



Министерство природных ресурсов и  
экологии Омской области

**ЛИЦЕНЗИЯ**  
**на пользование недрами**

ОМС  
*серия*

002228  
*номер*

ВР  
*тип*

Выдана

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "РОДНИК" ТАРСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОМСКОЙ  
ОБЛАСТИ, ИНН 5535017475

Вид пользования недрами

геологическое изучение, разведка и добыча  
подземных вод

Наименование участка недр

Нагорно-Ивановский участок недр

Расположение участка недр

Тарский муниципальный район Омской области

Срок окончания пользования  
участком недр

13.04.2047

13.04.2022

*дата государственной  
регистрации*

Первый заместитель Министра

С. А. Палагута

Сертификат УКЭП

Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ Палагута Сергей Александрович	1A033CFA9D76CD20D03577CD81D56745462D9911 с 28.01.2022 11:15 по 28.04.2023 11:15

## УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

### 1. Общие сведения

#### 1.1. Сведения о пользователе недр:

1.1.1. Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "РОДНИК" ТАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ;

1.1.2. ОГРН / ОГРНИП: 1215500028985;

1.1.3. ИНН: 5535017475.

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

1.3. Вид пользования недрами: геологическое изучение, 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 геологического изучения участка недр в  
целях поисков и оценки подземных вод, используемых для целей питьевого и  
хозяйственно-бытового водоснабжения или технического водоснабжения, их  
разведки и добычи.

1.5. **Иные сведения:** Тип подземных вод: технические воды (пТВ),  
целевое использование подземных вод: для технического водоснабжения на  
Нагорно-Ивановском участке недр, объем добычи подземных вод: 39.18  
м<sup>3</sup>/сут.

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

2.1. Наименование участка недр, предоставленного в пользование:  
Нагорно-Ивановский участок недр.

2.2. Участок недр имеет статус: геологический отвод и 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: 13.04.2047.

#### **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 «О недрах» разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением добычи подземных вод, которые используются для целей питьевого водоснабжения или технического водоснабжения и объем добычи которых составляет не более 100 кубических метров в сутки) осуществляется в соответствии с утвержденными техническими проектами разработки месторождений полезных ископаемых.

#### **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 использованием недрами, и проекта рекультивации земель**

**7.1.** Срок подготовки технического проекта ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с использованием недрами: не позднее 6 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

**7.2.** Срок подготовки проекта рекультивации земель: не позднее 6 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

**8. Сведения о собственнике добытых полезных ископаемых**

Добытые подземные воды являются собственностью пользователя недр. Пользователь недр имеет право 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 Омской 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.

Пользователь недр обязан предоставлять информацию и отчетность:

- Форма 3.1. «Сведения, полученные в результате учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов». Утверждена приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 903. Предоставляется в отдел водных ресурсов по Омской области Нижне-Обского бассейнового водного управления и Министерство природных ресурсов и экологии Омской области до 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом;

- Форма 2-тп (водхоз) «Сведения об использовании воды». Утверждена приказом Росстата от 27.12.2019 № 815. Предоставляется в соответствии с

Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» 22 января после отчетного периода;

- Форма 4-ЛС «Сведения о выполнении условий пользования недрами при добыче питьевых и технических подземных вод». Утверждена приказом Роскомстата от 07.07.2011 № 308. Представляется в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» ежегодно, до 20 января после отчетного года;

- Отчет по мониторингу подземных вод. Предоставляется в отдел геологии и лицензирования Омской области (Омскнедра) Департамента по недропользованию Сибирского федерального округа ежегодно, не позднее 30 января после отчетного года.

## **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» 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.** Ведение достоверного учета извлекаемых подземных вод (Приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 903) и не допущение сверхнормативных потерь при добыче и транспортировке подземных вод. Оформление необходимых документов по объемам водопотребления и водоотведения осуществляется в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

### **СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР**

**Расположение участка недр:** Тарский муниципальный район Омской области.

**Характеристика участка недр:**

Нагорно-Ивановский участок недр расположен в с. Нагорное и д. Ивановка Тарского муниципального района Омской области.

Водоносный горизонт скважины приурочен к верхнеолигоценовым отложениям журавской свиты и представлен песком мелкозернистым.

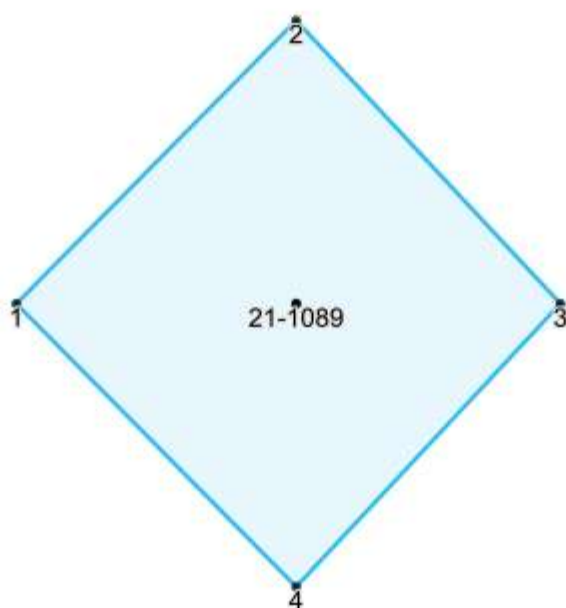
Подземные воды напорные. Дебит скважины при опытных откачках воды составлял 1,11 - 1,67 л/с при понижении уровня воды на 20 - 30 м; удельный дебит

0,05 л/с.

По качеству подземные воды пресные (общая минерализация 0,53 г/куб. дм), жесткие (общая жесткость 7,5 мг-экв/куб.дм), содержание железа – 0,25 мг/ куб.дм.

В границах участка недр по состоянию на 13.04.2022 запасы и ресурсы полезных ископаемых отсутствуют.

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



Пространственные границы участка недр:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	56	43	30	74	54	5,2
2	56	43	31	74	54	7
3	56	43	30	74	54	8,7
4	56	43	29	74	54	7
		Северная широта		Восточная долгота		



<b>Номер скважины</b>	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
21-1089	56	43	30	74	54	7

Границы участка недр в плане обозначены линией на расстоянии от 30 м от центра участка (водозабора) с географическими координатами устья скважины.

Сведения о границах зон округа санитарной охраны (зон строгого режима) и контурах размещения проектных водозаборных сооружений: Участку недр придается статус геологического и горного отвода: в плане радиусом 30 м, совпадающим с границами зон санитарной охраны строгого режима 1-ого пояса скважины.

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

Нижняя граница – 111 метров (глубина скважины № 21-1089).

Статус участка недр – геологический отвод и горный отвод.

Площадь участка недр составляет 2826 кв. м.

### СВЕДЕНИЯ О ПРЕДЫДУЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯХ НЕДР

№	Пользователь недр	Государственный регистрационный номер лицензии	Дата государственной регистрации лицензии	Основание предоставления права	Дата переоформления лицензии
1	ЗАО "Октябрь"	ОМС 00017 ВЭ	25.05.1999	решение комиссии, которая создается федеральным органом управления государственным фондом недр или его территориальным органом и в состав которой включаются также представители органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации для рассмотрения заявок о предоставлении права	

				<b>пользования участками недр.</b>	
--	--	--	--	--	--



**МИНИСТЕРСТВО**  
**ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(МИНПРИРОДЫ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ)

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

05.04.2022

№ 91

г. Омск

**О предоставлении права пользования недрами**

В соответствии с абзацем 6 пункта 7 части 1 статьи 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах", на основании решения комиссии по рассмотрению вопросов о предоставлении права пользования участками недр местного значения, внесении изменений, дополнений и переоформлении лицензий, а также о досрочном прекращении права пользования участками недр местного значения на территории Омской области (протокол от 29 марта 2022 года № 192):

1. Предоставить муниципальному унитарному предприятию "Родник" Тарского муниципального района Омской области (ИНН 5535017475) право пользования недрами для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод, их разведки и добычи для технического водоснабжения на Нагорно-Ивановском участке недр, расположенном в с. Нагорное и д. Ивановка Тарского муниципального районе Омской области.

2. Управлению недропользования и водных ресурсов обеспечить оформление, государственную регистрацию и выдачу муниципальному унитарному предприятию "Родник" Тарского муниципального района Омской области лицензии на пользование недрами с целью поисков и оценки подземных вод, их разведки и добычи для технического водоснабжения на Нагорно-Ивановском участке недр в установленном законодательством порядке.

Первый заместитель Министра

С.А. Палагута

# ПАСПОРТ РАЗВЕДОЧНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ СКВАЖИНЫ № 21-1089

район: Тарский Местоположение: ЮВ окраина с.Нагорное, водозаборная

площадка

географические координаты

сш; 56°43'30" шд. 74°54'4"

Глуб.	Геол. инд.	Глуб. залег. подошвы, м	Мощность слоя, м	Литологическая колонка	Литологическое описание пород	Конструкция скважины
10	saQш	4	4		Глина алевроитовая	
20	N <sub>2</sub> -Q <sub>1</sub> smr	36	32		Глина пылеватая с прослоями песка мелкозернистого	
30						
40	N <sub>1</sub> bsc	60	24		Алеврит песчанистый с прослоями песка и глины	
50		64	4		Глина алевроитовая	
60	N <sub>1</sub> ab	85	21		Алеврит глинистый с прослоями песка и глины	
70						
80	P <sub>3</sub> зг	96	11		Глина алевроитовая	
90		108	12		Песок мелкозернистый, водоносный	
100		114	6		Алеврит глинистый	
110						
120						



ПРОВЕРКА



Бурение производилось роторным способом, станком УРБ-3АМ

Бурение начато 17.04.89г.  
окончено 18.04.89г.  
Глубина скважины 114м.

### Сведения по скважине

#### Обсадные трубы:

д - 219 мм от +0,6 до 96м  
д мм от до М  
д мм от до М

Произведен затрубный цементаж обсадной колонны в интервалах 0-20м

#### Фильтровая колонна:

д - 100 мм от 86 до 111м, в т.ч: надфильтровая часть

д - 100 мм от 86 до 96 м

рабочая часть

д - 100 мм от 96 до 108м

д мм от до М  
д мм от до М

#### Отстойник

д - 100 мм от 108 до 111 м

Тип фильтра: сетчатый  
сетка № 12/90, скважность - %

Каркас: дырчатый

Фильтровая колонна установлена на основании вскрытого разреза пройденных пород и результатов геофизических исследований, проведенных в скважине. Эксплуатационный водоносный горизонт залегает в интервале 96-108м и представлен песком мелкозернистым верхнеолигоценовых отложений журавской свиты

Эксплуатационное водоподъемное оборудование:  
тип насоса: ЭЦВ

глубина установки: 70м

Дополнительные сведения:

### Результаты опробования

Дата проведения опыта	Номер понижения	Величина понижения, м	Дебит Q, л/с	Удельный дебит, q, л/с
20-21.04.89г.	I	20,0	1,11	0,056
22-23.04.89г.	II	30,0	1,67	0,056

Статический уровень: 30,0м

Качество воды: а) физические свойства  
запах - 1балл, прозрачность - 29см, цвет - 5°

б) химический состав:

Сухой остаток, мг/дм³	Жесткость общая, устраним. мг-экв	Основные компоненты, мг/дм³					
		Cl	SO4	HCO	Ca	Mg	Na
530	7,5/2,4	20	10	598	70	49	71

в) Формула солевого состава:

$M0,5 \frac{HCO3.92 \text{ Cl } 6 \text{ SO4.2}}{Mg \text{ 38 Ca } 33 \text{ Na } 29}$

г) бактериологический анализ:  
коли-индекс менее 3, pH-7,4

д) дополнительные сведения (мг/куб.дм):  
NH4 - 0,2; NO3 - 0,2; Fe - 0,25

Рекомендации:

1. На основании гидрогеологических наблюдений и эмпирических данных эксплуатировать скважину с дебитом не выше 7 м³/час при динамическом уровне до 65м.

2. Рекомендуемые типы насосов: ЭЦВ

3. Примечание:

Скважина пробурена: Тарской ПМК-110  
треста "Сельхозводстрой"

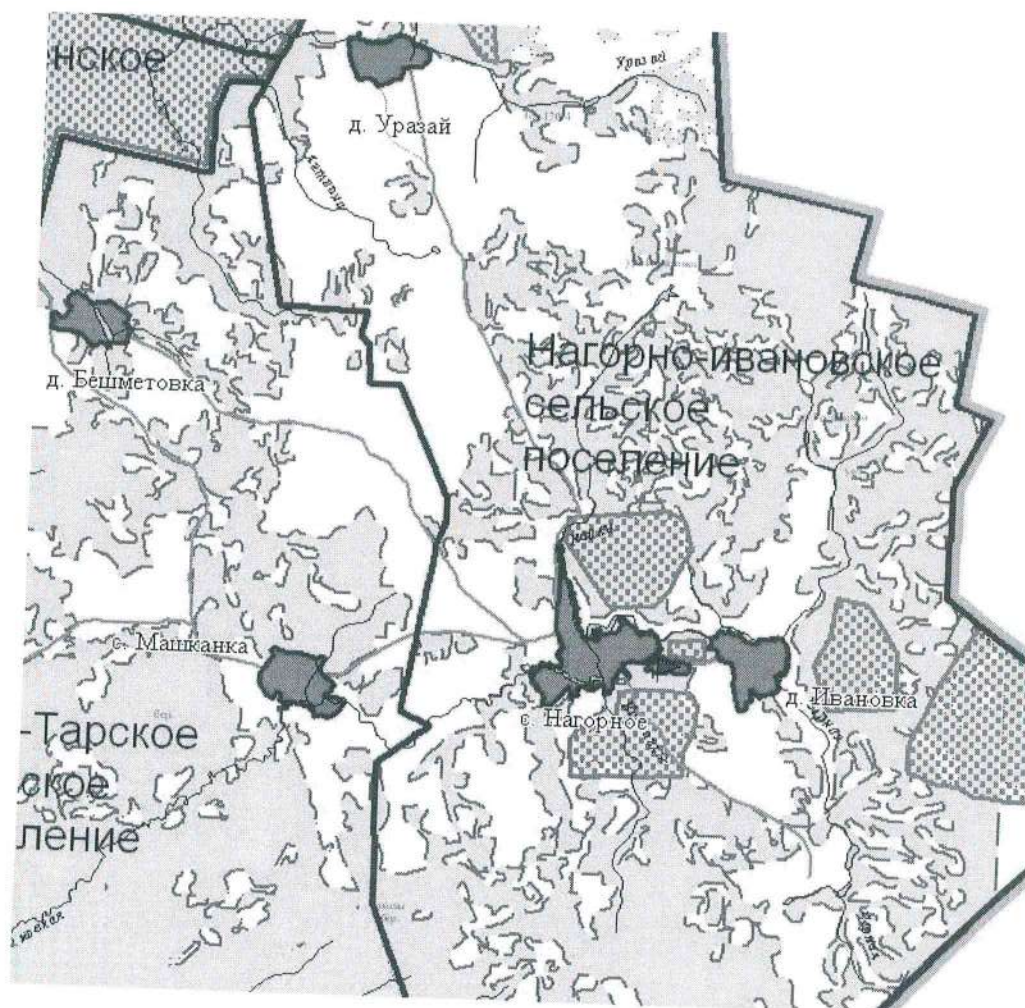
Паспорт составил:



ВЕРНА

**Обзорная схема  
водозаборной скважины  
в с. Нагорное, Тарского района Омской области**

Масштаб 1:100000



**Условные обозначения:**

▲ местоположение водозаборной скважины



**Схема расположения водозаборной скважины расположенной по адресу:  
Омская область, Тарский район, с. Нагорное, ул. Новая, 1 А**

Масштаб 1:5000



Номер скважины	Радиус 1 пояса зоны санитарной охраны	Глубина залегания подошвы эксплуатируемого горизонта, м	Географические координаты	
			СШ	ВД
21-1089	30	108	56°43'30"	74°54'7"

 Скважина в границах зоны санитарной охраны 1 пояса