8186	8475	7285
12	4602	3926	4474	5100	4142	6148	6955	7304	6741
13	3744	4511	4736	4759	3270	5237	5107	7142	6354
14	3110	3717	3947	4181	3084	5640	4801	7646	5865
t ср.	57.8	60.2	59.4	59.1	58.1	62.2	64.3	66.2	64.9
S	73755	70596	85338	86679	61846	103152	95401	109132	95578

Условия моделирования исследований:

Острую токсичность водной вытяжки оценивали методами биотестирования с использованием в качестве тест- объектов гранулированной спермы быка и дафний (DAPHNIA MAGNA).

Результаты исследований:

Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенические Нормативы	Единицы измерения				
Биотестирование							
Чувствительность гранулированной спермы быка-I ₁ / Индекс токсичности / к вытяжке при кратности разведения:		70<I ₁ <120	%				
	I (без разбавления)			109.3			
Чувствительность дафний к вытяжке при кратности разведения:	Гибель дафний						
		24час	48час	72час	96час	L < 10	%
	I (без разбавления)	0	0	0	0		
Контроль	0	0	0	0			

Выводы

- грунт в соответствии с СП 2.1.7.1386-03 следует отнести к IV классу опасности – мало опасный;
- грунт в соответствии с Приказом МПР РФ от 15 июня 2001 г. № 511 можно отнести к V классу опасности для ОПС – практически неопасный.

Зав. лабораторией

Л.С. Салова

Ответственный исполнитель

О.П. Галынская

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра.

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

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Санкт-Петербург, Волковский пр., дом 77; тел.: 570-38-11; тел./факс: 571-14-47
ОКПО 76204627, ОГРН 1057810163652, ИНН/КПП 7816363890/781601001

Аттестат аккредитации

№ ГСЭН. RU. ЦОА 011 от «26» февраля 2008 г.

Зарегистрирован в Едином реестре:

№ РОСС RU. 0001.510151 от «26» февраля 2008 г.

Действителен до «26» февраля 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

ФГУЗ «Центр гигиены и

эпидемиологии в городе

Санкт-Петербург»

Руководитель ИИИ

Т.А. Гречанинова

«25» ноября 2008 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 11436/420
от 25 ноября 2008 года

Заказчик: ООО «ТехноТерра» для ЗАО «МегаМейд»

Код работы: К-08-12349

Цель исследования: санитарно-химическое исследование атмосферного воздуха под строительство здания центра социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов (заказ № 669).

Дата отбора: 14.11.2008 г.

Адрес объекта: Санкт-Петербург, севернее улицы Новоселов, квартал 24, корпус 27, между домами № 2 и № 6 по улице Чудновского.

Дата начала исследования: 14.11.2008 г.

Дата окончания исследования: 24.11.2008 г.

НД на методику отбора: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнений атмосферы». М. 1991.

Средства отбора и измерения: аспиратор, модель «ОП – 824 ТЦ», заводской № 13054-07, дата выпуска – декабрь 2007 г., срок поверки до 19.12.2008 г., метеометр «МЭС-202», заводской № 446, свидетельство о поверке № 1094549, срок поверки до 13.12.2008 г.

Метеоусловия: T = + 6 °С, W = 84 %, P = 760 мм.рт.ст., ветер – юго-западный, 3 - 8 м/с.

НД для санитарно-гигиенической оценки: ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест», ГН 2.1.6.2309-07

«Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»

Отбор проб произведен в соответствии с РД 52.04.186-89 врачом по СГЛИ лаборатории ИФСО Антоновой М.С. и фельдшером-лаборантом Евстратовой М.С. в присутствии представителя заказчика.

Дополнительные сведения: договор

Точка отбора	Показатели	Един. измерения	Результаты Измерения	ПДК м.р	НД на метод измерения
Т1 – со стороны ул. Чудновского (N 59°55,777' E 030°28,632')	Азота диоксид	мг/м ³	0,026	0,2	РД 52.04.186-89
		мг/м ³	0,026		
		мг/м ³	0,023		
		мг/м ³	0,023		
---	Углерода оксид	мг/м ³	1,5	5,0	---
		мг/м ³	1,6		
		мг/м ³	1,4		
		мг/м ³	1,4		
---	Гидрокси-бензол (фенол)	мг/м ³	0,004	0,01	---
		мг/м ³	0,004		
		мг/м ³	<0,004		
		мг/м ³	<0,004		

Протокол № 11436/420 от 25.11.2008 г. составлен в 4-х экз. на 3 стр.

Страница 1 из 3-х стр.