

## Протокол № 3

### заседания научно-технического совета АО «ОГРЭ»

г. Омск

17.03.2020 г.

#### **Присутствовали:**

**Председатель НТС: Доля Ж.А.**

**Секретарь НТС: Гордолоев А.Х.**

**Члены НТС: Медведков К.С., Ведут Н.Н., Иванов О.Б**

#### ***Повестка дня:***

**Рассмотрение Проекта на проведение работ по геологическому изучению, включая поиски и оценку подземных вод для хозяйственно-бытового обеспечения на Восточнотаврическом участке недр.**

**Слушали:** Доклад инженера-эколога АО «ОГРЭ» Власовой О.В.

Выполнение работ осуществляется АО «ОГРЭ» на основании Договора подряда № 13-19/У от 20.06.19 г. с ООО «Благо-Омск» и технического (геологического) задания. Организация ООО «Благо-Омск» добывает воду из 9 скважин на территории Восточнотаврического участка недр, расположенного в р.п. Таврическое, Таврического муниципального района Омской области.

#### **Основные геологические задачи:**

1. Изучение геологического строения, гидрогеологических и гидрохимических условий района работ.

2. Определение гидрогеологических параметров водоносных горизонтов.

3. Оценка качества подземных вод на соответствие стандартам для питьевых целей (СанПиН 2.4.1074-01 “Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества”).

4. Оценка запасов питьевых подземных вод по категории В в объеме 466,88 м<sup>3</sup>/сутки (170,41 тыс. м<sup>3</sup>/год).

#### **Последовательность и методы решения геологических задач:**

##### **1. Предполевые работы и проектирование:**

- подготовительный период (сбор, анализ и обобщение фондовых и опубликованных материалов);
- составление проектной документации.

##### **2. Полевые работы:**

- рекогносцировочное обследование территории работ;
- режимные наблюдения;
- опытно-фильтрационные работы;
- опробование.

##### **3. Лабораторно-аналитические исследования.**

##### **4. Камеральные работы:**

- камеральная обработка первичных полевых и промежуточных материалов, составление текстовых и графических приложений;
- составление геологического отчёта с подсчетом запасов подземных вод по категории В в объеме 466,88 м<sup>3</sup>/сутки (170,41 тыс. м<sup>3</sup>/год).

#### **НТС постановляет:**

1. Согласиться с методикой и объёмами проектирования.
2. Направить Проект на проведение работ по геологическому изучению, включая поиски и оценку подземных вод для хозяйственно-бытового обеспечения на Восточнотаврическом участке недр на экспертизу в ФГКУ «Росгеолэкспертиза».

Председатель НТС АО «ОГРЭ»

Ж.А. Доля

Секретарь НТС АО «ОГРЭ»

А.Х. Гордолоев

