

## Протокол испытаний подземной воды № 721

от 10 сентября 2018 г.

|   |  |
|---|--|
| Акт приёма/сдачи пробы №                      | 335  |
| Наименование предприятия (организации):       | ООО «Строитель»  |
| Место отбора пробы:                           | Колонка, с. Парабель, ул. Свердлова (павильон «Восток»). |
| Вид отобранной пробы:                         | Разовая  |
| Объем пробы:                                  | 1,5 дм <sup>3</sup>                                      |
| Сведения о консервации:                       | Не законсервирована                                      |
| Пробу отобрал (Ф.И.О.):                       | Эрфорт Д. Д.   |
| Дата и время отбора пробы:                    | 05. 09. 2018 г., 18 <sup>00</sup>                        |
| Дата и время поступления пробы в лабораторию: | 06. 09. 2018 г., 09 <sup>20</sup>                        |
| Дата проведения анализа                       | Начало: 06. 09. 2018 г. Окончание: 10. 09. 2018 г.       |

## Результаты испытаний:

| №   | Определяемый показатель     | Единица измерения   | ПДК хим. веществ в воде ГН 2.1.5.1315-03 / СанПиН 2.1.4.1074-01 | Результат испытаний | Погрешность, ± Δ | Наименование НД на МВИ                     |
|-----|-----------------------------|---------------------|---|---------------------|------------------|--|
| 1.  | Цветность                   | градусы (°)         | - / 20  | 25,8                | 5,2              | РД 52.24.497-2005<br>ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 |
| 2.  | Мутность                    | ЕМФ                 | - / 2,6   | 9,1                 | 1,8              | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005                    |
| 3.  | Перманганатная окисляемость | мгО/дм <sup>3</sup> | - / 5,0   | 4,6                 | 0,5              | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99                      |
| 4.  | Сухой остаток               | мг/дм <sup>3</sup>  | - / 1500  | 429                 | 39               | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97                      |
| 5.  | Водородный показатель, рН   | ед. рН              | - / (6 - 9)   | 7,1                 | 0,2              | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97                    |
| 6.  | Жёсткость (общая)           | °Ж                  | - / 7,0   | 7,5                 | 0,7              | ПНД Ф 14.1:2:3.98-97                       |
| 7.  | Аммоний-ион                 | мг/дм <sup>3</sup>  | -   | 3,57                | 0,75             | ПНД Ф 14.1:2:3.1-95                        |
| 8.  | Азот нитритный              | мг/дм <sup>3</sup>  | -   | <0,01               |                  | РД 52.24.381-2006                          |
| 9.  | Нитрат-ион                  | мг/дм <sup>3</sup>  | 45 / 45   | 1,49                | 0,27             | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95                        |
| 10. | Сульфат-ион                 | мг/дм <sup>3</sup>  | 500 / 500   | 4,8                 | 0,8              | РД 52.24.405-2005<br>ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 11. | Хлорид-ион                  | мг/дм <sup>3</sup>  | 350 / 350   | <10,0               |                  | ПНД Ф 14.1:2:3.96-97                       |
| 12. | Железо (общее)              | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,3 / 0,3   | 2,90                | 0,44             | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98                      |
| 13. | Марганец (растворим. формы) | мг/дм <sup>3</sup>  | 0,1 / 0,1   | 0,66                | 0,11             | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98                      |

Ответственный исполнитель: \_\_\_\_\_

/И. В. Конева/

Начальник ГХЛ АО «Томскгеомониторинг» \_\_\_\_\_

/Т. Д. Кириленко/



Результаты относятся только к пробам, прошедшим испытания  
Содержание документа не может быть воспроизведено полностью или частично без письменного разрешения ГХЛ