



Министерство природных ресурсов и
экологии Свердловской области

ЛИЦЕНЗИЯ
на пользование недрами

СВЕ
серия

07868
номер

ВЭ
тип

Выдана

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ДОМ РЕБЕНКА",
ИНН 6673226267

Вид пользования недрами

разведка и добыча подземных вод

Наименование участка недр

водозаборный участок одиночных скважин
№5549, 5556

Расположение участка недр

в 0,6 км западнее пос. Поварня, Сысертский
городской округ Свердловской области

Срок окончания пользования
участком недр

19.02.2043

19.02.2018

*дата государственной
регистрации*

Министр природных
ресурсов и экологии
Свердловской области

Кузнецов Алексей
Владимирович

УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

1. Общие сведения

1.1. Сведения о пользователе недр:

1.1.1. Наименование: ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ДОМ РЕБЕНКА";

1.1.2. ОГРН / ОГРНИП: 1106673019012;

1.1.3. ИНН: 6673226267.

1.2. Орган, предоставивший право пользования недрами:
Министерство природных ресурсов и экологии Свердловской области.

1.3. Вид пользования недрами: разведка и добыча подземных вод.

Категория участка недр: участок недр местного значения.

1.4. Основание предоставления права пользования участком недр:
принятое в соответствии с законодательством субъекта Российской Федерации решение органа государственной власти субъекта Российской Федерации.

Целевое назначение: для разведки и добычи подземных вод, используемых для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения или технического водоснабжения.

1.5. **Иные сведения:** Тип подземных вод: Питьевые и технические подземные воды, целевое использование подземных вод: согласно Общероссийскому классификатору полезных ископаемых и подземных вод ОК 032-2002 – воды подземные, код 1510, 1520 (бассейн р. Обь), объем добычи подземных вод: 60 м³/сут.

2. Наименование (при наличии) участка недр, предоставленного в пользование, и описание его границ

2.1. Наименование участка недр, предоставленного в пользование:
водозаборный участок одиночных скважин №5549, 5556.

2.2. Участок недр имеет статус: горный отвод.

2.3. Схема расположения участка недр и описание его пространственных границ содержатся в приложении № 3 к настоящей лицензии на пользование недрами.

3. **Срок действия лицензии на пользование недрами:** 19.02.2043.

4. **Обязательства по пользованию недрами**

4.1. Обязательства по проведению геологического изучения недр, проведению государственной экспертизы запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, согласованию и утверждению технических проектов и иной проектной документации на осуществление пользования недрами не установлены.

5. Требования по рациональному использованию и охране недр, по безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами

5.1. Пользователь недр обязан выполнять требования, предусмотренные статьей 23, частью пятой статьи 24 Закона Российской Федерации «О недрах».

5.2. Пользование недрами осуществляется в соответствии с проектной документацией на осуществление геологического изучения недр, проектной документации на осуществление разведки месторождений полезных ископаемых, техническим проектом разработки месторождения полезных ископаемых, техническим проектом строительства и эксплуатации подземных сооружений, техническим проектом ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с использованием недрами.

5.3. Пользователь недр осуществляет ведение мониторинга состояния недр в течение срока эксплуатации водозабора в соответствии с техническим проектом разработки месторождения подземных вод, согласованным в соответствии со статьей 23.2 Закона Российской Федерации «О недрах».

5.4. В соответствии со статьей 23.2 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» подготовка технических проектов разработки месторождений подземных вод, которые используются для целей питьевого водоснабжения или технического водоснабжения и объем добычи которых составляет не более 100 м³/сут, не осуществляется.

В соответствии со статьей 29 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» государственная экспертиза запасов подземных вод на участках недр, предоставляемых для добычи подземных вод, которые используются для целей питьевого водоснабжения или технического водоснабжения и объем добычи которых составляет не более 100 м³/сут, не осуществляется.

5.5. Пользователь недр обязан в процессе эксплуатации водозабора проводить в установленном порядке мониторинг подземных вод по следующей программе:

- инструментальные измерения величины водоотбора с периодичностью 1 раз в месяц с занесением данных в журнал учета по установленным формам;

- замеры положения динамического уровня с периодичностью 1 раз в месяц с занесением данных в журнал учета (при прерывистом режиме работы скважины замеры проводить перед остановкой насоса);

- ежегодное наблюдение за качеством подземных вод по сокращенному перечню показателей (сухой остаток, рН, жесткость общая, окисляемость, кальций, магний, натрий, калий, гидрокарбонаты, сульфаты, хлориды, аммиак, нитриты, нитраты).

6. Условия, связанные с платежами при пользовании недрами

6.1. Обязательство по уплате разового платежа за пользование недрами не установлено.

6.2. Обязательство по уплате регулярных платежей за пользование недрами не установлено.

6.3. Пользователь недр уплачивает другие налоги и сборы, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах.

7. Сроки подготовки технического проекта ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с пользованием недрами, и проекта рекультивации земель

7.1. Срок подготовки технического проекта ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с пользованием недрами: не позднее 12 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

7.2. Срок подготовки проекта рекультивации земель: не позднее 12 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

8. Сведения о собственнике добытых полезных ископаемых

Добытые подземные воды являются собственностью пользователя недр. Пользователь недр не имеет права использовать отходы добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств.

9. Сроки представления геологической информации о недрах в фонды геологической информации

9.1. Пользователь недр обязан представлять геологическую информацию о недрах в федеральный фонд геологической информации и его территориальный фонд, фонд геологической информации Свердловской области в соответствии с требованиями к содержанию геологической информации о недрах и формой ее представления, порядком и сроками представления геологической информации о недрах в федеральный фонд геологической информации и его территориальные фонды в соответствии со статьями 22, 23, 27 и 27.2 Закона Российской Федерации «О недрах» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами.

9.2. Пользователь недр обязан ежегодно, не позднее 30 января года, следующего за отчетным, представлять в соответствующий территориальный фонд геологической информации и в фонд геологической информации Свердловской области отчет по мониторингу подземных вод (сведения о величине водоотбора, положении динамического уровня, качестве подземных вод), отчет о выполнении условий недропользования, а также в установленном порядке и в установленные сроки форму статистической отчетности 4-ЛС, 2-ТП (водхоз).

10. Условия, при наступлении которых может быть приостановлено осуществление права пользования недрами или ограничено право пользования недрами

10.1. Осуществление права пользования недрами может быть приостановлено в случаях, установленных статьей 20.1 Закона Российской Федерации «О недрах».

10.2. Право пользования недрами может быть ограничено в случаях, установленных статьей 20.2 Закона Российской Федерации «О недрах».

11. Условия, при наступлении которых право пользования недрами прекращается на основании части первой статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах»

Право пользования недрами прекращается по истечении установленного лицензией на пользование недрами срока пользования участком недр.

12. Условия, при наступлении которых осуществление права пользования недрами может быть досрочно прекращено

12.1. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в соответствии с пунктом 2 части второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах».

Федерации «О недрах» за однократное несоблюдение пользователем недр следующих условий лицензии на пользование недрами:

12.1.1. Сроков выполнения обязательств, указанных в пунктах 4.1 – 4.2 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.2. Обязательств, предусмотренных пунктами 6.1 - 6.3 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.3. Обязательства, предусмотренного разделом 7 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.4. Обязательств, предусмотренных разделом 9 настоящих Условий пользования недрами.

12.2. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в соответствии с пунктом 3 части второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах» за систематическое (два и более раза в течение четырех лет) нарушение настоящих Условий пользования недрами за исключением условий, указанных в пункте 12.1 настоящих Условий пользования участком недр.

12.3. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в иных случаях в соответствии с частью второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах».

13. Иные условия

13.1. Использование подземных вод для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения допускается при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии водного объекта санитарным правилам и условиям безопасного для здоровья населения использования водного объекта, а также установленных в соответствии с законодательством зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

13.2. В случае прекращения пользования недрами, в том числе досрочном (по инициативе пользователя недр или в установленном законодательством порядке при нарушении Условий пользования недрами), пользователь недр обязан ликвидировать (или законсервировать) водозаборные скважины в соответствии с действующим законодательством.

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Расположение участка недр: в 0,6 км западнее пос. Поварня, Сысертский городской округ Свердловской области.

Характеристика участка недр:

Водозаборный участок одиночных скважин № 5556, 5549 расположен в 2,4 км юго-восточнее ж.д. станции Арамиль, в 0,6 км западнее пос. Поварня, в 0,35-1,5 км юго-восточнее пос. Вьюхино, на левобережном склоне р. Исеть, в 0,37 км от ее русла. Расстояние между скважинами составляет 7 м.

В пределах Лицензионного участка отсутствуют особо охраняемые природные территории местного, областного и федерального значения.

В гидрогеологическом отношении водозаборный участок одиночных скважин № 5556, 5549 находится в пределах Уральской сложной гидрогеологической складчатой области. Продуктивный водоносным горизонтом является водоносная зона метаморфических пород палеозоя.

Скважины № 5556, 5549 пробурены СМУ «Бурводстрой» в 1977 году глубиной 62,0 м и 40,0 м, соответственно. Скважинами вскрыты сланцы хлорито-серицито-кварцевые с глубины 6,0 м, перекрытые слоем мезокайнозойских отложений, представленных щебнем. По результатам откачки дебит скважины № 5549 составил 1,5 дм³/с (130 м³/сут) при понижении 21,0 м от статического уровня 5,0 м, удельный дебит – 0,07 дм³/с*м; дебит скважины № 5556 – 2,0 дм³/с (173 м³/сут) при понижении 30,0 м от статического уровня 5,0 м, удельный дебит – 0,07 дм³/с*м.

Скважина № 5556 является эксплуатационной, скважина № 5549 – резервной. Устье скважины № 5556 находится в павильоне, устье скважины № 5549 – в подземном колодце. Скважины оборудованы насосами ЭЦВ6-10-185, ЭЦВ 6-6,5-125 с глубиной загрузки 35-50 м. Учет величины водоотбора ведется по счетчикам марки Minomess-М ДУ 40. Положение динамического уровня замеряется при помощи уровнемера УСЭ-100. Вода из скважин подается в накопительный резервуар объемом 100 м³, затем – через котельную, разделяясь на два потока, для технических нужд котельной, а также для питьевых, хозяйственно-бытовых нужд корпусов дома ребенка и в разводящую сеть пос. Вьюхино.

Основные результаты представленного химического анализа воды из скважины № 5556, выполненного ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» (проба от 01.11.2022), следующие:

- рН – 6,78 (ПДК 6-9);
- сухой остаток – 175 мг/дм³ (ПДК-1000);
- жесткость общая – 2,8 градЖ (ПДК-7);
- окисляемость перманганатная – 0,99 мг/дм³ (ПДК-5);
- сульфаты – 28,3 мг/дм³ (ПДК-500);

- хлориды – 8,7 мг/дм³ (ПДК-350);
- аммоний-ион – менее 0,1 мг/дм³ (ПДК-1,5);
- нитриты – 0,0004 мг/дм³ (ПДК-3);
- нитраты – 12,0 мг/дм³ (ПДК-45);
- железо – 0,1 мг/дм³ (ПДК-0,3);
- гидрокарбонаты – 101 мг/дм³;
- кальций – 36,6 мг/дм³;
- магний – 8,6 мг/дм³ (ПДК-50);
- натрий – 9,1 мг/дм³ (ПДК-200);
- удельная суммарная альфа-активность – менее 0,02 Бк/кг (ПДК-0,2);
- удельная суммарная бета-активность – 0,11 Бк/кг (ПДК-1).

По бактериологическим показателям подземные воды здоровые, по радиологическим показателям – безопасные. В объеме имеющегося анализа подземные воды водозаборного участка соответствуют требованиям питьевых нормативов СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы...».

Проект зоны санитарной охраны (ЗСО) скважин № 5556, 5549 разработан ООО «Экомстройпроект» в 2014 году, согласован Управлением Федеральной службы по защите прав потребителей и благополучия человека Свердловской области (санитарно-эпидемиологическое заключение от 29.01.2015 № 66.01.31.000.Т.000310.01.15) и утвержден Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области (приказ от 29.03.2016 № 323). Расчет границ выполнен на величину заявленной потребности 120 м³/сут (гидрогеологическое заключение № 133/14 ООО «Экомстройпроект», рассмотренным на Заседании НТС Уралнедра (протокол от 04.04.2014 № 145). ЗСО установлена приказом Министерством природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.06.2017 № 591 в следующих размерах:

1 пояс – в форме неправильного многоугольника размером около 104x128 м;

2 пояс - совмещен с 1 поясом;

3 пояс ЗСО – в границах частной водосборной площади в виде эллипса, вытянутого в северном направлении от скважин на 0,7 км, в северо-восточном направлении – 0,45 км, в юго-западном – на 0,1 км (до береговой линии Бобровского водохранилища), ширина в створе – 0,4 км.

Санитарно-эпидемиологическое заключение, подтверждающее возможность использования воды из скважины № 5556, 5549 в питьевых целях, не получено.

Для использования подземных вод из скважин № 5556, 5549 для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения необходимо получить санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии водного объекта санитарным правилам и условиям безопасного для здоровья населения использования водного объекта.

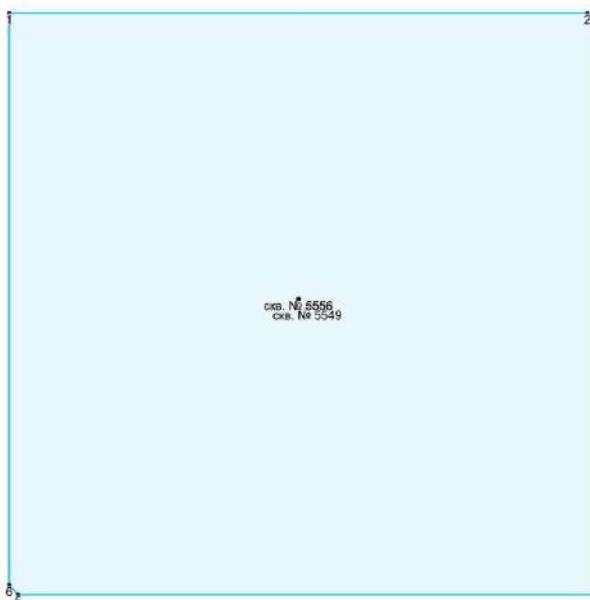
Качество подземных вод должно контролироваться органами Роспотребнадзора.

Среднегодовой водоотбор из скважины № 5556, 5549 в 2022 году составил 24 м³/сут.

Ранее право пользования недрами по данному участку недр было предоставлено ГУЗ СО «Специализированный дом ребенка № 6» на основании лицензии СВЕ № 02565 ВЭ от 04.07.2008, прекращенной 05.12.2017.

В границах участка недр по состоянию на 19.02.2018 запасы и ресурсы полезных ископаемых отсутствуют.

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКА НЕДР И ОПИСАНИЕ ЕГО
ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ГРАНИЦ**



Пространственные границы и статус участка недр:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	56	41	47,720	60	58	13,674
2	56	41	47,720	60	58	19,554
3	56	41	47,667	60	58	19,646
4	56	41	44,447	60	58	19,646
5	56	41	44,447	60	58	13,766
6	56	41	44,500	60	58	13,674
Номер скважины	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.

СКВ. № 5549	56	41	46,057	60	58	16,706
СКВ. № 5556	56	41	46,110	60	58	16,614

Пространственные границы и статус участка недр в СК-42:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	56	41	46,201	60	58	18,566
2	56	41	46,201	60	58	24,445
3	56	41	46,148	60	58	24,537
4	56	41	42,928	60	58	24,537
5	56	41	42,928	60	58	18,657
6	56	41	42,981	60	58	18,566
Номер скважины	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
СКВ. № 5549	56	41	44,538	60	58	21,597
СКВ. № 5556	56	41	44,591	60	58	21,505

Границы участка недр ограничены контуром прямых линий. Сведения о границах зон округа санитарной охраны (зон строгого режима) и контурах размещения проектных водозаборных сооружений: границы ЗСО установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 02.06.2017 № 591.

Верхняя граница – нижняя граница почвенного слоя, а при его отсутствии – граница земной поверхности и дна водоемов и водотоков.

Нижняя граница – 100 м от поверхности.

Статус участка недр – горный отвод.

Площадь участка недр составляет 0.8 га.

Границы участка недр установлены радиусом по 50 м вокруг скважин № 5549, 5556.

СВЕДЕНИЯ О ПРЕДЫДУЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯХ НЕДР

Участок недр предоставлен в пользование впервые.



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 17.03.2023

№ 348

г. Екатеринбург

О внесении изменений в лицензию СВЕ № 07868 ВЭ

Руководствуясь пунктами 6 и 7 части пятой и частью восьмой статьи 12.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», в связи с изменением наименования юридического лица – пользователя недр государственного казенного учреждения здравоохранения Свердловской области «Специализированный дом ребенка» (далее – ГКУЗ СО «Специализированный дом ребенка»), которому 19.02.2018 выдана лицензия СВЕ № 07868 ВЭ с целевым назначением для разведки и добычи полезных ископаемых (водозаборный участок одиночных скважин № 5549, 5556, расположенный в 0,6 км западнее окраины д. Поварня, на территории Сысертского городского округа Свердловской области), на государственное казенное учреждение Свердловской области «Дом ребенка» (ИНН 6673226267, КПП 668601001, ОГРН 1106673019012),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Привести содержание лицензии на право пользования недрами СВЕ № 07868 ВЭ в соответствие с требованиями Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах».

2. Изложить полное и сокращенное (при наличии) наименования юридического лица – пользователя недр, указанные в лицензии на право пользования недрами СВЕ № 07868 ВЭ и ее неотъемлемых составных частях:

полное наименование – государственное казенное учреждение Свердловской области «Дом ребенка»;

сокращенное наименование – ГКУ СО «Дом ребенка».

3. Отделу минеральных ресурсов (О.В. Щипачева):

1) обеспечить внесение записи о государственной регистрации изменений в лицензию СВЕ № 07868 ВЭ в государственный реестр участков недр, предоставленных в пользование, и лицензий на пользование недрами;

2) обеспечить размещение информации о внесении изменений в лицензию СВЕ № 07868 ВЭ на официальном сайте Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области (<http://www.mprso.midural.ru>). в течение 10 дней.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя Министра природных ресурсов и экологии Свердловской области А.В. Сафронова.

Министр

Д.М. Мамонтов

Схема расположения участка недр
(водозаборный участок одиночных скважин № 5549, 5556)

Масштаб 1 : 50 000



О-41-XXV;
О-41-110-Г

5549, 5556

⊙ - водозаборные скважины № 5549, 5556

Приложение № 7 к лицензии на пользование недрами
СВЕ 07868 ВЭ

**Изменения, вносимые в лицензию на пользование недрами
СВЕ 07868 ВЭ**

На основании решения Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, оформленного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.03.2023 № 348, внести следующие изменения в лицензию на пользование недрами СВЕ 07868 ВЭ:

Привести содержание лицензии на пользование недрами в соответствие с требованиями Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах».

Признать утратившими силу с даты государственной регистрации настоящего Приложения ранее оформленные бланк, а также приложения, дополнения и изменения к лицензии СВЕ 07868 ВЭ, за исключением действующих горноотводных актов, являющихся неотъемлемой составной частью лицензии СВЕ 07868 ВЭ.

05.04.2023

*дата государственной
регистрации*

Министр



Мамонтов Денис
Михайлович

**Изменения, вносимые в лицензию на пользование недрами
СВЕ 07868 ВЭ**

На основании решения Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, оформленного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 17.03.2023 №348 в связи с изменением наименования юридического лица - пользователя недр:

Изложить полное и сокращенное (при наличии) наименования юридического лица - пользователя недр, указанные в лицензии на пользование недрами и ее неотъемлемых составных частях:

полное наименование юридического лица: ГОСУДАРСТВЕННОЕ
КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ "ДОМ
РЕБЕНКА";

сокращенное наименование (при наличии): ГКУ СО "ДОМ РЕБЕНКА".

06.04.2023

*дата государственной
регистрации*

Министр



Мамонтов Денис
Михайлович