


Акционерная компания "АЛРОСА" (Публичное акционерное общество)  
 Удачинский горно-обогатительный комбинат  
 Комплексная лаборатория  
 678188, Россия, Республика Саха (Якутия), Мирнинский район, г. Удачный,  
 водопроводная очистная станция, инв. № 64, лит. А1  
 тел.+7(41136)99000 доб. 7-52-02, BeskrovnayaYaV@alrosa.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.512395

**Утверждаю**

Начальник комплексной  
 лаборатории Удачинского ГОКа

  
 Я.В. Бескровая  
 « 25 » 12 2019

**ПРОТОКОЛ № П 12/19-14**

о результатах лабораторных исследований воды в декабре 2019 года

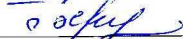
Заказчик: ООО " Предприятие тепло-водоснабжения (ПТВС)"  
 Адрес заказчика: 678174 Россия, Республика Саха (Якутия), Мирнинский район, город  
 Мирный, Ленинградский проспект. д. 7, корп. 4  
 Наименование подразделения: ООО " ПТВС" Удачинское отделение  
 Место отбора проб: Водоочистная станция (ВОС)  
 Объект исследования: Питьевая вода  
 Номер акта отбора проб: № М19/147  
 Отбор проб проведен согласно: ГОСТ 31861 «Вода. Общие требования к отбору проб»: РИ-6  
 "Инструкция по отбору проб для микробиологического анализа".

Перечень используемого оборудования:

| № п/п | Наименование средств измерения, испытательного оборудования, год ввода в эксплуатацию | Заводской номер, инвентарный номер | Свидетельство о проверке, протокол аттестации | Дата проверки, аттестации от |
|-------|---|------------------------------------|---|------------------------------|
| 1     | pH- метр pH-150МИ, 2013   | 4938, 914576                       | 0696  | 04.2019                      |
| 2     | Весы лабораторные электронные РВ602-S/A, 2005   | 1126461108, 3004886                | 0069/05                                       | 04.2019                      |
| 3     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, 2019                  | 10474, 5093181                     | 141   | 04.2019                      |
| 4     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, 2019                  | 10485, 5093182                     | 142   | 04.2019                      |
| 5     | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ, 2018                  | 10372, 5091867                     | 140   | 04.2019                      |
| 6     | Электрошкаф сушильный СНОЛ-3,5.3.5.3,5/3,5 И5М, 2013                                  | 2149, 5084025                      | 0371  | 10.2019                      |

## Результаты исследования:

| Показатели                                  | Единицы измерения                      | Методика (метод) измерений | ПДК         | Контактный осветлитель №4 |
|---|--|----------------------------|-------------|---------------------------|
|   |  |                            |             | Номер пробы:              |
|   | Дата отбора и проведения исследования: |                            |             | 23.12.2019                |
|   | Дата окончания исследования:           |                            |             | 25.12.2019                |
| Общие колиформные бактерии (ОКБ)            | КОЕ ОКБ в 100 мл                       | МУК 4.2.1018-01            | отсутствие  | не обнаружено             |
| Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | КОЕ ТКБ в 100 мл                       | МУК 4.2.1018-01            | отсутствие  | не обнаружено             |
| Общее микробное число (ОМЧ)                 | КОЕ в 1 мл                             | МУК 4.2.1018-01            | не более 50 | не обнаружено             |
| Колифаги                                    | НВЧ БОЕ в 100 мл                       | МУК 4.2.1018-01            | отсутствие  | не обнаружено             |

Ведущий инженер  А.Н. Берестова

ПДК согласно СанПиН 2.1.4.1074-01 "Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения". Результаты, приведенные в протоколе, распространяются на данные пробы, отобранные в данном месте отбора.

Протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения начальника лаборатории.

Протокол составлен в двух экземплярах. Первый остаётся в лаборатории, второй направляется Заказчику.

Технические отклонения от методик (методов) измерений подтверждены удовлетворительными результатами внутреннего контроля качества.

Результаты представительны в части микробиологических исследований.