

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Пермский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»  
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

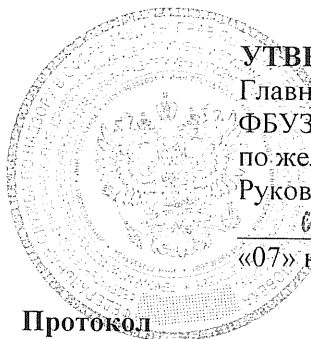
Юридический адрес: 105066, г. Москва, ул. 1-й Басманный переулок, д. 8, стр. 2

Телефон: (499) 262-15-93 факс: (495) 607-44-63 E-mail: [ferw@mail.ru](mailto:ferw@mail.ru)

Место фактического осуществления деятельности: 614046, Пермский край, г. Пермь, ул. Боровая, 20  
Телефон: (342) 230-29-32 факс: 230-24-46 E-mail: [fbuz-zhd.perm@mail.ru](mailto:fbuz-zhd.perm@mail.ru)

АТТЕСТАТ аккредитации

№ PA.RU.21ЯЮ31 от 18.03.2016



УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач Пермского филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
по железнодорожному транспорту»  
Руководитель ИЛЦ

*(Signature)*  
С.М. Мыщик  
«07» ноября 2017 года.

**Протокол**


**лабораторных испытаний**  
№ 10174 от «07» ноября 2017 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** АО «Пермтрансжелезобетон»
2. **Юридический и фактический адрес:** 617050, Пермский край, г. Краснокамск, п. Оверята, ул. Комсомольская, 2
3. **Место отбора проб:** водонапорная башня
4. **Наименование проб, дата изготовления:** питьевая вода, 30.10.2017
5. **Изготовитель проб:** АО «Пермтрансжелезобетон»
6. **Дата и время отбора проб:** 30.10.2017 в 10<sup>15</sup>
7. **Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор проб:** помощник врача по общей гигиене О.Л. Субботина  
**Представитель объекта, в присутствии которого проводился отбор проб (должность, Ф.И.О.):** мастер ПЦС А.В. Осипов
8. **Дополнительные сведения:** производственный контроль по договору от 01.06.2017 № 61/2017
9. **Условия, дата и время доставки в ИЛЦ:** в соответствии с НД, 30.10.2017, в 12<sup>30</sup>
10. **НД на продукцию** ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа», 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 от 07.04.2009, 25.01.2010, 28.06.2010)
11. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:** 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 от 07.04.2009, 25.01.2010, 28.06.2010)
12. **Код проб:** 10174К-В-хб-17

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты испытаний с погрешностью/ не определен	Величина допустимого уровня	НД на мет. испытания
<b>Наименование пробы:</b> питьевая вода из водоразборного крана водонапорной башни				
<b>Номер пробы:</b> 10174				
<i>Химические исследования</i>				
Регистрационный номер: 4125		Дата выдачи результата: 07.11.2017		
Дата начала испытаний: 30.10.2017				
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С, баллы	0	Не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С, баллы	0	Не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Привкус	0	Не более 2	ГОСТ 3351-74
4	Цветность, градусы	2,1+/-0,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность, ЕМФ	1,0+/-0,2	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
6	Аммоний солевой, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,1	Не более 2,0	ГОСТ 33045-2014 п.5
7	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	8,1+/-1,2	Не более 45,0	ГОСТ 33045-2014 п.9
8	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	25,0+/-5,6	Не более 350	ГОСТ 4245-72
9	Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	105,0+/-13,0	Не более 500	ГОСТ 4389-72 п.2
10	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,24+/-0,06	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
11	Жесткость общая, <sup>0</sup> Ж	6,7+/-1,0	Не более 7,0	ГОСТ 31954-12
12	Водородный показатель, единицы рН	7,9+/-0,2	В пределах 6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
13	Фенольный индекс, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,002	Не более 0,25	ПНДФ 14.1:2.105-97
14	Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	1,4+/-0,3	Не более 5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
15	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,015	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
16	Нефтепродукты	< 0,020	Не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000
17	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	520,0+/-52,0	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
18	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,025	Не более 0,05	ГОСТ 31956-2012 п.4
19	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,020+/-0,005	Не более 0,1	ГОСТ 4974-72 п.7
20	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,025	Не более 0,25	ГОСТ 18308-72
21	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,005	Не более 0,05	ГОСТ 4152-81
22	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,04	Не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.166-00
23	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	0,0082+/-0,0021	Не более 1,0	МУ- 08-47/163
24	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	0,16+/-0,03	Не более 5,0	МУ- 08-47/163
25	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	0,00031+/-0,00009	Не более 0,001	МУ- 08-47/163
26	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0002	Не более 0,03	МУ- 08-47/163
27	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0005	Не более 0,1	МУ- 08-47/187
28	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,00025	Не более 0,0005	М-МВИ-82-01
<i>Микробиологические исследования</i>				
Регистрационный номер: 5809		Дата выдачи результата: 31.10.2017		
Дата начала испытаний: 30.10.2017				
1	ОМЧ (общее микробное число), КОЕ в 100 мл	1	50	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (общие колиформные бактерии), КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	ТКБ (термотолерантные колиформные бактерии) КОЕ в 100 мл	Не обнаружены	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
<i>Паразитологические исследования</i>				
Регистрационный номер:		Дата выдачи результата: -		
Дата начала испытаний -				
1	-	-	-	-

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:**

Помощник врача по общей гигиене

  
 подпись О. Л. Субботина

Дополнительные сведения (мнения, толкования) не требуются



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

**Свердловский Дорожный филиал  
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»  
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

Пермский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»

Юридический адрес: 105066, г. Москва, 1-й Басманный пер, д. 8, стр. 2, телефон/факс: 8 (499) 262-15-93	Аттестат аккредитации № RA.RU.710131 от 01.03.2016
Фактический адрес: 614046, г. Пермь, ул. Боровая, д. 20, телефон/факс: 8 (342) 230-29-32, 230-24-46	
ОГРН ИНН	

Ф 22 ДП ОИ 02.04.01.2015

**УТВЕРЖДАЮ:**

Главный врач Пермского филиала  
Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии по железнодорожному  
транспорту»

Заместитель технического директора  
С.М. Мыщик

«07» ноября 2017 г.

Регистрационный № 819.3.Д от «07» ноября 2017 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам лабораторно-инструментальных испытаний  
к протоколу лабораторных испытаний № 10174 от «07» ноября 2017 г.

- 1. Наименование объекта, где проведены исследования:** АО «Пермтрансжелезобетон»
- 2. Наименование заказчика экспертизы:** АО «Пермтрансжелезобетон»
- 3. Юридические основания для проведения экспертизы:** производственный контроль по договору от 01.06.2017 № 61/2017
- 4. Вид исследования и условия отбора и доставки проб, проведения замеров:** проба горячей воды, отобранной 30.10.2017 на химические и микробиологические показатели, доставлена 30.11.2017 в 12 часов 30 минут в соответствии НД
- 5. Наименование поступивших на экспертизу протоколов исследований с актами отбора проб или проведение замеров, условия транспортировки проб или проведения замеров:** протокол лабораторных испытаний № 10174 от «07» ноября 2017 г. с актом отбора проб воды от «30» октября 2017 г
- 6. НД, на соответствие которым проводится экспертиза:** 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 от 07.04.2009, 25.02.2010, 28.06.2010)
- 7. Исследовательская часть:** проба горячей воды из водоразборного крана водонапорной башни АО «Пермтрансжелезобетон», расположенного по адресу: Пермский край, г. Краснокамск, п. Оверята, ул. Комсомольская, дом 2, отобранная в 10 часов 15 минут, исследована на химические и микробиологические показатели.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

### На основании выше изложенного:

Проба питьевой воды № 10175 из артезианской скважины № 1 АО «Пермтрансжелезобетон» расположенного по адресу: Пермский край, г. Краснокамск, п. Оверята, ул. Комсомольская, дом 2

- **соответствует (не соответствует) государственным санитарным нормам и правилам:** 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 от 07.04.2009, 25.02.2010, 28.06.2010) по химическим показателям (превышение по железу –  $0,47 \pm 0,12 \text{ мг/дм}^3$  при норме не более  $0,3 \text{ мг/дм}^3$ ) в объёме проведённых испытаний
- **соответствует (не соответствует) государственным санитарным нормам и правилам:** 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 от 07.04.2009, 25.02.2010, 28.06.2010) по микробиологическим показателям в объёме проведенных испытаний.


Исполнил:

врач по коммунальной гигиене, эксперт  
Сертификат от 28.12.2016 № 10018

  
подпись Н.А. Трящина

Проверил:

врач по общей гигиене, эксперт  
Сертификат от 28.12.2016 № 10015

  
подпись Т.А. Калинина