



Министерство природных ресурсов и экологии Омской области

**ЛИЦЕНЗИЯ  
на пользование недрами**

**О | М | С**

серия

**8 | 0 | 3 | 9 | 0**

номер

**В | Р**

вид лицензии

Выдана

обществу с ограниченной ответственностью

(субъект предпринимательской деятельности, получивший данную лицензию)

"АК "Омскагрегат"

в лице

директора

(Ф.И.О. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)

Деревянко Анатолия Павловича

с целевым назначением и видами работ геологического изучения в целях поисков и  
оценки подземных вод, их разведки и добычи, используемых для целей  
питьевого водоснабжения на Покрышкинском участке недр

Участок недр расположен в Чернолучинско-Красноярской зоне отдыха  
(наименование населенного пункта,  
района, области)

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

№ 1, 2

(№ приложения)

Участок недр имеет статус горного отвода

(геологического, горного отвода)

Дата окончания действия лицензии 28 декабря 2045 года

(число, месяц, год)

28 декабря 2045

ОМС 80390 ВР

Деревянко А.П.

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

1. Условия пользования недрами	7 листов
2. Графические материалы	3 листа
3. Копии регистрационных документов	3 листа
4. Копия Распоряжения уполномоченного органа	
"О предоставлении права пользования недрами" от 17.12.2020 № 325	1 лист
5. Паспорт Разведочно-эксплуатационной скважины № 22-0206	2 листа
6. Сведения об участке недр	1 лист

Уполномоченное должностное лицо  
органа, выдавшего лицензию

Министр природных ресурсов и  
экологии Омской области

И.А. Лобов

(должность, Ф.И.О. лица, подписанного лицензию)

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

М.П.

## УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Министерство природных ресурсов и экологии Омской области (уполномоченный орган исполнительной власти Омской области в сфере регулирования отношений недропользования - Указом Губернатора Омской области от 24 января 2011 года № 8) (далее – Министерство) предоставляет обществу с ограниченной ответственностью "АК "Омскагрегат" (ИНН 5503045007) (далее – Владелец лицензии) право пользования Покрышкинским участком недр (далее – Лицензионный участок) для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод, их разведки и добычи для питьевого водоснабжения.

1.2. Право пользования предоставляется в соответствии с пунктом б статьи 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах" (далее – Закон "О недрах") на основании решения комиссии по рассмотрению вопросов о предоставлении права пользования участков недр местного значения, внесении изменений, дополнений и переоформлении лицензий, а также о досрочном прекращении права пользования участками недр местного значения территории Омской области (протокол от 16 декабря 2020 года № 163).

1.3. Лицензия на пользование недрами оформлена в соответствии с пунктом 11 статьи 10.1 Закона Омской области "О государственном регулировании пользования недрами на территории Омской области" на основании распоряжения Министерства от 17 декабря 2020 года № 325

1.4. Условия пользования недрами определяют права, обязанности и ответственность сторон, регулирует их взаимоотношения на весь период действия лицензии в части добычи подземных вод, отчетности, контроля за пользованием недрами, использования геологической информации, налогообложения, продления и прекращения сроков действия лицензии.

1.5. Лицензионный участок недр не может быть предметом купли, продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждения в иной форме.

1.6. Право пользования недрами может отчуждаться или переходить от одного лица к другому в той мере, в какой их оборот допускается федеральными законами.

1.7. В случаях, установленных статьей 17.1 Закона Российской Федерации "О недрах", лицензия на пользование недрами подлежит переоформлению в установленном порядке при условии, если заявка на переоформление лицензии подана не позднее 6 месяцев с даты наступления события, являющегося основанием для перехода права пользования участком недр. Если по истечении 6 месяцев с даты наступления такого события заявка не подана, право пользования недрами прекращается в

соответствии с пунктом 3 части первой статьи 20 Закона Российской Федерации "О недрах".

1.8. Любые изменения и дополнения настоящих условий пользования недрами могут осуществляться только путем внесения в установленном порядке дополнений в лицензию на пользование недрами.

1.9. Добытая из недр подземная вода является собственностью Владельца лицензии.

## 2. ГРАНИЦЫ ЛИЦЕНЗИОННОГО УЧАСТКА

2.1. Лицензионный участок расположен в Красноярско-Чернолучинской зоне отдыха Омского муниципального района Омской области.

2.2. Границы участка недр в плане обозначены линией на расстоянии от 10 м от центра участка (водозабора) с географическими координатами устья скважины:

Номер скважины	Местоположение скважины	Географические координаты					
		Северная широта			Восточная долгота		
		Град.	Мин.	Сек.	Град.	Мин.	Сек.
22-0206	Красноярско-Чернолучинская зона отдыха	55	16	35,9	73	00	58,9

2.3. Участку недр придается статус горного отвода: в плане радиусом 10 м, совпадающим с границами зон санитарной охраны строгого режима 1-ого пояса скважин, с ограничением по глубине 10 м ниже подошвы нижнего продуктивного горизонта.

## 3. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ВЛАДЕЛЬЦА ЛИЦЕНЗИИ

3.1. Водоотбор производить в пределах разрешенных (предельно допустимых) объемов (лимитов) водопотребления - не более 16,055 тыс. куб. м/год.

3.2. Выполнять наблюдения за качеством подземных вод на соответствие стандартам для питьевых целей (СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества").

3.3. Вести достоверный учет извлекаемых подземных вод (Приказ Минприроды России от 08.07.2009 № 205) и не допускать сверхнормативных потерь при добыче и транспортировке подземных вод. Оформление необходимых документов по объемам водопотребления и водоотведения осуществляется в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

Схема систем водопотребления и водоотведения подлежит согласованию с отделом геологии и лицензирования по Омской области Департамента по недропользованию по Сибирскому федеральному округу

(далее – Омскнедра; 644007, г. Омск, ул. Герцена, 50) и отделом водных ресурсов по Омской области Нижне-Обского бассейнового водного управления (далее – ОВР НО БВУ по Омской области; 644046, г. Омск, ул. Степная, 220) в 15-дневный срок со дня использования подземного водного объекта.

3.4. Обеспечить производственный контроль качества подземных вод за влиянием хозяйственной деятельности на качество подземных вод (соблюдение требований СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения").

3.5. Организовать ведение постоянно действующего мониторинга подземных вод.

Виды работ	Объемы и условия работ
1. Проводить режимные наблюдения (объектный мониторинг) подземных вод по скважинам: - замерять уровни (динамические) подземных вод; - замерять дебит скважины; - наблюдать за температурой подземных вод (на участках, где может наблюдаться тепловое загрязнение подземных вод, а также в районе развития многолетнемерзлых пород).	В соответствии с методическими рекомендациями по организации и ведению мониторинга подземных вод на мелких групповых водозаборах и одиночных эксплуатационных скважинах" (утв. МПР РФ 25.07.2000)
2. Отбирать пробы воды для проведения анализа	В соответствии с СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества"
3. Вести журнал учета водопотребления.	В соответствии с "ИВН 33-5.4.01-86. Инструкция водного надзора. Первичный учет использования вод. Общие положения" (утв. Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР)

3.6. Обеспечить защиту места водозабора от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Установить специальный режим и определить комплекс мероприятий, направленных на предупреждение ухудшения качества воды.

3.7. В соответствии СП 31.13330.2012. "Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84" в зависимости от местных условий и оборудования устье скважины следует располагать в наземном павильоне или подземной камере. Конструкция оголовка скважины должна обеспечивать полную герметизацию, исключающую проникание в межтрубное и затрубное пространства скважины поверхностной воды и загрязнений.

3.8. В целях рационального использования и охраны недр проводить ежегодно проверку технического состояния скважин для установления степени износа оборудования, водосчетчика, насоса, изменения производительности скважин.

3.9. Осуществлять мероприятия по охране подземных водных объектов, в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства РФ № 94 от 11.02.2016.

3.10. Предоставлять информацию и отчетность:

Вид информации	Срок предоставления	Кому предоставляется	Адрес
Форма 2-тп (водхоз) Приказа Росстата от 19.10.2009 № 230	22 января после отчетного периода	Отдел водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Омской области	644046, г. Омск, ул. Степная, д. 220. т. (3812) 53-52-28
Сведения об использовании воды, Форма 3.1. Приказа Минприроды России от 08.07.2009 № 205	до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом	Отдел геологии и лицензирования Омской области (Омскнедра) Департамента по недропользованию Сибирского федерального округа	644007, Омск, ул. Герцена, д. 50 т. (3812) 25-62-34
Форма 4-ЛС, Приказ Роскомстата от 07.07.2011 № 308	Ежегодно, до 20 января после отчетного года	Отдел геологии и лицензирования Омской области (Омскнедра)	644007, г. Омск, ул. Герцена, д. 50 (3812) 25-62-34
Отчет по мониторингу подземных вод	Ежегодно, не позднее 30 января после отчетного года	Отдел геологии и лицензирования Омской области (Омскнедра)	644007, г. Омск, ул. Герцена, д. 50 (3812) 25-62-34

		Департамента по недропользованию Сибирского федерального округа	
--	--	--	--

3.11. Владелец лицензии направляет информацию безвозмездно, при необходимости определяя условия ее использования (степень конфиденциальности) и несет полную ответственность за ее достоверность.

3.12. Министерство по взаимной договоренности с Владельцем лицензии определяет формы, содержание и периодичность дополнительной отчетности предоставляемой Владельцем лицензии.

3.13. Владелец лицензии несет полную ответственность за действия подрядчиков, привлекаемых для выполнения каких-либо работ в пределах горного отвода, в рамках настоящих условий пользования недрами.

#### 4. НАЛОГИ И СБОРЫ

4.1. Владелец лицензии при пользовании недрами уплачивает водный налог за пользование подземным водным объектом в порядке и размерах, установленных законодательством Российской Федерации.

4.2. Владелец лицензии с даты государственной регистрации лицензии должен уплачивать другие налоги и сборы, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, включая плату за землю.

4.3. В случае изменения законодательства Российской Федерации Владелец лицензии производит уплату налогов и сборов в соответствии с такими изменениями.

#### 5. СРОК ПОЛЬЗОВАНИЯ УЧАСТКОМ НЕДР

5.1. Срок действия лицензии истекает 28 декабря 2045 года.

5.2. Срок пользования участком недр по инициативе Владельца лицензии по его заявлению, поданному не позднее 6 месяцев до окончания срока действия лицензии, может быть продлен в установленном порядке при условии отсутствия нарушений условий лицензии.

5.3. Владелец лицензии может отказаться в установленном порядке от права пользования участком недр, письменно уведомив об этом Министерство не позднее, чем за 6 месяцев до заявленного срока.

5.4. Право пользования недрами может быть прекращено Министерством на основании пункта 3 части первой статьи 20 Закона "О недрах" в случае утраты права пользования водозаборными сооружениями (скважинами), указанными в пункте 1.7. настоящих условий пользования недрами, и при наличии обращения лица, у которого возникло такое право.

5.5. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено Министерством на основании и в порядке,

установленными частью второй статьи 20, статьями 21 и 23 Закона "О недрах", в том числе, если Владельцем лицензии нарушены существенные условия лицензии.

**Существенными условиями лицензии являются требования к Владельцу лицензии, указанные в пунктах 3.1-3.10, 4.1 настоящих условий пользования недрами.**

5.6. До истечения срока пользования участком недр, в том числе в случае досрочного прекращения права пользования недрами Владелец лицензии в соответствии со статьями 21 и 26 Закона "О недрах" должен в установленном порядке:

а) завершить или прекратить все виды работ по добыче подземных вод на участке недр, а также иных сопутствующих работ;

б) провести по согласованию с соответствующими органами необходимые работы по ликвидации скважины на участке недр или привести скважину и связанные с ней сооружения в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, сохранность подземных вод от загрязнения;

в) провести рекультивацию нарушенных земель в соответствии с согласованным и прошедшим экспертизы проектным документом и сдать их соответствующим органам, предоставившим земельный отвод;

г) произвести полный расчет по платежам и налогам, связанным с пользованием недрами и негативным воздействием на окружающую среду;

д) возвратить лицензию на пользование недрами в Министерство.

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

## 6. КОНТРОЛЬ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ УСЛОВИЙ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

6.1. Контроль и надзор за выполнением Владельцем лицензии условий пользования недрами, проведение проверок и принятие мер по устранению выявленных нарушений осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.2. Владелец лицензии обеспечивает представителям соответствующих контрольных и надзорных органов транспорт и доступ к объектам работ, а также предоставляет на конфиденциальной основе необходимую информацию, относящуюся к пользованию участком недр на условиях предоставленной лицензии.

## 7. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

7.1. В случае если в период действия условий пользования недрами возникнут какие-либо разногласия между Сторонами относительно исполнения настоящих условиях пользования недрами, Стороны предпримут

все от них зависящее, чтобы разрешить спорные вопросы на основе переговоров.

7.2. Если Стороны не смогут самостоятельно разрешить разногласия, то любая из Сторон имеет право передать решение данного спорного вопроса в арбитражный суд.

## 8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

8.1. Заголовки разделов, содержащиеся в настоящих условиях пользования недрами, приведены исключительно для удобства и не должны влиять на его толкование или интерпретацию.

8.2. В случае вступления всех или отдельных положений настоящих условиях пользования недрами в противоречие с положениями вновь принятого законодательства Российской Федерации, Стороны руководствуются положениями вновь принятого законодательства Российской Федерации.

8.3. Владелец лицензии обязан информировать Министерство обо всех изменениях контактных телефонов и учредительных документов в течение 30 дней с даты внесения таких изменений.

8.4. По всем другим вопросам, не отраженным в лицензии на право пользования недрами и приложениях к ней, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

## 9. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Министерство природных ресурсов и экологии Омской области:  
644001, г. Омск, ул. Куйбышева, д. 63, тел. (3812) 393-500, 393-522.

Общество с ограниченной ответственностью "АК "Омскагрегат":  
644518, Омская область, Омский район, д.п. Чернолучинский, ул. Курортная,  
д. 12, тел./факс (3812) 23-27-75, e-mail: baza152@mail.ru.

Министр природных ресурсов и  
экологии Омской области

И.А. Лобов

М.П.

## Приложение 2

### ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

# Обзорная карта

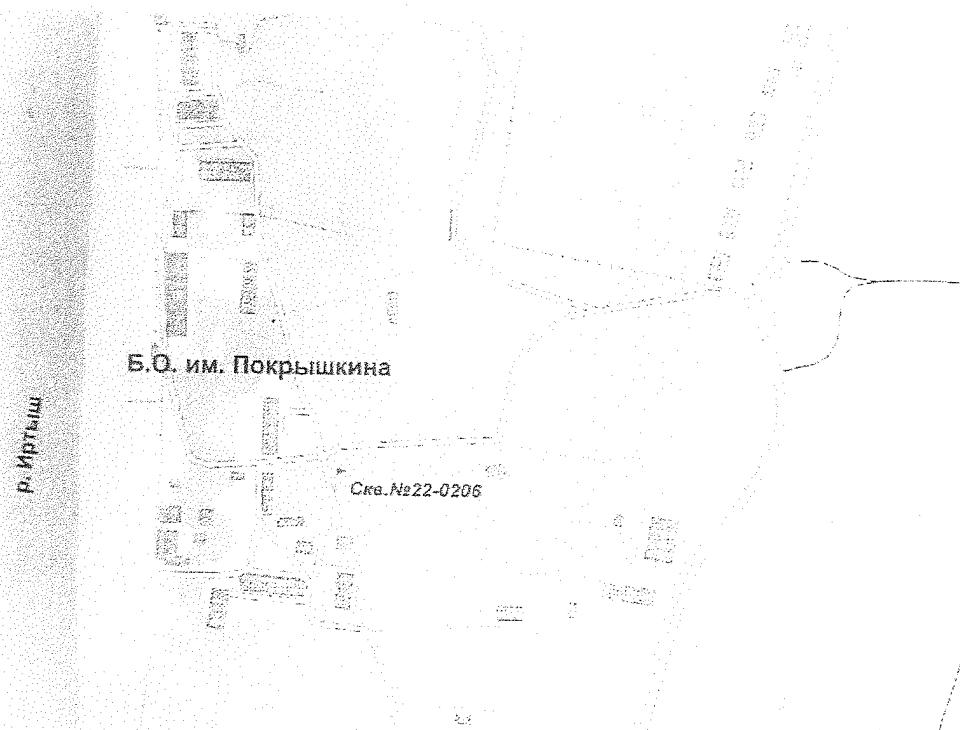
Масштаб 1: 100 000



Местоположение водозаборной скважины №22-0206

План расположения водозаборной скважины №22-0206 на Покрышкинском участке недр  
 (Красноярско-Чернолучинская зона отдыха Омского района Омской области)

Масштаб: 1: 5000



Номер скважины	Радиус 1 пояса зоны санитарной охраны, м	Глубина скважины, м	Географические координаты	
			С.Ш.	В.Д.
22-0206	10	117	55° 16'35,9"	73°00'58,9"

Приложение 3

КОПИИ РЕГИСТРАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ

Форма № 1-1.Учет

**Федеральная налоговая служба**  
**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

**О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В НАЛОГОВОМ  
ОРГАНЕ ПО МЕСТУ НАХОЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Настоящее свидетельство подтверждает, что российская организация  
**Общество с ограниченной ответственностью "ДК \"Омскагрегат"**  
 (полное наименование в соответствии с учредительными документами)

ОГРН

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

поставлена на учет в соответствии с положениями  
 Налогового кодекса Российской Федерации.

20.06.2008

(число, месяц, год)

в налоговом органе по месту нахождения

ИФНС России по Омскому району Омской области

3 3 2 3

(наименование налогового органа и его код)

и ей присвоен  
ИННЛПП

5 5 0 3 0 4 5 0 0 7 / 5 5 2 8 0 1 0 0 1

Свидетельство подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений.

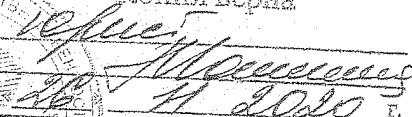
Заместитель Начальника  
 инспекции - советник  
 государственной гражданской  
 службы Российской Федерации 3  
 класса

З. Д. Побережная

(подпись, фамилия, инициалы)

М.П.

Копия верна

Сертификат  
о правильности  
копии

№003073460

Форма №

Р 5109013

ББ 001562035

Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

# 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 нынешний, внесенных в учредительные документы юридического лица.

Общество с ограниченной ответственностью "АК" "Омскагрегат"  
(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ООО "АК" "Омскагрегат"

(сокращенное наименование юридического лица)

Общество с ограниченной ответственностью "АК" "Омскагрегат"  
(фирменное наименование)

Основной государственный регистрационный номер

1	0	2	3	5	5	0	0	1	7	3	4	5	3	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

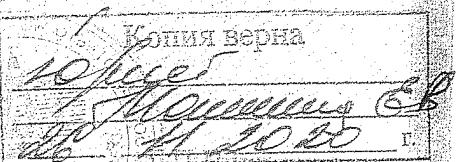
25 марта 2005 года государственным регистрационным номером

2	0	5	5	3	0	4	6	0	1	9	7	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Испекция Федеральной налоговой службы №1 по Центральному административному  
округу г. Омска

(запись о регистрации регистрирующего органа)

Начальник отдела регистрации и учета  
налогоплательщиков – советник  
налоговой службы Российской Федерации  
III ранга



серия 55 № 091562035



Министерство природных ресурсов и экологии  
Омской области

**Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е**

14.12.2020

№ 325

г. Омск

**О предоставлении права пользования недрами**

В соответствии с абзацем 7 пункта 6 статьи 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах", на основании решения комиссии по рассмотрению вопросов о предоставлении права пользования участков 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 16 декабря 2020 года № 163):

1. Предоставить обществу с ограниченной ответственностью "АК "Омскагрегат" (ИИН 5503045007) право пользования недрами для геологического изучения в целях поисков и оценки подземных вод, их разведки и добычи, используемых для целей питьевого водоснабжения на Покрышкинском участке недр, расположенному в Чернолучинско-Красноярской зоне отдыха Омского муниципального района Омской области.

2. Управлению недропользования и водных ресурсов обеспечить оформление, государственную регистрацию и выдачу ООО "АК "Омскагрегат" лицензии на пользование недрами с целью поисков и оценки подземных вод, их разведки и добычи, используемых для целей питьевого водоснабжения на Покрышкинском участке недр в установленном законодательством порядке.

Министр

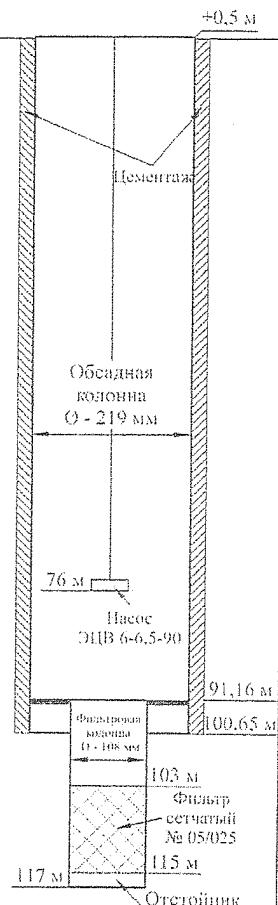
И.А. Лобов

Приложение 5

ПАСПОРТ РАЗВЕДОЧНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ СКВАЖИНЫ № 22-0206

**ПАСПОРТ РАЗВЕДОЧНО-ЭКСПЛУТАЦИОННОЙ СКВАЖИНЫ № 22-0206**

Местоположение: Омская область, Красноярско-Чернолучинская з/о, б/о им. Покрышкина, ЮВ часть Абсолютная отметка устья, м: 77      Бурение начато: 27.10.2006 г. Пьезометрический уровень, м: 20      Бурение окончено: 07.11.2006 г.						
				Координаты (WGS-84): С.Ш. 55°16'35,9" В.Д. 73°00'58,9"		
				Литологическое описание (приведено по данным, представленным буровой организацией)		
Шаги глубин, м	Геол. интервал	Литологическая колонка		Глубина подошвы, м	Мощность слоя, м	Конструкция скважины
5						+0,5 м
10	LQ <sub>пл-н</sub>			10	10	Суслинок
15						
20						
25						
30						
35						
40						
45	N <sub>1</sub> ab			46	36	Глина алевритовая с прослойками мелкозернистого песка
50						
55						
60						
65						
70						
75						
80						
85						
90				92	46	Глина алевритовая
95						
100						
105						
110						
115	P <sub>3</sub> Zr			115	23	Песок мелкозернистый, водоносный
120						
125						
130	P <sub>3</sub> nm			130	15	Глина иллюстная
135						



Сведения по скважине № 22-0206

Бурение производилось роторным способом, станком: ИБА-15

Глубина бурения 130 м, эксплуатационная глубина 117 м

Бурение начато 27.10.2006 г., окончено 07.11.2006 г.

Конструкция скважины:

Обсадные трубы:  
Д-219 мм от +0,5 до 100,65 м  
Д-\_\_\_\_ мм от \_\_\_\_ до \_\_\_\_ м  
Д-\_\_\_\_ мм от \_\_\_\_ до \_\_\_\_ м

Произведен затрубный цементаж обсадной колонны в интервале: 0-100,7 м

Фильтровая колонна:  
Д-108 мм от 91,16 до 117 м, в т.ч.:

а) Надфильтровая часть:  
Д-108 мм от 91,16 до 103 м

б) Рабочая часть:  
Д-108 мм от 103 до 115 м  
Д-\_\_\_\_ мм от \_\_\_\_ до \_\_\_\_ м  
Д-\_\_\_\_ мм от \_\_\_\_ до \_\_\_\_ м

в) Отстойник:  
Д-108 мм от 115 до 117 м

Тип фильтра: сетчатый  
Сетка: латунная № 05/025

Скважность: 32 %  
Каркас: щелевой, песчаная обсыпка -  
фракция 1-3 мм

Фильтровая колонна установлена на  
основании вскрытого разреза пройденных  
пород и результатов геофизических  
исследований, проведенных в скважине

Эксплуатационный водоносный  
горизонт залегает в интервале 92-115 м и  
представлен песком мелковернистым  
верхнеолигоценовых отложений  
журавской свиты - Розг

Эксплуатационное водоподъемное  
оборудование:

Тип насоса: ЭЦВ 6-6,5-90

Глубина установки: 76 м

Дополнительные сведения: -

Результаты опробования:

Обсадные трубы: Д-219 мм от +0,5 до 100,65 м Д-____ мм от ____ до ____ м Д-____ мм от ____ до ____ м	Дата проведения опыта	Номер понижения	Дебит Q, л/с	Величина понижения, м	Удельный дебит, q, л/с*м
	11.2006 г.	I	0,36	15	0,024
	11.2006 г.	II	1,67	50	0,033

Статический уровень: 20 м

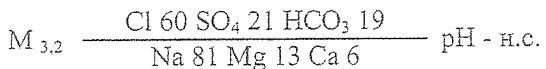
Качество воды: а) Физические свойства:

Запах - нет; осадок - нет

б) Химический состав:

Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	Жесткость общая устранимая, мг-экв	Основные компоненты, мг/дм <sup>3</sup>					
		Cl	SO <sub>4</sub>	HCO <sub>3</sub>	Ca	Mg	Na
-	9,6 9,44	1058	489	576	64	78	916

в) Формула солевого состава:



г) Бактериологический анализ: не производился

д) Другие компоненты (мг/дм<sup>3</sup>): NO<sub>2</sub> - 5,15; NO<sub>3</sub> - 0,004;  
Fe - 0,5

Рекомендации:

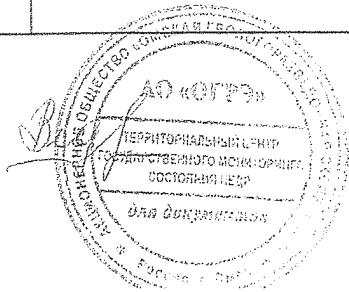
На основании гидрогеологических наблюдений и эмпирических данных эксплуатировать скважину с дебитом не выше 6 м<sup>3</sup>/час, при динамическом уровне до 71 м

Примечание: паспорт скважины № 22-0206 составлен на основании учётной карточки буровой скважины (геолог - Ширвелис)

Скважина пробурена: ООО "Бур-Вод"

Копия верна:  
Инженер-эколог

О.В. Власова



## Приложение 6

## СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Покрышкинский участок недр расположен в Чернолучинско-Красноярской зоне отдыха Омского муниципального района Омской области. Схема расположения участка недр приведена в приложении 2 к лицензии.

№ скважины	Кадастровый номер скважины (книга)	Глубина скважины, м	Водоносный горизонт	Интервал залегания водоносного горизонта, м	Зоны санитарной охраны скважин	
					Первый пояс, радиус, м	Второй пояс, радиус, м
22-0206	8731 (2440)	117	P <sub>3</sub> zr	92-115	10	28

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

Подземные воды напорные. Дебиты скважины при опытных откачках воды составляли от 0,36 до 1,67 л/с при понижениях уровня воды на 13-51 м; удельный дебит - 0,024-0,033 л/с.

По качеству подземные воды соленые (общая минерализация 3,2 г/куб. дм), жесткостные (общая жесткость 9,6 мг-экв/куб.дм), содержание железа 0,5 мг/куб.дм.

Начальник управления  
недропользования и водных ресурсов

Д.Л. Фраш

18(весенний)  
от Паша

Приятельство