

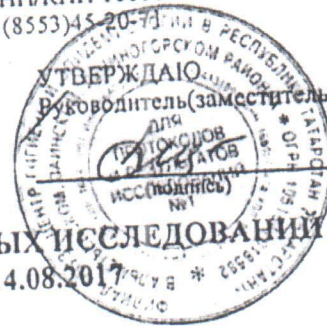
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87  
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Адрес: 423450, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Грибоедова, 10  
ОКПО 76303186, ОГРН 1051640018582, ИНН/КПП 1660077474/164431001  
Телефон: 45-20-71, факс (8553) 45-20-71

Аттестат аккредитации:  
№ РОСС RU.0001.510855  
Дата внесения в реестр: 15.10.2015г.



### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 14826.А от 14.08.2017

Наименование пробы (образца):

*Песчаные и супесчаные:  
Песок обогащенный*

Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

Код пробы (образца): 1.17.14826.А.П

Наименование и юридический адрес заказчика:

*ЗАО "Карьер"  
423520, Республика Татарстан, Заинский, Заинск, Заводская, 16*

Основание для отбора:

*заявка от 02.08.2017 г. № 28*

Цель отбора (проведение исследований/испытаний):

*Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца):

*ЗАО "Карьер"  
423520, Республика Татарстан, Заинский, Заинск, Заводская, 16*

ИД на метод отбора пробы (образца):

*ГОСТ 17.4.4.02-84*

Количество (объем) пробы для испытаний:

*2,0 кг*

Дата и время отбора пробы (образца):

*07.08.2017 16 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца):

*07.08.2017 17 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы:

*Помощник санитарного врача: Р. И. Зотова*

Сопроводительный документ:

*акт отбора проб №2106 от 07.08.2017 г*

Условия транспортировки:

*автотранспорт*

Условия хранения:

Нормативный документ, устанавливающий требования:

*Перечень ПДК и ОДК №6229-91*

*СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы"*

*ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве"*

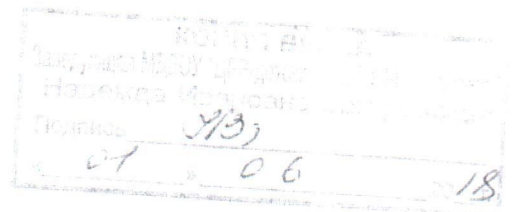
*ГН 2.1.7.2511-09 "Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве"*

Дополнительные сведения:

*Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.*

*Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!*

*Всего страниц 2: стр. 1 из 2*



Код образца (пробы): 1.17.14826.А.П					
САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Норматив ПДС мг/куб.дм	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Нефтепродукты (суммарно)	6,18 ± 2,79	не более 1500	мг/кг	ПНД Ф 16.1:2.21-98
2	Железо	1698 ± 424	не нормируется	мг/кг	ГОСТ 26486-85
3	Хром	2,0 ± 0,5	не более 6	мг/кг	Руководство по санитарно-химическим исследованиям почвы. - М., ГК СЭН РФ, 1993
4	Мышьяк	1,05 ± 0,26	не более 2	мг/кг	Руководство по санитарно-химическим исследованиям почвы. - М., ГК СЭН РФ, 1993
5	Кадмий	0,061 ± 0,024	не более 0,5	мг/кг	РД 52.18.191-89
6	Свинец	1,18 ± 0,38	не более 32	мг/кг	РД 52.18.191-89
7	Цинк	26,5 ± 6,4	не более 55	мг/кг	РД 52.18.191-89
8	рН	8,8 ± 0,2	не нормируется	единицы рН	ГОСТ 26483-85
9	Аммиак (по азоту)	1,5 ± 0,2	не нормируется	мг/кг	ГОСТ 26489-85
10	Никель	9,6 ± 2,6	не более 20	мг/кг	РД 52.18.191-89
11	Сульфаты	24 ± 2	не более 160	мг/кг	ГОСТ 26426-85
12	Хлориды	112 ± 17	не более 360	мг/кг	ГОСТ 26425-85
Заведущая лабораторией					Подпись
Шкурко Д.С.					

Ответственный за оформление объединенного протокола:

инженер Салаватова А.И.

Выводы:

Результат пробы по исследованным показателям соответствует требованиям нормативного документа:

Перечень ПДК и ОДК №6229-91

СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы"

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"

Врач по общей гигиене

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол № 14826.А от 14.08.2017

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Всего страниц 2: стр. 2 из 2



КОПИЯ ПРОТ. А  
Заведующая ИЛЦ "Центр гигиены и эпидемиологии" г. Челябинск  
Надежда Ивановна Загородская  
Подпись

« 09 » 06 2018



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"  
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"  
в Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах"

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423250, РТ, г. Лениногорск, ул. Менделеева, 37. Тел. (85595) 5017-44  
ИНН/КПП 1660077474/164431001

Аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.510855

УТВЕРЖДАЮ

Дата внесения в реестр: 15.10.2015г

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ

(подпись)

Зиннатуллин М.М.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 6701.Л от 27.07.2018

### Наименование пробы (образца):

*Песчаные и супесчаные почвы:*

*песок с территории детской площадки "Детский сад №14", средняя группа*

Тара, упаковка *стерильная стеклянная тара*

Код пробы (образца) *1.2.18.6701.Л.П*

### Наименование и юридический адрес заказчика

*Муниципальная бюджетная дошкольная образовательная организация "Центр развития ребенка- детский сад № 14 "Родничок г.Лениногорска" муниципального образования "Лениногорский муниципальный район" Республики Татарстан*

*423250, Республика Татарстан, Лениногорский, Лениногорск, пр.Шашина, 65*

Основание для отбора: *договор от 07.06.2018 г. № 318*

Цель отбора: *Производственный контроль*

### Место отбора пробы (образца)

*Муниципальная бюджетная дошкольная образовательная организация "Центр развития ребенка- детский сад № 14 "Родничок г.Лениногорска" муниципального образования "Лениногорский муниципальный район" Республики Татарстан*

*423250, Республика Татарстан, Лениногорский, Лениногорск, пр.Шашина, 65*

НД на метод отбора пробы(образца): *ГОСТ 28168-2012*

Количество (объем) пробы для исследований *1 кг*

Дата и время отбора пробы (образца) *19.07.2018 13 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *19.07.2018 14 ч. 20 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Медицинский регистратор Насыбуллина Р.Ф.*

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

*Акт отбора проб №1010*

Условия транспортировки *автотранспорт, изотермическая сумка*

Условия хранения *---*

### Нормативный документ, устанавливающий требования

*ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве"*

*СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы"*

### Дополнительные сведения

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 27.07.2018 № 6701.Л





### САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований*
1	2	3	4	5	6
<b>Код образца (пробы): 1.2.18.6701.Л.П</b>					
1	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	4,90 ± 0,98	не более 130	мг/кг	Руководство по санитарно-химическим исследованиям почвы. - М., ГК СЭН РФ, 1993
2	Ион аммония	2,10 ± 0,32	не нормируется	мг/кг	ГОСТ 26489-85
3	Сульфаты	23,70 ± 5,93	не более 160	мг/кг	Руководство по санитарно-химическим исследованиям почвы. - М., ГК СЭН РФ, 1993
4	Хлориды	23,20 ± 3,48	не более 350	мг/кг	ГОСТ 26425-85
5	pH	7,73 ± 0,21	от 5 до 9	единицы pH	ГОСТ 26423-85
6	Общий азот	0,1	не нормируется	%	ГОСТ 26107-84

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

**Ответственный за проведение исследований/испытаний(измерений):**

Врач-лаборант Тиньгаева И.М.

(должность, Ф.И.О.)



(подпись)

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований*
1	2	3	4	5	6
<b>Код образца (пробы):</b>					
1	Индекс БГКП	10	Более 10 не допускается	кл в 1 г	МР №ФЦ/4022 от 24.12.2004 г.
2	Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	МР №ФЦ/4022 от 24.12.2004 г.
3	Индекс энтерококков	Менее 10	Более 10 не допускается	кл в 1 г	МР №ФЦ/4022 от 24.12.2004 г.

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

**Ответственный за проведение исследований/испытаний(измерений):**

Врач-бактериолог Петрова Т.Ф.

(должность, Ф.И.О.)



(подпись)

**Ответственный за составление объединенного протокола:**

Помощник врача по гигиене питания Шарафеева О.В.

(должность, Ф.И.О.)



(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

протокол от 27.07.2018 № 6701.Л

Стр.2 из 2

