

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
в Карасукском районе
632862 г. Карасук, улица Коммунистическая, д.58,
тел: 33-426, факс: 33-475, E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ 15/001385 от 18.11.2016 г.

1. Наименование образца(ов) (пробы): вода холодная питьевая;
2. Дата(ы) изготовления *:
3. Изготовитель(и) *:
4. Объем(ы) партии *:
5. Цель отбора: государственное задание, определение № 242 от 09.11.2016г.
6. Наименование объекта: МУП Стеклянское ЖКХ.
7. Адрес объекта: 632746, НСО, Купинский р-н, Стеклянское с, Центральная ул, д. 35;
8. Место (адрес) отбора: краны скважин; водопроводная колонка; НСО, Купинский р-н, Стеклянское с; Орловка д; Набережная ул, д. 102/2;
9. Для экспертизы представлены документы:
- протоколы лабораторных исследований и испытаний № 4513 от 11.11.2016г., №№ 4511, 4512 от 18.11.2016г., выданные ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе.
10. При экспертизе использованы нормативные документы:
Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.1074-01;
11. Заключение:

Проба воды холодной питьевой из скважины (с. Стеклянское) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследованным микробиологическим показателям, по запаху, цветности, мутности, показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, хлоридов, сульфатов, железа, фтора, марганца, меди, свинца, кадмия, цинка, мышьяка, гамма-ГХЦГ, ДДТ (сумма изомеров), не соответствует по минерализации (сухому остатку) (протокол № 4512 от 18.11.2016г.).

Проба воды холодной питьевой из скважины (д. Орловка) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследованным микробиологическим показателям, по запаху, цветности, мутности, показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, минерализации (сухому остатку), содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, хлоридов, сульфатов, железа, фтора, марганца, меди, свинца, кадмия, цинка, мышьяка, гамма-ГХЦГ, ДДТ (сумма изомеров) (протокол № 4511 от 18.11.2016г.).

Проба воды холодной питьевой из водопроводной колонки (с. Стеклянское) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по исследованным микробиологическим показателям (протокол № 4513 от 11.11.2016г.).

Эксперт:



Е. Ю. Козлова.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 632862, г. Карасук,

Ул. Коммунистическая, д. 58

Телефон, факс: /38355 / 33-134, 33-426

ОКПО 76681824, ОГРН 1055406020845

ИНН/КПП 5406305556/542202001

E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru



Аттестат аккредитации

№ RA.RU.511690 бессрочный

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 4511 от 18 ноября 2016 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по НСО в Карасукском районе
1.2	Адрес	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, д. 58
1.3	Цель исследований	государственное задание
1.4	Основание (наименование, номер документа)	определение № 242 от 09.11.2016г.
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	МУП Стекланское ЖКХ
2.2	Адрес объекта	632746, НСО, Купинский р-н, Стекланное с, Центральная ул, д. 35 (р-он местонахождения: Купинский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632746, НСО, Купинский р-н, Орловка д, кран скважины
3.2	Наименование	вода холодная питьевая
3.3	Код	006138.БС.09.11.2016
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	-
3.5	Дата изготовления (розлива):	-
3.6	Тара, упаковка	стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка
3.7	Объем партии	-
3.8	Объем (количество)	3,5
3.9	Дата и время отбора	9 ноября 2016 г.
3.10	Ф.И.О., должность отбиравшего пробу; наименование организации	Ляшенко Л. А., специалист-эксперт; Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Новосибирской области в Карасукском районе
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник
3.12	Условия отбора проб	Темпе-ра окружающей среды: °C
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	Х: ГГ: ММ: СС: У: В. Д. ГГ: ММ: СС:
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	9 ноября 2016 г.
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 31861-2012
3.16	Нормативный документ регламентирующий показатели	СанПиН 2.1.4.1074-01
4	Дополнительные сведения	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец

Протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись Свистельникова В.А. /Свистельникова В.А./

Заместитель

Руководителя Испытательного лабораторного центра



Подпись Козлова Е.Ю. /Козлова Е.Ю./

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58			
Номер направления:	ГЗ 024128			
Объем (количество) пробы:	0,5 л.	15	час	30 мин
Дата и время поступления пробы в лабораторию	9 ноября 2016 г.	Окончание:	11 ноября 2016 г.	
Даты проведения исследований	Начало:	9 ноября 2016 г.		

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
006138.БС.09.11.2016	вода холодная питьевая (скважина)	0	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОМЧ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ				

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ				
632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул.58				
Место проведения исследований:	ГЗ 024129			
Номер направления:	3,0 л.	15	час	30 мин
Объем (количество) пробы:	9 ноября 2016 г.			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	Начало:		Окончание:	
	9 ноября 2016 г.		18 ноября 2016 г.	
Даты проведения исследований	Средства измерений: фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 Св. № 136058 от 25.08.2015 до 25.08.2017; комплекс аналитический вольтамперометрический СТА Св. № 220028 от 18.04.2016 до 18.04.2017			
	Результаты	Допустимый	Ед. изм	НД на методы исследований

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
006138.БС.09.11.2016	вода холодная питьевая (скважина)	0	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	1	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 20 С	1	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С	6,2 ± 1,9	<= 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Цветность	< 0,5	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Мутность	8,95 ± 0,10	6,0-9,0	единицы рН	РД 52.24.495-2005
	рН	0,86 ± 0,17	<= 5,0	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
	Перманганатная окисляемость	1,12 ± 0,22	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Аммиак и ионы амм-я	0,13 ± 0,03	<= 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	< 0,003	<= 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	0,26 ± 0,05	<= 7,0	град. ж	ГОСТ 31954-2012
	Общая жесткость	865,2 ± 86,5	<= 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Минерализация (Сухой остаток)	132,1 ± 23,8	<= 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Хлориды	173,0 ± 22,5	<= 500,0	мг/л	ГОСТ 4389-72
	Сульфаты	0,27 ± 0,07	<= 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Железо	0,71 ± 0,13	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Фтор	< 0,01	<= 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014
	Марганец	< 0,005	<= 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Медь	0,0044 ± 0,0011	<= 0,01	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Свинец	< 0,0002	<= 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Кадмий	0,053 ± 0,013	<= 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Цинк	< 0,001	<= 0,01	мг/л	МУ 08-47/176
	Мышьяк	< 0,002	<= 0,002	мг/л	МУ МЗ СССР 2142-80
	Гамма-ГХЦГ	< 0,002	<= 0,002	мг/л	МУ МЗ СССР 2142-80
	ДДТ (сумма изомеров)	< 0,002	<= 0,03	мг/л	МУ МЗ СССР 1541-76
	2,4-Д				

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.



БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 56				
Номер направления:	ГЗ 024125				
Объем (количество) пробы:	0,5 л.	15	час	30	мин
Дата и время поступления пробы в лабораторию	9 ноября 2016 г.				
Даты проведения исследований	Начало:	9 ноября 2016 г.	Окончание:	11 ноября 2016 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
006137.БС.09.11.2016	вода холодная питьевая (скважина)	1	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОМЧ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ГЗ 024126				
Объем (количество) пробы:	3,0 л.	15	час	30	мин
Дата и время поступления пробы в лабораторию	9 ноября 2016 г.				
Даты проведения исследований	Начало:	9 ноября 2016 г.	Окончание:		18 ноября 2016 г.
Средства измерений: фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 Св. № 136058 от 25.08.2015 до 25.08.2017; комплекс аналитический вольтамперометрический СТА Св. № 220028 от 18.04.2016 до 18.04.2017					

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
006137.БС.09.11.2016	вода холодная питьевая (скважина)	0	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	1	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 20 С	1	<= 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С	6,7 ± 2,0	<= 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Цветность	< 0,5	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Мутность	8,91 ± 0,10	6,0-9,0	единицы рН	РД 52.24.495-2005
	рН	1,0 ± 0,2	<= 5,0	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
	Перманганатная окисляемость	0,97 ± 0,19	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Аммиак и ионы ам-я	< 0,1	<= 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	0,015 ± 0,008	<= 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	0,28 ± 0,05	<= 7,0	град. ж	ГОСТ 31954-2012
	Общая жесткость	1051,8 ± 105,2	<= 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Минерализация (Сухой остаток)	97,1 ± 17,5	<= 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Хлориды	205,7 ± 24,7	<= 500,0	мг/л	ГОСТ 4389-72
	Сульфаты	0,13 ± 0,04	<= 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Железо	1,15 ± 0,17	<= 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Фтор	< 0,01	<= 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014
	Марганец	< 0,005	<= 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Медь	0,0065 ± 0,0013	<= 0,01	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Свинец	< 0,0002	<= 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Кадмий	< 0,0005	<= 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
	Цинк	< 0,001	<= 0,01	мг/л	МУ 08-47/176
	Мышьяк	< 0,002	<= 0,002	мг/л	МУ МЗ СССР 2142-80
	Гамма-ГХЦГ	< 0,002	<= 0,002	мг/л	МУ МЗ СССР 2142-80
	ДДТ (сумма изомеров)	< 0,002	<= 0,03	мг/л	МУ МЗ СССР 1541-76
	2,4-Д	< 0,002	<= 0,03	мг/л	МУ МЗ СССР 1541-76

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
 Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Карасукском районе
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 632862, г. Карасук,
 Ул. Коммунистическая, д. 58
 Телефон, факс: /38355 / 33-134, 33-426
 ОКПО 76681824, ОГРН 1055406020845
 ИНН/КПП 5406305556/542202001
 E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru



Аттестат аккредитации
 № RA.RU.511690 бессрочный

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 4513 от 11 ноября 2016 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по НСО в Карасукском районе
1.2	Адрес	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, д. 58
1.3	Цель исследований	государственное задание
1.4	Основание (наименование, номер документа)	определение № 242 от 09.11.2016г.
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	МУП Стекланское ЖКХ
2.2	Адрес объекта	632746, НСО, Купинский р-н, Стекланное с, Центральная ул, д. 35 (р-он местонахождения: Купинский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632746, НСО, Купинский р-н, Стекланное с, Набережная ул, д. 102/2, водопроводная колонка
3.2	Наименование	вода холодная питьевая
3.3	Код	006139.Б.09.11.2016
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	-
3.5	Дата изготовления (розлива):	-
3.6	Тара, упаковка	Стекланная бутылка
3.7	Объем партии	0,5
3.8	Объем (количество)	Спецмарка л. Ед. изм.
3.9	Дата и время отбора	9 ноября 2016 г. 13 Час 20 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбиравшего пробу; наименование организации	Ляшенко Л. А., специалист-эксперт; Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Новосибирской области в Карасукском районе
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник Наличие консервантов: Температура: °C
3.12	Условия отбора проб	Темпе-ра окружающей среды: °C Темпе-ра воды: °C
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	X ГГ: MM: CC: Y в. д. ГГ: MM: CC: с. ш. 16 Час 15 Мин
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	9 ноября 2016 г.
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 31861-2012
3.16	Нормативный документ регламентирующий	СанПиН 2.1.4.1074-01
4	Дополнительные сведения	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец
 Протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.
 Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись Свистельникова В.А. /Свистельникова В.А./

Заместитель
 Руководителя Испытательного лабораторного центра



Подпись Козлова Е.Ю. /Козлова Е.Ю./
 (Подпись) (ФИО)

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Место проведения исследований:	632862, НСО, Карасукский р-н, Карасук г, Коммунистическая ул, 58				
Номер направления:	ГЗ 024127				
Объем (количество) пробы:	0,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	9 ноября 2016 г.		15	час	30 мин
Даты проведения исследований	Начало:	9 ноября 2016 г.	Окончание:	11 ноября 2016 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
006139.Б.09.11.2016	вода холодная питьевая (в/к)				
	ОМЧ	18	<= 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКВ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКВ	не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.

