



Департамент по недропользованию по Приволжскому федеральному округу

(наименование органа, выдавшего лицензию)

## ЛИЦЕНЗИЯ на пользование недрами

**К И Р**

серия

**0 1 7 9 3**

номер

**В Э**

вид лицензии

Выдана

Котельничскому муниципальному предприятию

(субъект предпринимательской деятельности, получивший

"Горводоканал"

данную лицензию)

в лице

Шаманского Андрея Валерьевича

(ф.и.о. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)

с целевым назначением и видами работ добыча подземных вод для  
питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и  
технологического обеспечения водой объектов

Участок недр расположен

в Котельничском районе

(наименование населенного пункта,  
Кировской области

района, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии  
топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении 1, 3, 6, 9

Участок недр имеет статус

горного отвода

(№ прилож.)

(геологического или горного отвода)

Дата окончания действия лицензии

1 декабря 2030 года

(число, месяц, год)

Место штампа

государственной регистрации

Федеральное агентство по недропользованию  
Департамент по недропользованию по  
Приволжскому федеральному округу  
Отдел геологии и лицензирования по  
Кировской области  
**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
"14" Июль 2014 г.  
№ 602  
  
(подпись уполномоченного регистратора)  
**ОБОЗНЕН С.В.**  
(фамилия, имя, отчество регистратора)

**Неотъемлемыми составными частями настоящей лицензии являются следующие документы (приложения):**

1. Условия пользования недрами, на 5 л.;
2. Копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» на 1 л.;
3. Схема расположения участка недр на 1 л.;
4. Копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица на 1 л.;
5. Копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет на 1 л.;
6. Документ на 6 л., содержащий сведения об участке недр, отражающие:
  - местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;
  - геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залежей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним;
  - обзор работ, проведенных ранее на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;
  - сведения о добытых полезных ископаемых за период пользования участком недр (если ранее производилась добыча полезных ископаемых);
  - наличие других пользователей недр в границах данного участка недр;
7. Перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии), на \_\_\_\_\_ л.;
8. Краткая справка о пользователе недр, содержащая: юридический адрес пользователя недр, банковские реквизиты, контактные телефоны, на 1 л.;
9. Иные приложения \_\_\_\_\_  
(название документов, количество страниц)

10. Согласования на - 2 л.

Уполномоченное должностное лицо  
органа, выдавшего лицензию

**Начальник Приволжскнедра**

(должность, ф.и.о. лица, подписавшего лицензию)

**Хамидулин Владимир Валерьевич**

Подпись

М. п., дата



2014 г.

## Условия пользования недрами

### Статья 1. Общие условия

1.1. Департамент по недропользованию по Приволжскому федеральному округу (далее - Распорядитель недр) в лице начальника Хамидулина Владимира Валерьевича, действующего на основании Положения, предоставляет Котельничскому муниципальному предприятию «Горводоканал» (далее - Владелец лицензии) в лице директора Шаманского Андрея Валерьевича, действующего на основании Устава, право пользования участком недр, расположенным в 21 км северо-западнее г. Котельнича Котельничского района Кировской области с целью добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов.

1.2. Право пользования указанным участком недр предоставляется Владельцу лицензии в соответствии с пунктом 3 статьи 10<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» на основании решения Комиссии для рассмотрения заявок о предоставлении права пользования участками недр, по внесению изменений, дополнений и переоформлению лицензий, а также по досрочному прекращению права пользования недрами на территории Кировской области по участкам недр, отнесенным к компетенции Приволжскнедра (протокол № 936 от 23.04.2014 - приложение 2).

1.3. Участок недр не может быть предметом купли, продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждаться в иной форме.

### Статья 2. Сроки пользования недрами

2.1. Право пользования недрами предоставляется на срок до 01.12.2030 года.

2.2. Владелец лицензии может отказаться в установленном порядке от права пользования недрами, письменно уведомив об этом Распорядителя недр не позднее, чем за шесть месяцев до заявленного срока.

2.3. В случае выявления нарушений условий, определенных в лицензии, право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено Распорядителем недр в соответствии со статьей 20 Закона РФ «О недрах» в порядке, предусмотренном статьей 21 Закона РФ «О недрах».

2.4. До истечения срока пользования недрами, в том числе, в случае досрочного прекращения права пользования недрами, Владелец лицензии обязан провести мероприятия в соответствии со статьями 21, 26 Закона Российской Федерации «О недрах».

До завершения процесса ликвидационных или консервационных мероприятий Владелец лицензии несет ответственность, возложенную на него законодательством Российской Федерации.

### Статья 3. Характеристика участка недр

3.1. Участок недр расположен в 21 км северо-западнее г. Котельнича (скважины №№ 14101, 14102, 14103, 14104, 14105, 14106, 14107 - действующие).

Запасы подземных вод утверждены по состоянию на 01.12.2005 в количестве 10000 м<sup>3</sup>/сут по категории С<sub>1</sub> на 25-летний срок эксплуатации (протокол Территориальной комиссии ГУ ГКЗ Приволжскнедра от 28.12.2005 № 2). Участку недр присвоено название Мостовской участок Котельничского месторождения.

По химическому составу подземные воды гидрокарбонатные кальциево-магниево-магниево-кальциевые, пресные с минерализацией 0,2-0,3 г/л.

Качество подземных вод в скважинах соответствует нормативным показателям 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».

В соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» зоны санитарной охраны первого пояса на скважинах должны быть организованы радиусом по 50 м. Зоны санитарной охраны первого пояса на скважинах организованы размерами 100x100x100x100 м.

Участок недр предоставляется пользователю в виде горного отвода – геометризованного блока недр, в плане совпадающего с границами первого пояса ЗСО скважин и ограниченного глубиной скважин:

- № 14101 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 40 м;
- № 14102 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 40 м;
- № 14103 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 40 м;
- № 14104 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 40 м;
- № 14105 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 52 м;
- № 14106 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 65 м;
- № 14107 размерами 100x100x100x100 м и глубиной 65 м.

Дополнительные сведения и гидрогеологическая характеристика водозабора приведены в приложении 6.

#### **Статья 4. Права и обязанности Владельца лицензии**

4.1. Владелец лицензии наделяется правами и несет ответственность как пользователь недр в соответствии с законодательством и нормативными правовыми актами Российской Федерации.

4.2. Владелец лицензии имеет право:

4.2.1. Использовать предоставленный ему участок недр для любой формы предпринимательской или иной деятельности, соответствующей цели, обозначенной в лицензии.

4.2.2. Обращаться в органы, предоставившие лицензию, по поводу пересмотра условий лицензии при возникновении обстоятельств, существенно отличающихся от тех, при которых лицензия была предоставлена.

4.3. Владелец лицензии обязан:

4.3.1. В течение одного года с даты государственной регистрации лицензии оборудовать водозаборные скважины в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84\* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» (раздел 8) и содержать сооружения водозабора в технически исправном состоянии.

4.3.2. В течение двух месяцев с даты государственной регистрации лицензии разработать программу мониторинга подземных вод в установленном порядке.

4.3.2.1. Осуществлять мониторинг подземных вод в соответствии с разработанной программой. Отчет о результатах мониторинга подземных вод, физических объемах и затратах до 01 декабря текущего года представлять в территориальный отдел Распорядителя недр.

4.3.3. В течение одного года с даты государственной регистрации лицензии разработать, согласовать и утвердить проект водозабора в установленном порядке.

4.3.4. Осуществлять забор воды из скважин, не превышая величину утвержденных запасов и допустимого понижения динамического уровня подземных вод от статического уровня:

Номер скважины	Величина утверждённых запасов, м <sup>3</sup> /сут	Допустимое понижение динамического уровня подземных вод от статического уровня, м
14101	10000	28,38
14102		
14103		
14104		
14105		
14106		
14107		

4.3.5. Обеспечивать соответствие качества воды из скважин требованиям, предусмотренным СанПиН 2.1.4.1074-01.

4.3.6. Выполнять исследования воды из скважин на соответствие нормативам по показателям, предусмотренным СанПиН 2.1.4.1074-01, и в сроки, согласованные с Управлением Роспотребнадзора по Кировской области в установленном порядке.

Результаты анализов до 01 декабря текущего года представлять в территориальный отдел Распорядителя недр.

4.3.7. В течение трёх лет с даты государственной регистрации лицензии разработать и утвердить в установленном порядке проект зон санитарной охраны для скважин в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02.

4.3.8. Выполнять санитарно-эпидемиологические требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны водозаборных скважин в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» и утверждённым проектом.

4.3.9. Вести учет количества забора воды по скважинам в журнале учета по формам, утвержденным приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205.

4.3.10. Вести производственный контроль за влиянием хозяйственной деятельности на качество подземных вод в соответствии с требованиями СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения» по программе, разработанной в установленном порядке.

4.3.11. В случае внезапного изменения качества воды или ее количества (резкое снижение уровня воды в скважинах) немедленно поставить в известность территориальный отдел Распорядителя недр, надзорные и контрольные органы.

4.3.12. Соблюдать установленный порядок консервации и ликвидации скважин, не подлежащих использованию, и рекультивации нарушенных земель.

Акт на производство ликвидационного тампонажа в месячный срок после окончания работ представлять в территориальный отдел Распорядителя недр.

4.3.13. Оформить документы на право пользования земельными участками в соответствии с законодательством Российской Федерации.

## **Статья 5. Налоги, платежи и сборы**

5.1. Владелец лицензии при пользовании недрами уплачивает налоги, платежи и сборы в порядке и в сроки, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.2. В случае изменений в законодательстве Российской Федерации Владелец лицензии производит уплату налогов и сборов в соответствии с такими изменениями.

## **Статья 6. Отчетность**

6.1. Владелец лицензии обязан:

6.1.1. Обеспечить своевременное представление достоверной отчетности, предусмотренной законодательством Российской Федерации.

6.1.2. Ежегодно представлять в территориальный отдел Распорядителя недр отчет о выполнении Условий пользования недрами в срок до 01 декабря текущего года.

## **Статья 7. Контроль за выполнением условий пользования недрами**

Государственный контроль (надзор) за рациональным использованием и охраной недр, за соблюдением Владелец лицензии условий пользования недрами осуществляется уполномоченными контрольными (надзорными) органами в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

## **Статья 8. Прочие условия**

8.1. В случае передачи водозаборных скважин во владение или пользование другим юридическим или физическим лицам Владелец лицензии обязан известить об этом Распорядителя недр.

8.2. Лицензия подлежит переоформлению в шестимесячный срок в случаях, предусмотренных ст. 17.1 Закона Российской Федерации «О недрах» и должна быть возвращена Распорядителю недр.

8.3. Владелец лицензии обязан информировать Распорядителя недр и его территориальный отдел обо всех случаях изменений контактных телефонов и учредительных документов в течении 15 дней с даты регистрации таких изменений.

8.4. Геологическая и иная информация о недрах, полученная Владелец лицензии за счет собственных средств, является его собственностью и представляется Владелец лицензии по установленной форме в территориальный фонд геологической информации с определением условий ее использования.

Распорядитель недр имеет право безвозмездно использовать информацию, являющуюся собственностью Владельца лицензии, только в государственных интересах.

8.5. В случае вступления всех или отдельных положений Условий пользования недрами в противоречие с положениями вновь принятых законодательных актов Российской Федерации, следует руководствоваться положениями вновь принятых законодательных актов и внести соответствующие изменения в Условия пользования недрами, устраняющие такие противоречия.

8.6. Изменения и дополнения положений Условий пользования недрами могут осуществляться только посредством оформления Дополнения к лицензии в установленном порядке.

Дополнения к лицензии являются неотъемлемой частью лицензии на право пользования недрами и вступают в силу с даты их государственной регистрации в порядке, аналогичном для государственной регистрации лицензии.

8.7. Настоящие Условия пользования недрами являются неотъемлемой составной частью лицензии на пользование недрами, вступают в силу с даты государственной регистрации лицензии и действуют в течение срока действия лицензии.

**Статья 9. Информация о распорядителе недр**

9.1. Распорядитель недр:

Департамент по недропользованию по Приволжскому федеральному округу  
(Приволжскнедра)

Юридический адрес: 603000, г. Нижний Новгород, пл. М. Горького, 4/2

Телефон: (831) 433-78-91, 434-34-87.

9.2. Территориальный отдел Распорядителя недр:

Отдел геологии и лицензирования по Кировской области  
(Кировнедра).

Адрес: 610035, г. Киров, ул. Воровского, 78.

Телефон: (833-2) 63-56-00, 63-35-65.

Начальник  
Департамента по недропользованию  
по Приволжскому федеральному округу

**Хамидулин  
Владимир Валерьевич**

«»  
«» 2014  
М.П.



**ПРОТОКОЛ № 936**

заседания комиссии для рассмотрения заявок о предоставлении права пользования участками недр, по внесению изменений, дополнений и переоформлению лицензий, а также по досрочному прекращению права пользования недрами на территории Кировской области по участкам недр, отнесенным к компетенции Департамента по недропользованию по Приволжскому федеральному округу

г. Киров

23 апреля 2014 г.

**Присутствовали члены Комиссии:**

- Оборин С.В. - начальник отдела геологии и лицензирования по Кировской области Приволжскнедра, председатель Комиссии;
- Максимова М.И. - главный специалист-эксперт отдела геологии и лицензирования по Кировской области Приволжскнедра;
- Сабо Н.В. - ведущий специалист-эксперт отдела геологии и лицензирования по Кировской области Приволжскнедра, ответственный секретарь Комиссии;
- Акпарисова Г.В. - начальник отдела регулирования природопользования и охраны окружающей среды Департамента экологии и природопользования Кировской области;
- Изместьев В.Л. - заместитель руководителя Управления Росприроднадзора по Кировской области.

**Повестка дня:**

Рассмотрение заявки Котельничского муниципального предприятия «Горводоканал» (МП «Горводоканал») о предоставлении права пользования недрами с целью добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов.

**На рассмотрение представлено:**

1. Заявка МП «Горводоканал» на получение лицензии на пользование недрами с комплектами документов и материалов.

2. Согласование выдачи лицензии Управлением Роспотребнадзора по Кировской области по испрашиваемым участкам недр.

Участки недр расположены в 21 км северо-западнее г. Котельнича Котельничского района Кировской области.

3. Информация о возможности удовлетворения испрашиваемых заявителем объемов водопотребления.

**Комиссия отмечает:** Мостовский участок Котельничского месторождения подземных вод разведан Вятской геологоразведочной экспедицией ФГУПП «Волгагеология» в 1988 - 1992 гг. для водоснабжения г. Котельнича. Расположено месторождение в 21 км северо-западнее г. Котельнича. Результаты работ были рассмотрены на НТС ФГУПП «Волгагеология». На государственной комиссии по запасам подземных вод не утверждались. В 2005 году ОГУ «ВятНТИЦМП» выполнены работы по предварительной и детальной разведке подземных вод для водоснабжения г. Котельнича Кировской области на участке «Мостовской» Котельничского месторождения. Запасы подземных вод утверждены по состоянию на 01.12.2005 г. на 25-летний срок эксплуатации в количестве 10 тыс. м<sup>3</sup>/сут по категории С<sub>1</sub> (протокол ГУ ГКЗ Приволжскнедра №2 от 28.12.2005 г.).

После рассмотрения представленных материалов, обсуждения и обмена мнениями

**Комиссия решила:**

1. Заявка МП «Горводоканал» соответствует установленным требованиям к содержанию представляемых материалов.

2. Предоставить МП «Горводоканал» право пользования недрами с целью добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и технологического обеспечения водой объектов и оформить лицензию на пользование недрами сроком до 01.12.2030 г. в установленном порядке.

Председатель Комиссии

Ответственный секретарь

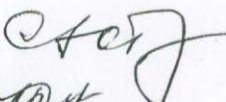
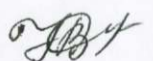
 С.В. Оборин  
 Н.В. Сабо





Схема расположения участка недр

М 1:100 000





Форма № Р 5 0 0 0 3

# Федеральная налоговая служба СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» в единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о государственной регистрации изменений, вносимых в учредительные документы юридического лица

Котельничское муниципальное предприятие "Горводоканал"  
(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

МП "Горводоканал"  
(сокращенное наименование юридического лица)

МП "Горводоканал"  
(фирменное наименование)

Основной государственный регистрационный номер 1 0 2 4 3 0 0 8 2 1 4 8 9

28 декабря 2007 за государственным регистрационным номером  
(дата) (месяц прописью) (год)

2 0 7 4 3 1 3 0 3 2 9 3 5

Межрайонная инспекция ФНС России №8 по Кировской области  
(Наименование регистрирующего органа)

Должность уполномоченного  
лица регистрирующего органа

Заместитель начальника  
по Кировской области



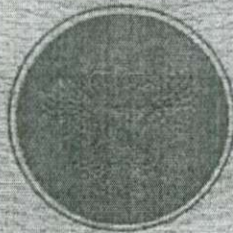
М.П.

Гребенева Александра  
Стаиславовна

(подпись, Ф.И.О.)

Департамент по надзору за использованием  
на Приволжском федеральном округе  
Кировнедра  
КОПИЯ ВЕРНА

Подпись: *Гребенева А.С.*



серия 43 №001979300

Приложение 5

к лицензии КИР 01793 ВЭ



Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

о постановке на учет в налоговом органе юридического лица, образованного в соответствии с законодательством Российской Федерации по месту нахождения на территории Российской Федерации

Настоящее Свидетельство выдано в соответствии с положениями части первой Налогового кодекса Российской Федерации, принятого Федеральным законом от 31 июля 1998 года N 146-ФЗ.

юридическому лицу **КОТЕЛЬНИЧСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГОРВОДОКАНАЛ"**

местонахождение: **612100 Российская Федерация Кировская область г. Котельнич, ул. Советская, 91**

сведения о регистрации: **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

реквизиты документа **Регистрационный номер 257 от 18 мая 1995 года**

наименование органа, выдавшего (утвердившего) документ **Администрация города Котельнича**

и подтверждает постановку юридического лица на учет **" 08 " сентября 1995 года**

по месту нахождения в **ГОСУДАРСТВЕННОЙ НАЛОГОВОЙ ИНСПЕКЦИИ по Котельничскому району Кировской области** | 4 | 3 | 1 | 3 |

и присвоение ему идентификационного **ИНН юридического лица** **4 3 4 2 0 0 3 6 4 3**

номера **с кодом причины постановки на учет** **4 3 1 3 0 1 0 0 1**

Дата выдачи Свидетельства **" 03 " декабря 1999 года.**

Свидетельство применяется во всех предусмотренных законодательством случаях и подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений, а также в случае порчи, утери.

Руководитель инспекции Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Котельничскому району

Т.И. Русских.



Департамент по реорганизации по Приволжскому федеральному округу Кировская область **КОПИЯ ВЕРНА**

серия 43 № 0042841

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ФБУ «Территориальный фонд геологической информации  
по Приволжскому федеральному округу»  
Кировский филиал

610035, г. Киров, ул. Воровского, 78 тел/факс 54-74-20, e-mail: tfikirov@googlemail.com

№ 571/02-05 от 30.10. 2012 г.

**Гидрогеологическая характеристика участков недр**

Гидрогеологическая характеристика участка недр составлена по заявке Котельничского муниципального предприятия «Горводоканал» от 13.07.2012 №194 для оформления лицензии на пользование недрами.

В ведении Котельничского муниципального предприятия «Горводоканал» имеются 7 действующих водозаборных скважин (№№ 14101, 14102, 14103, 14104, 14105, 14106, 14107), расположенных в 21 км северо-западнее г.Котельнича на территории участка «Мостовской» Котельничского месторождения подземных вод Котельничского района Кировской области.

Участок «Мостовской» Котельничского месторождения подземных вод расположен в пределах листа 0-39-ХIII, на территории которого в 1976-1979гг. выполнялась комплексная геолого-гидрогеологическая и инженерно-геологическая съемка масштаба 1:200 000, выполненная Средне-Волжской ГРЭ (Б.А.Гантов, И.А.Овсянников, 1979г). В 1977-1984гг проведена региональная оценка эксплуатационных запасов подземных вод. В результате проведенных работ выделены участки с повышенной водообильностью, определен модуль эксплуатационных запасов (Н.Л.Иванющенко и др.).

Согласно «Карте экологических обременений Кировской области на административной основе масштаба 1:400 000» 2010 года (Кировский филиал ФБУ «ТФГИ по Приволжскому федеральному округу») на площади расположения водозаборных скважин нет месторождений полезных ископаемых и особо охраняемых природных территорий.

Эксплуатация подземных вод из водозаборов осуществляется на утвержденных запасах подземных вод.

Координаты водозаборных скважин взяты из паспортов эксплуатационных скважин и уточнены по ортофотоплану.

## Характеристика объекта лицензирования

### Участок Мостовской

(по материалам отчета «О результатах работ по предварительной и детальной разведке подземных вод для водоснабжения г. Котельнича Кировской области на участке "Мостовской" Котельничского месторождения", выполненного ОГУ «ВятНТИЦМП» в 2005г)

1.1. Участок недр расположены в 21 км северо-западнее от г.Котельнича на территории участка «Мостовской» Котельничского месторождения подземных вод.

Водозаборные скважины расположены в кирпичных павильонах, обеспеченных запорными устройствами, в павильонах чисто. Герметизация затрубного пространства скважин обеспечена - все скважины оборудованы бетонированными воротниками.

Водозабор эксплуатируется с 2007г.

1.2. Скважины глубиной 40-65м эксплуатируют подземные воды путятинских отложений верхней перми (P<sub>3pt</sub>). Водовмещающими породами являются песчаники.

В 2005г произведена оценка запасов подземных вод на стадии предварительной разведки по Котельничскому месторождению в целом и представлены расчеты по участку «Мостовской» (ОГУ «ВятНТИЦМП», В.И. Просвирнина). Эксплуатационные запасы подземных вод на участке «Мостовской» оценены и утверждены в количестве 10000 м<sup>3</sup>/сут. по категории С<sub>1</sub> по состоянию на 01.12.2005г. (протокол ТКЗ ГУ ГКЗ при Региональном агентстве по недропользованию по ПФО от 28.12.2005 №2). Скважины пробурены на утвержденном участке «Мостовской» Котельничского месторождения подземных вод.

1.3. По химическому составу подземные воды гидрокарбонатные кальциево-магниевого, магниево-кальциевого, пресные с минерализацией 0,1-0,2 г/л, по величине активной реакции (рН) 6,0-8,0.

1.4. За период эксплуатации качество подземных вод существенно не изменилось.

1.5. По последним химическим анализам качество воды соответствует 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».

1.6. Оценка защищенности подземных вод водоносного комплекса от загрязнения с поверхности земли выполнена в отчете «О результатах работ по предварительной и детальной разведке подземных вод для водоснабжения г.Котельнича Кировской области на участке "Мостовской" Котельничского месторождения», выполненным ОГУ «ВятНТИЦМП»). Подземные воды водоносного комплекса недостаточно защищены. ЗСО строго режима принята в радиусе по 50м от водозаборных скважин.

1.7. Границы зон санитарной охраны 2 и 3 поясов Котельничского

месторождения подземных вод рассчитаны в отчете «О результатах работ по предварительной и детальной разведке подземных вод для водоснабжения г.Котельнича Кировской области на участке "Мостовской" Котельничского месторождения», выполненным ОГУ «ВятНТИЦМП» и составляют:

Наименование		Значение 1-пояса	Значение 2-пояса	Значение 3-пояса
Протяженность зоны по потоку, (м)	Вверх	в радиусе 50м от скважины	88	3714
	Вниз		44	1357
Длина зоны, (м)			132	5071
Половина ширины зоны, (м)			2234	2270
Ширина зоны, (м)			4468	4540

В пределах зон санитарной охраны потенциальные источники загрязнения отсутствуют.

1.8. Мониторинг подземных вод ведется за качеством подземных вод.

Дополнительная гидрогеологическая характеристика водозабора подземных вод дана в таблицах 1,2

#### Рекомендации по условиям недропользования

1. Эксплуатировать скважины согласно СНиП 2.04.02-84: скважины должны находиться в павильоне, зона санитарной охраны строгого режима огорожена, и содержаться в хорошем санитарном состоянии, на устье скважины должен быть надежно установлен герметизатор, выполнен бетонированный воротник, скважина должна быть оборудована измерительным прибором, краном для отбора проб воды.

2. Вести учет количества отбираемой воды по скважинам по формам, утвержденным приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205 « Об утверждении порядка ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества».

3. Ежегодно выполнять полные химические анализы воды из скважин на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01.

4. При производстве ремонтно-восстановительных работ на скважинах замерять их глубину.

Ведущий инженер

Зам. руководителя

Титова Н.М.

Дружинин Г.В.

Таблица 1

## Дополнительные сведения и гидрогеологическая характеристика участка недр

№ п/п	№ скважины (по паспорту)	Год бурения скважины	Назначение скважины	Техническое состояние скважины	Координаты (СК-42)						Глубина на скважины (м)	Глубина кровли основного эксплуатационного водоносного горизонта (комплекса) (м)	Геологический возраст водовмещающих пород	Степень защищенности подземных вод от поверхностного загрязнения	Соответствие качества подземных вод СанПиН 2.1.4.1074-01	Дата последнего отбора проб воды из скважины	Разрешенный предельно-допустимый водоотбор (по утвержденным запасам подземных вод), м <sup>3</sup> /сут.	Допустимое понижение уровня подземных вод от статического уровня воды (м)	
					широта			долгота											высотная отметка (м)
					град	мин	сек	град	мин	сек									
<b>Мостовской участок Котельничского месторождения</b>																			
1	14101	2007	эксплуат.	действующ.	58	25	19,7	48	5	29,1	146,1	40	24,4	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	17.05.2012	10000	28,38
2	14102	2007	эксплуат.	действующ.	58	25	36,4	48	5	44,7	140,2	40	15,2	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	12.04.2012		
3	14103	2007	эксплуат.	действующ.	58	26	3,3	48	5	54,7	137,4	40	14,1	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	12.04.2012		
4	14104	2007	эксплуат.	действующ.	58	26	30,9	48	6	14,1	132,9	40	15	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	22.03.2012		
5	14105	2007	эксплуат.	действующ.	58	26	45,0	48	6	42,1	138,8	52	21,4	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	17.01.2012		
6	14106	2007	эксплуат.	действующ.	58	27	0,7	48	7	25,0	127,2	65	25,5	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	17.01.2012		
7	14107	2007	эксплуат.	действующ.	58	27	6,9	48	8	3,0	129,4	65	33	P <sub>3</sub> pt	недостаточно защищен.	да	22.03.2012		

Таблица  
химического состава подземных вод участка Мостовской Котельничского месторождения

таблица 2

№ скв.	Дата анализа	Запах	Вкус	Цвет	Мутность	рН	Содержание компонентов в мг/л																				Формула Курлова	
							Окисляемость перманганатная	Сухой остаток	Жесткость общая моль/л3	Cl	SO <sub>4</sub>	HCO <sub>3</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>3</sub>	Na+K	Mg	Ca	NH <sub>4</sub>	Fe общ.	Mn	F	Si	As	Кремниевая кислота	Cu	B		Mo
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
	ГДК	2	2	20	1,5	6,0-9,0	5	1000	7	350	500	3	45											1	0,5	0,25		
14101	28.01.2008	1		<5	4,5	7,9	2,64	148	3,1	2,5	12,3	181	0,11	0,77	5	15,2	37,1	<0,039	0,27	<0,005	<0,1	8,2	<0,005		0,0008	0,5	<0,01	HCO <sub>3</sub> 91 SO <sub>4</sub> 8 Cl 2 Ca 56 Mg 38 Na 6
	25.08.2011			<1	<0,6	6,77	4,6	169	4,3	10	30	207	<0,003	<2,2	0,8	34	36	<0,04	0,14	0,01	0,14	3,2		8,5	<0,02	<0,5	0,06	
	17.05.2012			<1	<0,6	7,87	1,2	171	2,7	10	25	177	<0,003	<0,4	13,3	9,2	39	0,23	<0,1	<0,01	0,15	8,4			<0,02	<0,5		
14102	28.01.2008		1	6	3,8	8,5	3,1	120	1,5	5,5	16	116	3,6	1,6	25	8,5	16	<0,039	<0,1	<0,005	0,18	7,7	<0,005		<0,0006	0,11	<0,01	HCO <sub>3</sub> 80 SO <sub>4</sub> 14 Cl 6 Na 42 Ca 31 Mg 27
	25.08.2011			<1	<0,6	7,3	3,4	213	2,9	10	29	201	0,031	<2,2	31	17,1	30	<0,04	<0,1	0,04	0,13	2,8		7,5	<0,02	<0,5	<0,01	
	12.04.2012			1,3	<0,6	7,74	2,7	174	2,5	10	27	170	0,027	0,82	23	13	28	0,2	<0,1	0,052	0,18	7,7			0,023	<0,5	<0,01	HCO <sub>3</sub> 76 SO <sub>4</sub> 16 Cl 8 Ca 40 Mg 32 Na 28
14103	28.01.2008	1		<5	2,9	8	2,08	287	3,9	8,5	13	219	0,044	19	14	23,1	39	<0,039	<0,1	0,012	<0,1	7	<0,005		0,0008	0,071	<0,01	HCO <sub>3</sub> 87 SO <sub>4</sub> 7 Cl 6 Mg 70 Na 22 Ca 7
	25.08.2011			<1	<0,6	7,26	2,1	227	4,3	10	32	238	<0,003	3,9	17	20	54	<0,04	<0,1	0,06	0,16	2,7		7,3	<0,02	<0,5	<0,01	
	12.04.2012			1,7	<0,6	7,66	2,1	244	3,9	10	20	235	0,0036	2,7	15	16	52	<0,04	<0,1	<0,01	0,19	7			<0,02	<0,5	<0,01	HCO <sub>3</sub> 84 SO <sub>4</sub> 10 Cl 6 Ca 58 Mg 28 Na 14
14104	28.01.2008	1		1,5	7,8	8,1	1,04	152	2,6	1,5	15	166	0,0094	<0,5	12	15,2	27,1	<0,039	<0,1	<0,005	<0,1	7,2	<0,005		<0,0006	<0,05	<0,01	HCO <sub>3</sub> 90 SO <sub>4</sub> 10 Cl 1 Ca 43 Mg 40 Na 17
	25.08.2011			<1	<0,6	8,05	1,4	265	2,5	10	25	165	<0,003	11,1	17	12	30	<0,04	0,23	<0,01	0,12	3,2		8,7	<0,02	<0,5	0,022	
	22.03.2012			<1	<0,6	7,58	0,5	188	3,5	10	12	212	0,003	4,1	9	14	46	<0,04	<0,1	<0,01	0,13	8			<0,02	<0,5	0,012	HCO <sub>3</sub> 87 Cl 7 SO <sub>4</sub> 6 Ca 60 Mg 30 Na 10
14105	28.01.2008	1		11	11,2	8,2	1,16	163	2,7	1	8,9	176	0,067	0,79	12	18,8	22	<0,039	<0,1	<0,005	0,12	9,4	<0,005		<0,0006	<0,05	<0,01	HCO <sub>3</sub> 96 SO <sub>4</sub> 6 Cl 1 Mg 48 Ca 36 Na 16
	25.08.2011			<1	<0,6	7,15	1,7	259	2,5	10	29	232	<0,003	<2,2	37	18	20	<0,04	<0,1	0,01	0,16	3,3		8,8	<0,02	<0,5	<0,01	
	17.01.2012			2,5	<0,6	7,88	1,4	165	3	10	25	165	<0,003	<0,4	7,3	22	23,8	0,05	<0,1	<0,01	0,13	6,5			<0,02	<0,5	<0,01	HCO <sub>3</sub> 79 SO <sub>4</sub> 13 Cl 8 Mg 54 Ca 37 Na 9
14106	31.01.2008	1		11	12,5	8,1	1,41	121	2,3	1,8	10,5	159	0,0062	<0,5	16	15,2	20	<0,039	0,17	<0,005	0,14	8,8	<0,005		<0,0006	0,063	<0,01	HCO <sub>3</sub> 92 SO <sub>4</sub> 7 Cl 1 Mg 44 Ca 33 Na 25
	03.10.2011			<1	<0,6	7,3	1,8	241	2,6	10	24	238	<0,003	<2,2	44	16	26	<0,04	<0,1	<0,01	0,15	3,2		8,7	<0,02	<0,5	0,011	
	17.01.2012			2,6	<0,6	8,11	1,6	248	2,5	10	28	253	<0,003	<0,4	53	19	19,2	0,14	<0,1	0,01	0,19	5,5			<0,02	<0,5	<0,01	HCO <sub>3</sub> 83 SO <sub>4</sub> 12 Cl 5 Na 48 Mg 32 Ca 20
14107	31.01.2008	1		<5	8,2	7,8	2,56		2,1	7,3	21	131	0,35	5,4	19	9,7	26,1	<0,039	<0,1	<0,005	0,16	7,5	<0,005		<0,0006	<0,05	0,0145	HCO <sub>3</sub> 77 SO <sub>4</sub> 15 Cl 8 Ca 45 Mg 27 Na 27
	25.08.2011			<1	<0,6	8	1,8	273	2,9	10	32	250	<0,003	<2,2	50	18	28	0,25	<0,1	<0,01	0,16	2,6		6,9	<0,02	<0,5	<0,01	
	22.03.2012			<1	<0,6	7,47	0,4	197	2,8	10	15	183	<0,003	<0,4	15	14	33	<0,04	<0,1	<0,01	0,15	8,8			<0,02	<0,5	0,011	HCO <sub>3</sub> 83 SO <sub>4</sub> 8 Cl 7 Na 47 Mg 34 Ca 19



Схема расположения участка недр

М 1:25000



Система координат - Пулково -1942

Условные обозначения

- 14101  
● водозаборная скважина, ее номер

N	Северная широта	Восточная долгота
14101	58° 25' 19.7"	48° 5' 29.1"
14102	58° 25' 36.4"	48° 5' 44.7"
14103	58° 26' 3.3"	48° 5' 54.7"
14104	58° 26' 30.9"	48° 6' 14.1"
14105	58° 26' 45.0"	48° 6' 42.1"
14106	58° 27' 0.7"	48° 7' 25.0"
14107	58° 27' 6.9"	48° 8' 3.0"

**Краткая справка о пользователе недр**

Полное наименование юридического лица (по уставу)	Котельничское муниципальное предприятие «Горводоканал»
Сокращённое наименование юридического лица	МП "Горводоканал"
Юридический адрес	612600 Кировская обл., г.Котельнич, ул.Советская-91
Почтовый адрес, включая индекс	612600 Кировская обл., г.Котельнич, ул.Советская-91
Контактный телефон/факс	(83342) 4-17-48, (факс) 4-14-71
Сведения о лице, имеющем право без доверенности действовать от имени юридического лица (руководитель)	Директор Шаманский Андрей Валерьевич
ОГРН	1024300821489
ИНН	4342003643
КПП	431301001
ОКПО	22980915
ОКТМО (юридического лица)	33710000
ОКТМО (местонахождения участков недр-скважин)	33619448156
Банковские реквизиты	Р/сч 40702810527290100425 Банк – Отделение № 8612 Сбербанка России г Киров К/сч 30101810500000000609 БИК 043304609



Директор МП «Горводоканал»

А.В.Шаманский

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

Управление Федеральной службы по надзору в сфере  
защиты прав потребителей и благополучия человека по Кировской области  
(Управление Роспотребнадзора по Кировской области)

Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере  
защиты прав потребителей и благополучия человека по Кировской  
области в Котельничском районе

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** № 4  
от 18.02. 2012 года

**о возможности использования подземных вод из скважин в лицензируемых  
целях «МП «Горводоканал» на участке «Мостовский»**

**Представлены к рассмотрению:**

1. Гидрогеологическая характеристика, выполненная Кировский филиалом ФБУ «Территориальный фонд геологической информации по Приволжскому федеральному округу» № 571/02-05 от 30.10.2012г, Арт. скважины №№ 1-101, 14102, 14103, 14104, 14105, 14106, 14107 относятся к категории недостаточно защищенных.
2. Протоколы анализов воды, проведенных из скважины. Вода из скважин №№ 14101, 14102, 14103, 14104, 14105, 14106, 14107 по санитарно-гигиеническим, по бак. показателям, радиологическим исследованиям соответствует нормам СанПиН 2.1.4.1074-01.
3. Утвержденный план водоохраных мероприятий на 2012-2018 годы, учитывающий мероприятия по содержанию и работе водозаборных сооружений и организации 1 пояса ЗСО, со сроками выполнения.
4. Программа производственного контроля по улучшению качества подаваемой воды.

Таблица фактических размеров ограждения скважин при обследовании

№	№ скважины	1 пояс ЗСО скважины в размерах ограждения
1	14101	имеется в радиусе 50 м от скважины
2	14102	имеется в радиусе 50 м от скважины
3	14103	имеется в радиусе 50 м от скважины
4	14104	имеется в радиусе 50 м от скважины
5	14105	имеется в радиусе 50 м от скважины
6	14106	имеется в радиусе 50 м от скважины
7	14107	имеется в радиусе 50 м от скважины

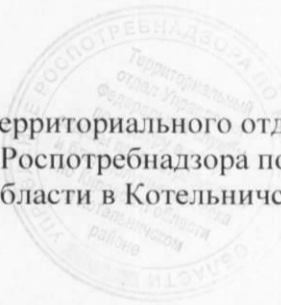
**ЗАКЛЮЧЕНИЕ :**

С учетом вышеизложенного территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Кировской области в Котельничском районе

На основании п. 2.2.1.1. СанПин 2.1.4. 1110-02 « Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» и СанПин 2.1.4. 1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Согласовывает .

1.Использование воды из скважин №№ 14101, 14102, 14103, 14104, 14105, 14106, 14107 для целей хозяйственно- питьевого водоснабжения.

Начальник территориального отдела  
Управления Роспотребнадзора по  
Кировской области в Котельничском районе



A handwritten signature in black ink, appearing to be "И.Н. Федяева".

И.Н.Федяева