



РОСС RU.0001.510848



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**

в городе Лесосибирске

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510848

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 14.10.2015

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1

Тел. (391-45) 5-42-19

Факс (391-45) 5-42-19

http://fbuz24.ru

lesosibirsk\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Главный врач филиала  
 Гаталок Д. С.  
 М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 01.02.2021 г. № 121-257



1. Наименование заявителя, адрес: Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» (объект) Енисейск г, Пролетарская ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 1 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Енисейск г, Пролетарская ул, 4
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Красноярский край Енисейский р-н, п. Абалаково ул. Заречная, 100 (скв.№2)
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 22.01.2021 г. 09:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 22.01.2021 г. 14:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Инженер-технолог Зибзеева В.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): не указан  
 Тара, упаковка: пластмассовая емкость, стекло  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 Методы отбора проб (образцов): ответственность за отбор проб несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 22.01.2021 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 170663/20 от 28.12.2020 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

Условия хранения: не применимо

#### 7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до

1	Концентратомер нефте-продуктов КН-3	079	КРУ20-046-00138184	04.10.2021
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	14018	КРУ20-046-00138178	04.10.2021
3	Весы лабораторные электронные Adventurer Pro RV 153	8728416627	ЛСУ20-144-00004902	29.10.2021
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7605	046007346	05.07.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-257

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования (испытания): 22.01.2021

Дата окончания исследования (испытания): 23.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	"МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания"
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования: 22.01.2021

Дата окончания исследования: 26.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	4,0 ± 0,6	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	pH	единицы pH	7,4 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,0 ± 0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	160,0 ± 5,9	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	град.	менее 5	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности



8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,28 ± 0,26	"ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
9	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ИСО 6439-94 Качество воды. Определение фенольного индекса 4-аминоантипирин. Спектрофотометрические методы после дистилляции
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/л	менее 0,02	МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде
11	ПАВанионоактивные	мг/л	менее 0,02	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Лаборант Раменская А.Г.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Лесосибирске заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.



РОСС RU.0001.510848



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
 в городе Лесосибирске**

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510848

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 14.10.2015

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
 Фактический адрес:  
 662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1

Тел. (391-45) 5-42-19  
 Факс (391-45) 5-42-19

<http://fbuz24.ru>  
[lesosibirsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:lesosibirsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Главный врач филиала  
 Гаталюк Д. С.  
 М.П.



### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 01.02.2021 г. № 121-256

1. Наименование заявителя, адрес: Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» (объект) Енисейск г, Пролетарская ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 1 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Енисейск г, Пролетарская ул, 4
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Красноярский край Енисейский р-н, п. Абалаково ул. Заречная, 100 (скв.№1)
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 22.01.2021 г. 09:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 22.01.2021 г. 14:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Инженер-технолог Зебзеева В.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): не указан  
 Тара, упаковка: пластмассовая емкость, стекло  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 Методы отбора проб (образцов): ответственность за отбор проб несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 22.01.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 170663/20 от 28.12.2020 г.  
 Цель исследования, основание: Производственный контроль  
 Условия хранения: не применимо
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Концентратомер нефтепродуктов КН-3	079	КРУ20-046-00138184	04.10.2021



2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	14018	КРУ20-046-00138178	04.10.2021
3	Весы лабораторные электронные Adventurer Pro RV 153	8728416627	ЛСУ20-144-00004902	29.10.2021
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7605	046007346	05.07.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-256

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования (испытания): 22.01.2021

Дата окончания исследования (испытания): 23.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	"МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания"
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования: 22.01.2021

Дата окончания исследования: 26.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	3,3 ± 0,5	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	pH	единицы pH	7,5 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	120,0 ± 5,9	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	град.	менее 5	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,83 ± 0,17	"ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных"

				вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
9	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ИСО 6439-94 Качество воды. Определение фенольного индекса 4-аминоантипирина. Спектрофотометрические методы после дистилляции
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/л	менее 0,02	МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде
11	ПАВанионоактивные	мг/л	менее 0,02	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Лаборант Раменская А.Г.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Лесосибирске заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.





РОСС RU.0001.510848



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
 в городе Лесосибирске**

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510848

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 14.10.2015

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1

Тел. (391-45) 5-42-19

Факс (391-45) 5-42-19

http://fbuz24.ru

lesosibirsk\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Главный врач филиала  
 Гаталюк Д. С.  
 М.П.

**ПРОТОКОЛ  
 ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
 от 01.02.2021 г. № 121-258



1. Наименование заявителя, адрес: Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» (объект) Енисейск г, Пролетарская ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 1 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Енисейск г, Пролетарская ул, 4
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Енисейэнергоком» Красноярский край Енисейский р-н, п. Абалаково ул. Заречная, 100 (скв.№3)
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 22.01.2021 г. 09:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 22.01.2021 г. 14:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Инженер-технолог Зибзеева В.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): не указан  
 Тара, упаковка: пластмассовая емкость, стекло  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 Методы отбора проб (образцов): ответственность за отбор проб несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 22.01.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 170663/20 от 28.12.2020 г.  
 Цель исследования, основание: Производственный контроль  
 Условия хранения: не применимо
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Концентратомер нефтепродуктов КН-3	079	КРУ20-046-00138184	04.10.2021

2	Спектрофотометр КФК-3КМ	14018	КРУ20-046-00138178	04.10.2021
3	Весы лабораторные электронные Adventurer Pro RV 153	8728416627	ЛСУ20-144-00004902	29.10.2021
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7605	046007346	05.07.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-258

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования (испытания): 22.01.2021

Дата окончания исследования (испытания): 23.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	"МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания"
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 22.01.2021

Дата начала исследования: 22.01.2021

Дата окончания исследования: 26.01.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	4,0 ± 0,6	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	pH	единицы pH	7,4 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,6 ± 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	120,0 ± 5,9	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Цветность	град.	менее 5	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,0 ± 0,2	"ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных"



				вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
9	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ИСО 6439-94 Качество воды. Определение фенольного индекса 4-аминоантипирина. Спектрофотометрические методы после дистилляции
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/л	менее 0,02	МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде
11	ПАВанноактивные	мг/л	менее 0,02	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Лаборант Раменская А.Г.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Лесосибирске заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.  
Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.