



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе Норильске

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: ул. Сопочная, д. 38, г. Красноярск, 660100, тел. (391) 202-58-01, факс 243-18-47

E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Фактический адрес: ул. Комсомольская, д. 31-А, г. Норильск, Красноярский край, 663300

Тел. (3919) 46-66-08, факс 46-66-11, E-mail: norilsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ: РОСС RU.0001.510575 Федеральной службы по аккредитации (РОСАККРЕДИТАЦИЯ)

Зарегистрирован в Едином реестре 02.10.2013г. Действителен до 02.10.2018 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ОБРАЗЦА (ПРОБЫ)
№ 154-4277 от 05.06.2015**

Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика): ООО "Комплексные решения" ул. Набережная реки Мойки, д. 14, офис 360, г. Санкт - Петербург

Наименование и адрес организации, где проведен отбор: ООО "Комплексные решения" ул. Набережная реки Мойки, д. 14, офис 360, г. Санкт - Петербург

Наименование пробы (образца): Вода питьевая - централизованное водоснабжение ЦРВ КС-1 НМЗ ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель"

Вес, объем, количество образца (пробы): 1,0 л

Акт отбора: № 4277

Дата и время отбора пробы (образца): 02.06.2015 09:00

Отбор произвел: монтажник Смирнов М.Н.

НД на методы отбора: ГОСТ 31862-2012 Вода питьевая. Отбор проб

Основание для отбора: договор №180301р/2015 от 28.05.2015

При отборе присутствовал:

Условия доставки: автотранспортом

Дата и время доставки пробы (образца): 02.06.2015 10:45

Дополнительные сведения: Вода после ЛОС

Нормативные документы, регламентирующие значение характеристик и показателей:

СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения (с изменениями)

Код пробы (образца): 154-4277-15

Код образца (пробы): 154-4277-01-15

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Рег. №: 1820

Дата поступления пробы: 10 ч. 55 мин. 02.06.2015

Дата начала исследования: 11:00 02.06.2015

Дата окончания исследования: 02.06.2015

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Железо	$0,08 \pm 0,01$	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Вода

					питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии. (ГОСТ Р 51309-99)
2	Жесткость общая	$2,3 \pm 0,3$	не более 7	мг-экв./дм ³	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости. (ГОСТ Р 52407-2005)
3	Окисляемость перманганатная	$1,4 \pm 0,2$	5	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
4	Вкус, привкус	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
5	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
6	Запах при 60 °С	0	2	баллы	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
7	Мутность	$1,60 \pm 0,27$	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
8	Цветность	$5,3 \pm 1,3$	20	град.цветности (Cr-Co)	ГОСТ 31868-2012 Вода. Метод определения цветности

Результаты испытаний распространяются исключительно на исследуемую пробу

Протокол подготовил

Руководитель подразделения,
оформившего протокол

М.П. для
И.о. зам. руководителя ИЛЦ:
(Начальник СВЛ)

Протокол составлен в 2 экземплярах

Техник ООиПО Филиала
Бюджетного учреждения в
городе Норильске Колесникова
Н.Л.

Быстрова И.С.

Н.В. Перепелица



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**

Филиал в городе Норильске

№ 5270



ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
к протоколу № 154-4277 от 05.06.2015

Гигиеническая оценка (далее – оценка) о соответствии (несоответствии) санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам образца (пробы) - «вода питьевая - централизованное водоснабжение» отобранного: ЦРВ КС-1 НМЗ ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель", подготовлена для ООО "Комплексные решения" ул. Набережная реки Мойки, д. 14, офис 360, г. Санкт - Петербург.

Основание для испытания: договор №180301р/2015 от 28.05.2015.

Монтажник Смирнов М.Н. отобрал пробу объемом (весом, количеством) 1,0 л, о чем составлен акт отбора образцов (проб) воды № 4277. Отбор образца (пробы) проводился 02.06.2015 в 09:00 согласно ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб» и образец (проба) доставлен в Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Норильске 02.06.2015 в 10:45, что отражено в акте отбора образцов (проб).

Условия транспортировки и доставки: автотранспортом.

По проведенным лабораторным испытаниям качества образца (пробы) «вода питьевая - централизованное водоснабжение» по санитарно-гигиеническим показателям получены следующие результаты:

По санитарно-гигиеническим показателям:

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Железо	$0,08 \pm 0,01$	не более 0,3	мг/дм ³
2	Жесткость общая	$2,3 \pm 0,3$	не более 7	мг-экв./дм ³
3	Окисляемость перманганатная	$1,4 \pm 0,2$	5	мгО/дм ³

4	Вкус, привкус	0	2	баллы
5	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы
6	Запах при 60 °С	0	2	баллы
7	Мутность	$1,60 \pm 0,27$	не более 2,6	ЕМФ
8	Цветность	$5,3 \pm 1,3$	20	град.цветности (Cr-Co)

При гигиенической оценке результатов испытания установлено: качество исследованного образца "вода питьевая - централизованное водоснабжение" по вышеперечисленным санитарно-гигиеническим показателям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" (ред. от 25.02.2010 г., с изм. от 28.06.2010 г.), ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ (ПДК) в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования" (ред. от 28.09.2007 г., с изм. от 28.09.2007 г.).

Помощник врача
по общей гигиене ОЭиО



А.Н. Верзилова

И.о. зав.ОЭиО
-врач по общей гигиене



С.В. Тимаков

Согласовано:
И.о.зам. руководителя ИЛЦ
(начальник СГЛ)

Н.В. Перепелица