

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" (ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Набережночелнинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(Набережночелнинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)»)**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru ИНН/КПП 1660077474/166001001
423806, РТ, г.Набережные Челны, ул.им.Низаметдинова Р.М., д.14 Тел.46-64-54, e-mail: fguz.chelny@tatar.ru
ИНН/КПП 1660077474/165002001
(адрес места осуществления деятельности)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.511322
Дата внесения сведений в реестр:
22 июля 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

Галиуллина Ч.Ф.
(подпись) (ФИО)

М.П. 30.05.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 44786
от 30.05.2023**

Наименование пробы (образца)

Песчаные и супесчаные почвы - Речной песок
(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *Лабораторная посуда*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 3300.3440.3500.23.44786.P

Наименование заказчика ООО УК "Паркинг"

Юридический адрес: РТ, г. Набережные Челны, пр. Набережночелнинский, д.54, корпус неж., пом.4, офис 1

Фактический адрес: РТ, г. Набережные Челны, пр. Набережночелнинский, д.54, корпус неж., пом.4, офис 1

Основание для отбора: Договор № 1362/ОК от 10.05.2023

Цель отбора: проведение испытаний по По договору

Место отбора пробы (образца): РТ, г.Набережные Челны, Комсомольская набережная, 34 "Б", ст. 1
(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца):

Количество (объем) пробы для испытаний: 8,0кг.

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2023 09:00

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2023 09:40

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности: 16.05.2023 30.05.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы: Сабиров Х.Р./делопроизводитель Ляхова Л.А.
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)

Акт приема проб № 2162 от 16.05.2023г.

Условия доставки *автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 3300.3440.3500.23.44786.Р, Рег. №: 44786 - Песчаные и супесчаные почвы: Речной песок					
1	Свинец	менее 1	32	мг/кг	М-МВИ-80-2008 Метод ААС пламя
2	Ртуть	менее 0,015	не более 2,1	мг/кг	МУ 4242-87
3	Кобальт	менее 1	не более 5	мг/кг	М-МВИ-80-2008 Метод ААС пламя
4	Никель	1,17 ± 0,35	20	мг/кг	М-МВИ-80-2008 Метод ААС пламя
5	Медь	менее 1	33	мг/кг	М-МВИ-80-2008 Метод ААС пламя
6	Цинк	2,84 ± 0,85	55	мг/кг	М-МВИ-80-2008 Метод ААС пламя

Зав. лабораторией Юсупова Зульфия Миргазимовна

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели*	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения**	НД на методы испытаний
Код пробы: 3300.3440.3500.23.44786.Р, Рег. №: 44786 - Песчаные и супесчаные почвы: Речной песок					
1	Индекс БГКП /Общие(обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	10	Чистая-0, допустимая 1-9, умеренно опасная 10-99, опасная 100 и более	КОЕ/г	МУК 4.2.3695-21 п.4
2	Индекс энтерококков /энтерококки (фекальные)	Не обнаружено	Чистая-0, допустимая 1-9, умеренно опасная 10-99, опасная 100-999, чрезвычайно опасная 1000 и более	КОЕ/г	МУК 4.2.3695-21 п.5
3	Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы /Патогенные энтеробактерии	Не обнаружено	Чистая-0, допустимая 0, умеренно опасная 0, опасная 1-99, чрезвычайно опасная 100 и более	КОЕ/г	МУК 4.2.3695-21 п.6

ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения***	НД на методы испытаний
Код пробы: 3300.3440.3500.23.44786.Р, Рег. №: 44786 - Песчаные и супесчаные почвы: Речной песок					
1	Цисты патогенных кишечных простейших /цисты кишечных простейших	Не обнаружено	Чистая - 0, допустимая - 1-9, умеренно опасная - 10-99, опасная - 100-999, чрезвычайно опасная - 1000 и более	экз/г	МУК 4.2.2661-10 п 4.7

Зав. лабораторией Галиуллина Чулпан Флюсовна

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 3300.3440.3500.23.44786.Р, Рег. №: 44786 - Песчаные и супесчаные почвы: Речной песок					
1	Удельная активность цезия-137	менее 2	не нормируется	Бк/кг	"Методика измерения активности радионуклидов в счетных образцах на сцинтилляционном гамма-спектрометре с использованием программного обеспечения ""ПРОГРЕСС-БГ"" утв. ГП ВНИИФТРИ 2003 г."
2	Удельная активность калия-40	менее 30	не нормируется	Бк/кг	"Методика измерения активности радионуклидов в счетных образцах на сцинтилляционном гамма-спектрометре с использованием программного обеспечения ""ПРОГРЕСС-БГ"" утв. ГП ВНИИФТРИ 2003 г."
3	Удельная активность тория-232	менее 3	не нормируется	Бк/кг	"Методика измерения активности радионуклидов в счетных образцах на сцинтилляционном гамма-спектрометре с использованием программного обеспечения ""ПРОГРЕСС-БГ"" утв. ГП ВНИИФТРИ 2003 г."
4	Удельная активность радия-226	8,9 ± 8,7	не нормируется	Бк/кг	"Методика измерения активности радионуклидов в счетных образцах на сцинтилляционном гамма-спектрометре с использованием программного обеспечения ""ПРОГРЕСС-БГ"" утв. ГП ВНИИФТРИ 2003 г."

Инженер-лаборант Нурутдинов Ринат Раимович

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
 протокол от 30.05.2023 № 44786 Стр. 3 из 4

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб
1	Весы лабораторные ВМ 512М
2	Термостат суховоздушный 1293/LP110-112
3	Радиометр-спектрометр универсальный РСУ-01 "Сигнал"
4	Спектрометр Атомно-Абсорбционный "КВАНТ-2А"

Дополнительные сведения:

*Согласно МУК 4.2.3695-21 «Методы микробиологического контроля почвы» п. 4.1 бактерии группы кишечных палочек (БГКП), *Escherichia coli* и лактозоположительные кишечные палочки (колиформы) определяются в составе общих (обобщенных) колиформных бактерий.

** Результаты микробиологического исследования почвы представляют в виде индекса (КОЕ/г или кл/г) – количество бактерий (КОЕ или клеток) в 1,0 грамме почвы.

*** Показатель чисты кишечных простейших/ чисты патогенных кишечных простейших исследуется в 100 г. исследуемой почвы.


Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

СанПиН 2.6.1.2800-10 Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет источников ионизирующего излучения

Ответственный за оформление объединенного протокола

Галимова Диляра Наилевна
(ФИО)


(подпись)

Инженер
(должность)

Конец протокола

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

протокол от 30.05.2023 № 44786

Стр. 4 из 4

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" (ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Набережночелнинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(Набережночелнинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сейенова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rosпотребнадзор.ru ИНН/КПП 1660077474/166001001
423806, РТ, г.Набережные Челны, ул.им.Низаметдинова Р.М., д.14 Тел.46-64-54, e-mail: fguz.chelny@tatar.ru
ИНН/КПП 1660077474/165002001
(адрес места осуществления деятельности)



УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

Галиуллина Ч.Ф.

(подпись) (ФИО)

М.П. 30.05.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 44786
от 30.05.2023

Наименование пробы (образца)

Песчаные и супесчаные почвы - Речной песок

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *Лабораторная посуда*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 3300.3440.3500.23.44786.Р

Наименование заказчика ООО УК "Паркинг"

Юридический адрес: РТ, г. Набережные Челны, пр. Набережночелнинский, д.54, корпус неж., пом.4, офис 1

Фактический адрес: РТ, г. Набережные Челны, пр. Набережночелнинский, д.54, корпус неж., пом.4, офис 1

Основание для отбора: Договор № 1362/ОК от 10.05.2023

Цель отбора: проведение испытаний по По договору

Место отбора пробы (образца): РТ, г.Набережные Челны, Комсомольская набережная, 34 "Б", ст. 1
(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца):

Количество (объем) пробы для испытаний: 8,0кг.

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2023 09:00

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2023 09:40

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности: 16.05.2023 30.05.2023

Сотрудник, отобравший/принявший пробы: Сабиров Х.Р./делопроизводитель Ляхова Л.А.
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)

Акт приема проб № 2162 от 16.05.2023г.

Условия доставки *автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения *	НД на методы испытаний
Код пробы: 3300.3440.3500.23.44786.Р, Рег. №:44786 - Песчаные и супесчаные почвы: Речной песок					
1	Яйца гельминтов	Не обнаружено	Чистая - 0, допустимая - 1-9, умеренно опасная - 10-99, опасная - 100-999, чрезвычайно опасная - 1000 и более	экз/кг	МУК 4.2.2661-10 п 4.2
Зав. лабораторией Галиуллина Чулпан Флюсовна					

№ п/п **Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**
 1 Весы лабораторные ВМ 512М

Дополнительные сведения:

* Согласно МУК 4.2.2661-10 почву оценивают на показатель яйца гельминтов, личинки гельминтов, яйца и личинки гельминтов (жизнеспособные) определяется количество яиц в 1 кг исследуемой почвы.

Нормативный документ, устанавливающий требования СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Ответственный за оформление объединенного протокола

Галимова Диляра Наилевна
(ФИО)


(подпись)

Инженер
(должность)

Конец протокола

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов