



Державна служба геології та надр України



# СПЕЦІАЛЬНИЙ ДОЗВІЛ на користування надрами

Реєстраційний номер

4845

Дата видачі

22 грудня 2017 року

Підстава надання:

наказ від 11.09.2017 № 412

*(дата прийняття та номер наказу Держгеонадр, протоколу Міжвідомчої комісії з організації укладення та виконання угод про розподіл продукції або протоколу аукціонного комітету та договору купівлі-продажу)*

Вид користування надрами відповідно до статті 14 Кодексу України про надра, статті 13 Закону України «Про нафту і газ» та пункту 5 Порядку надання спеціальних дозволів на користування надрами

геологічне вивчення, у т.ч. дослідно-промислова розробка

Мета користування надрами:

геологічне вивчення, у т.ч. дослідно-промислова розробка питних підземних вод, затвердження запасів ДКЗ України.

Відомості про ділянку надр (геологічну територію відповідно до державного балансу запасів корисних копалин України), що надається у користування:

назва родовища

водозабір "Кольчино" (свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21)

географічні координати:

св. № 1    св. № 2    св. № 3    св. № 4    св. № 5    св. № 6    св. № 7    св. № 8

ПШ

СхД

географічні координати:

св. № 9    св. № 10    св. № 11    св. № 12    св. № 14    св. № 15    св. № 16    св. № 17

ПШ

СхД

географічні координати:

св. № 18    св. № 19    св. № 20    св. № 24

ПШ

СхД

місцезнаходження:

Закарпатська область, Мукачівський район

*(область, район, населений пункт)*

прив'язка на місцевості відповідно до адміністративно-територіального устрою України:

8 км на південний захід від центру м. Мукачево

*(напрямок, відстань від найближчого населеного пункту, залізничної станції, природоохоронних об'єктів)*

площа

*(вказується в одиницях виміру)*

Обмеження щодо глибини використання (у разі потреби)

питні підземні води

Вид корисної копалини відповідно до переліків корисних копалин загальнодержавного та місцевого значення, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 грудня 1994 р. № 827

Загальний обсяг запасів (ресурсів) на час надання спеціального дозволу на користування надрами (основні, супутні):

(одиниця виміру, категорія, обсяг)

Ступінь освоєння надр:

(розробляється, не розробляється)

Відомості про затвердження (апробацію) запасів корисної копалини (зазначається у разі видобування)

(дата складення, номер протоколу, найменування органу)

Джерело фінансування робіт, які планує виконати надрокористувач під час користування надрами

недержавне

(державні або недержавні кошти)

Особливі умови:

1. Впродовж п'яти років затвердити запаси підземних вод ДКЗ України.
2. Виконання умов:
  - Міністерства екології та природних ресурсів України – наказ від 06.06.2016 № 212, протокол засідання Комісії з питань погодження надання надр у користування Мінприроди від 27.05.2016 № 3 (пп. 2 п. 1);
3. Розрахувати зони санітарної охорони.
4. Протягом одного місяця після отримання спеціального дозволу зареєструвати форму 3-гр у Держгеонадрах.
5. Своєчасна і в повному обсязі сплата обов'язкових платежів до Державного бюджету згідно з чинним законодавством.
6. Обов'язкова передача в установленому законодавством порядку геологічної інформації, отриманої в процесі робіт, до Держгеонадр України на протязі трьох місяців після затвердження звіту.
7. Щорічна звітність перед Держгеонадрами згідно з формою 7-гр.

Відомості про власника:

**МУКАЧІВСЬКЕ МІСЬКЕ КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
“МУКАЧІВВОДОКАНАЛ”  
КОД 03344556  
89600, ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛ., МІСТО МУКАЧЕВО, ПЛОЩА МИРУ,  
БУДИНОК 7**

(найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я, по батькові фізичної особи — підприємця, ідентифікаційний номер, місцезнаходження)

Відомості про погодження надання спеціального дозволу на користування надрами:

**Закарпатська обласна рада – рішення від 14.06.2016 № 312;  
Міністерство екології та природних ресурсів України – наказ від 06.06.2016 № 212, протокол засідання Комісії з питань погодження надання надр у користування Мінприроди від 27.05.2016 № 3 (пп. 2 п. 1).**

(найменування органу, який погодив надання дозволу, дата прийняття та номер документа про погодження)

Строк дії спеціального дозволу на користування надрами (кількість років)

**5 (п'ять) років**

(цифрами та словами)

Угода про умови користування ділянкою надр є невід'ємною частиною спеціального дозволу на користування надрами і визначає умови користування ділянкою надр



*22.12.2014 № 4845*  
(дата складення та номер угоди про умови користування надрами)

Особа, уповноважена підписати спеціальний дозвіл на користування надрами:



Додаток до спеціального дозволу на користування надрами, наданого з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки ділянки надр питних підземних вод водозабору «Кольчино» Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал», де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21.

№ 4875 від «22» грудня 2017 року

Угода № 4875  
про умови користування надрами

з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки питних підземних вод водозабору «Кольчино» Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал», де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21.

м. Київ

22 грудня 2017 року  
(місце укладення)

Державна служба геології та надр України, в особі т.в.о. директора Департаменту дозвільної та міжнародної діяльності Тимошенка Ігоря Васильовича, який діє на підставі наказу Держгеонадр від 18.12.2015 № 430 (зі змінами внесеними наказом Держгеонадр від 03.11.2017 № 492) та довіреності від 04.08.2017 № 30 (далі - Держгеонадра), з однієї сторони, та Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал», яке зареєстроване Виконавчим комітетом Мукачівської міської ради Закарпатської області 20.01.1995 року, № 1 323 120 0000 000376, в особі виконуючого обов'язки директора Федорняк Ігора Дмитровича, який діє на підставі статуту (далі - Надрокористувач), з іншої сторони, разом - Сторони, уклали цю Угоду, яка є невід'ємною частиною спеціального дозволу на користування надрами № 4875 від «22» грудня 2017 року (далі - Дозвіл), про нижчевикладене,

### 1. Предмет Угоди

1.1. Держгеонадра надає Надрокористувачу право користування ділянкою надр з метою геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки питних підземних вод водозабору «Кольчино», а Надрокористувач зобов'язується виконувати та дотримуватись умов користування ділянкою надр передбачених Дозволом, цією Угодою та нормами діючого законодавства.

### 2. Відомості про ділянку надр, яка надана в користування

2.1. Місцезнаходження ділянки надр – Закарпатська область, Мукачівський район с.Кольчино, надзаплавна тераса правого берега р. Латориця, міжріччя р.Латориця та р.Визниця.

2.2. Просторові межі ділянки надр, яка є предметом цієї Угоди, ступінь геологічного вивчення та освоєння об'єкта надрокористування, відомості про кількість прогнозних запасів (ресурсів) корисних копалин на час надання Дозволу на користування надрами вказуються Надрокористувачем у характеристиці ділянки надр і є Додатком 1 та невід'ємною частиною цієї Угоди.

### 3. Умови користування ділянкою надр, яка надана в користування

3.1. Умови користування надрами, види та строки виконання Надрокористувачем робіт з метою геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки родовищ питних підземних вод протягом строку дії Дозволу визначається в Програмі робіт з геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки родовищ корисних копалин, яка підписується Сторонами і є Додатком 2 та невід'ємною частиною цієї Угоди (далі - Програма робіт).

3.2. Програма робіт у цілому або окремі її показники, у разі потреби можуть уточнюватися або змінюватися за взаємною згодою Сторін у межах дії Дозволу та цієї Угоди за наявності інформації, одержаної за результатами перевірки органом державного геологічного контролю, яка була здійснена протягом одного календарного року до моменту звернення про внесення змін до Програми робіт.

3.3. Сторона, яка ініціює внесення змін та/або доповнень до Програми робіт, зобов'язана надати іншій Стороні відповідні письмові обґрунтування.

3.4. Сторона, яка одержала від іншої Сторони письмові обґрунтування та пропозиції щодо внесення змін та/або доповнень до Програми робіт зобов'язана в місячний термін надати іншій Стороні письмову вмотивовану відповідь щодо прийняття (відмови) пропозицій щодо внесення змін та/або доповнень до Програми робіт.

3.5. Строк виконання робіт з метою геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки родовищ корисних копалин може бути продовжений за умови продовження строку дії Дозволу та цієї Угоди, із внесенням відповідних змін до Програми робіт.

3.6. Особливі умови користування надрами визначаються в Дозволі та цією Угодою і є обов'язковими до виконання Надрокористувачем.

#### **4. Права Сторін на геологічну інформацію про надра**

4.1. Геологічна інформація про надра, створена (придбана) на кошти державного бюджету є державною власністю.

4.2. Геологічна інформація про надра, створена (придбана) на кошти державного бюджету, надається Надрокористувачу на праві користування та володіння без права розпорядження на договірній основі.

4.3. Геологічна інформація про надра, створена Надрокористувачем під час дії Дозволу за власні кошти, є його власністю. Реалізація цієї інформації здійснюється за погодженням з Держгеонадрами.

4.4. Порядок розпорядження (надання у користування і продаж) геологічною інформацією про надра визначений постановою Кабінету Міністрів «Про затвердження Положення про порядок розпорядження геологічною інформацією» від 13 червня 1995 року № 423.

#### **5. Інші права та обов'язки Сторін**

5.1. Держгеонадра має право:

- витребувати у Надрокористувача звітні дані та інформацію про виконання цієї Угоди;

- видавати та направляти Надрокористувачу в межах своєї компетенції відповідні приписи, розпорядження та/або повідомлення;

- проводити державний геологічний контроль відповідно до діючого законодавства;

- притягувати Надрокористувача відповідно до діючого законодавства і умов цієї Угоди до відповідальності, в тому числі, зупиняти дію Дозволу або припиняти право користування надрами шляхом анулювання Дозволу в установленому порядку;

- в установленому законом порядку припиняти всі види робіт із геологічного вивчення та використання надр, що проводяться з порушенням стандартів та правил і можуть спричинити псування родовищ, суттєве зниження ефективності робіт або призвести до значних збитків, а також зупиняти діяльність підприємств, установ та організацій, що здійснюють геологічне вивчення та використання надр без спеціальних дозволів та ліцензій або з порушенням умов, передбачених цими дозволами чи ліцензіями;

- направляти матеріали щодо виявлених порушень в інші уповноважені державні органи для проведення контрольних дій і перевірок, притягнення Надрокористувача до відповідальності та/або вжиття заходів реагування відповідно до компетенції.

5.2. Держгеонадра зобов'язані:

- своєчасно розглядати звернення Надрокористувача;

- своєчасно розглядати підготовлені Надрокористувачем програми, плани, звіти, різні матеріали та інші документи, які необхідні для виконання робіт, визначених цією Угодою.

5.3. При виконанні робіт відповідно до умов цієї Угоди Надрокористувач зобов'язаний:

- забезпечувати повноту геологічного вивчення, охорону надр та довкілля в межах ділянки надр, наданої в користування, а також забезпечувати приведення порушених земель у стан, придатний для використання, відповідно до Програми робіт;

- підготувати звіт про результати геологічного вивчення, (довивчення) на ділянці надр та подання документів на затвердження запасів корисної копалини не пізніше ніж за 6 місяців до дня закінчення строку дії Дозволу;

- проводити та фінансувати роботи у терміни та в межах, зазначених у Програмі робіт;

- дотримуватися вимог законодавства України, чинних стандартів, правил, норм виконання робіт, пов'язаних з користуванням надрами;

- допускати посадових осіб Держгеонадр для здійснення заходів державного геологічного контролю за умови дотримання порядку здійснення державного геологічного контролю, передбаченого законодавством;

- відшкодовувати збитки, заподіяні підприємствам, установам, організаціям, громадянам та довкіллю в установленому законодавством порядку;

- використовувати надра відповідно до цілей, для яких їх було надано;

- забезпечувати безпеку людей, майна та навколишнього природного середовища;

- дотримуватися вимог, передбачених Дозволом та цією Угодою;

- надавати в установленому порядку Держгеонадрам інформацію щодо користування надрами;

- застосовувати прогресивні технології і техніку, що забезпечують повне, комплексне і раціональне вивчення надр;

- зберігати розвідувальні гірничі виробки і свердловини, які можуть бути використані при розробці родовищ та в інших цілях, і ліквідувати у встановленому порядку виробки і свердловини, які не підлягають подальшому використанню;

- зберігати геологічну і виконавчо-технічну документацію, зразки гірських порід і руд, дублікатів проб корисних копалин, які можуть бути використані при подальшому вивченні надр;

- дотримуватися протипожежної безпеки на родовищі та нести за неї персональну відповідальність;

- зупинити проведення на наданій йому в користування ділянці робіт, передбачених Дозволом, після зупинення дії Дозволу або анулювання Дозволу;

- у разі зупинення дії Дозволу проводити на ділянці надр роботи, пов'язані із запобіганням виникнення аварійної ситуації або усунення її наслідків.

5.4. При ліквідації робіт з геологічного вивчення ділянки надр Надрокористувач зобов'язаний:

- провести та здійснити фінансування ліквідаційних робіт відповідно до Проекту робіт з геологічного вивчення ділянки надр;

- у випадку повної або часткової ліквідації чи консервації гірничодобувного об'єкта гірничі виробки привести у стан, який гарантує безпеку людей, майна і навколишнього природного середовища, а в разі консервації - зберегти родовища та гірничих виробок на весь період консервації;

- здійснювати за погодженням з органами державного гірничого нагляду та іншими заінтересованими органами у порядку, встановленому законодавством ліквідацію і консервацію гірничодобувних об'єктів або їх ділянок;

- за свій рахунок фінансувати усі ліквідаційні роботи.

5.5. При виконанні робіт відповідно до Дозволу та умов цієї Угоди Надрокористувач має право укладати договори з підрядними організаціями.

Надрокористувач несе відповідальність за дотриманням підрядником умов користування надрами відповідно до вимог чинного законодавства.

## **6. Контроль за виконанням умов користування надрами та умов цієї Угоди**

6.1. Контроль за виконанням умов користування надрами відповідно до діючого законодавства та умов цієї Угоди, здійснюється незалежно кожною із Сторін.

6.2. Надрокористувач при проведенні робіт здійснює різні види виробничого контролю, а також здійснює контроль за виконанням та якістю робіт, які проводить підрядник.

6.3. Держгеонадра проводить заходи державного геологічного контролю за виконанням умов користування надрами та умов цієї Угоди в межах повноважень відповідно до діючого законодавства.

6.4. Держгеонадра безпосередньо або за поданням органів державного гірничого та санітарно-епідеміологічного нагляду, державного геологічного і екологічного контролю, органів місцевого самоврядування, органів державної податкової служби у разі порушення Надрокористувачем умов користування надрами має право:

- зупинити дію Дозволу у випадках передбачених пунктом 22 Порядку;
- припинити право користування надрами шляхом анулювання Дозволу у випадках, передбачених пунктом 23 Порядку та в інших випадках, передбачених законодавством;
- звернутися з позовом до адміністративного суду з метою припинення всіх видів робіт із геологічного вивчення та використання надр, що проводяться з порушенням стандартів та правил і можуть спричинити псування родовищ, суттєве зниження ефективності робіт або призвести до значних збитків, а також зупинення діяльності підприємств, установ та організацій, що здійснюють геологічне вивчення та використання надр без спеціальних дозволів та ліцензій або з порушенням умов, передбачених цими дозволами чи ліцензіями.

6.5. Дія Дозволу поновлюється Держгеонадрами за умови:

- усунення Надрокористувачем причин, що призвели до зупинення дії Дозволу;
- сплати сум фінансових санкцій, застосованих у зв'язку із зупиненням дії Дозволу.

6.6. Надрокористувач має право оскаржити в судовому порядку накази Держгеонадр про зупинення та припинення права користування шляхом анулювання Дозволу.

6.7. Держгеонадра продовжує строк дії Дозволу за умови надання Надрокористувачем позитивного висновку спеціалізованого державного геологічного підприємства, установи, організації, що належить до сфери управління Держгеонадр, за результатами проведення державної експертизи звітів щодо результатів геологічного вивчення надр.

## **7. Інформування Сторін. Щорічна звітність**

7.1. Надрокористувач зобов'язаний щороку подавати до Держгеонадр інформацію щодо стану виконання Програми робіт за формою згідно з законодавством та надавати відповідні пояснення з питань, що входять до компетенції Держгеонадр.

7.2. Держгеонадра зобов'язана своєчасно інформувати Надрокористувача з питань, які віднесені до його компетенції і виникають стосовно виконання вимог Дозволу та умов цієї Угоди.

## **8. Конфіденційність**

8.1. Уся інформація, отримана чи придбана Сторонами в процесі виконання робіт, є конфіденційною. Порядок і умов користування інформацією, встановлюється власником інформації відповідно до чинного законодавства.

8.2. Вимоги конфіденційності, передбачені статтею 8.1. цієї Угоди, залишаються в силі після припинення строку дії цієї Угоди, якщо інше не передбачено чинним законодавством.

## **9. Обставини непереборної сили**

9.1. Невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цією Угодою є виправданим і не спричиняє відповідальності у тому разі, якщо таке невиконання чи неналежне виконання викликані обставинами непереборної сили (надзвичайна або невідворотна за даних умов непереборна подія, випадок).

9.2. Обставинами непереборної сили вважаються такі події: війна, воєнні дії, повстання, мобілізація, страйк, епідемія, пожежа, вибухи, природні катастрофи та інші події, що не залежать від волі Сторін.

9.3. У разі виникнення обставин непереборної сили Сторона, для якої виникли такі обставини, зобов'язана протягом 7 (семи) днів з моменту їхнього виникнення, повідомити іншу Сторону про такі обставини та надати документи, що підтверджують їх настання. У

випадку невчасного повідомлення Сторона, для якої виникли форс-мажорні обставини, позбавляється права посилаючись на їх дію.

9.4. Після повідомлення про виникнення обставин непереборної сили Сторони; у найкоротший термін, зобов'язані провести зустріч із метою прийняття спільного рішення щодо подальшого виконання умов цієї Угоди.

## 10. Використання українського потенціалу

10.1. У процесі надрокористування на ділянці надр, Надрокористувач використовуватиме переважно українські товари і послуги тією мірою, у якій їх ціни та якість, порівняно зі світовими цінами та якістю, будуть технічно, технологічно й економічно доцільними, та не призводитимуть до зниження рівня виробництва та екологічної безпеки.

## 11. Набуття чинності, зміни, розірвання та припинення Угоди

11.1. Ця Угода набирає чинності з дня реєстрації Дозволу та припиняє свою дію з моменту припинення права користування надрами шляхом анулювання Дозволу або закінчення строку дії Дозволу.

11.2. Дія цієї Угоди автоматично зупиняється, в частині виконання робіт, передбачених дозволом, або поновлюється у випадку зупинення або поновлення дії Дозволу.

11.3. У разі продовження строку дії Дозволу Сторони вносять зміни до Програми робіт та до цієї Угоди.

11.4. Внесення змін до цієї Угоди здійснюється за взаємною згодою Сторін шляхом укладання додаткових угод до цієї Угоди, які підписуються уповноваженими особами Сторін і засвідчуються печатками.

11.5. Одностороння відмова від виконання умов цієї Угоди повністю або частково не допускається. Право односторонньої відмови від цієї Угоди надається Держгеонадрам у випадку припинення права користування надрами шляхом анулювання Дозволу.

11.6. Ця Угода складена українською мовою у двох примірниках, по одному для кожної зі Сторін, які мають однакову юридичну силу.

## 12. Додатки до Угоди

12.1. Невід'ємною частиною цієї Угоди є:

- Додаток 1 - Характеристика ділянки надр;
- Додаток 2 - Програма робіт з геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки ділянки надр питних підземних вод водозабору «Кольчино» Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал», де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21.

## 13. Юридичні адреси та реквізити Сторін

**Державна служба  
геології та надр України**

03057, м. Київ,  
вул. Ежена Потье, 16  
Ідентифікаційний номер 37536031  
тел. (044) 536-13-20

Т.в.о. директора Департаменту дозвільної та міжнародної діяльності

**Мукачівське міське комунальне підприємство  
«Мукачівводоканал»**

89600, м.Мукачево, Закарпатської області,  
пл.Миру, буд.6  
Ідентифікаційний номер 03344556  
тел./факс (03131) 2-43-91, тел. 2-12-85

В.о. директора Мукачівського міського комунального підприємства

Додаток 1

до Угоди про умови користування надрами  
з метою геологічного вивчення, в тому числі  
дослідно-промислової розробки ділянки надр  
питних підземних вод водозабору «Кольчино»,  
де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5,  
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21  
від « 22» грудня 2017 № 4875

## Х А Р А К Т Е Р И С Т И К А

ділянки надр питних підземних вод водозабору «Кольчино»  
Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал»,  
де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21

### 1. Загальні відомості про ділянку надр:

- *місце розташування ділянки надр, прив'язка:*

Ділянки надр питних підземних вод «Кольчино», розташована на північ від м.Мукачево, на південно-східній околиці с. Кольчино Мукачівського району Закарпатської області.

В географічному плані район водозабору розташований на території міжріччя р. Латориця та р. Визниця з абсолютним відмітками поверхні землі 127,7 м.

- *відомості про затвердження (апробування) запасів корисної копалини:*

Експлуатаційні запаси підземних вод водозабору «Кольчино» на теперішній час не затверджувалися.

- *відомості про водозабірні свердловини:*

На теперішній час водозабір розробляється двадцятьма свердловинами. Свердловини №№ 1-12, 14-20 пробурені глибиною по 25-58 м на алювіальний водоносний горизонт. Свердловина № 21, глибиною 190 м, сумісно експлуатує водоносний горизонт алювіальних відкладів та водоносний комплекс вулканогенних утворень гутинської світи.

### 2. Географічні координати водозабірних свердловин водозабору «Кольчино».

№/№	№ свердловини	ПнШ	СхД
1	1		
2	2		
3	3		
4	4		
5	5		
6	6		
7	7		
8	8		
9	9		
10	10		
11	11		
12	12		
13	14		
14	15		
15	16		
16	17		





Статичний рівень підземних вод алювіального водоносного горизонту коливається в межах від 2,0 м до 6,5 м. Дебіти свердловин від 288 до 1538 м<sup>3</sup>/доб при зниженнях від 1,0 м до 18,5 м.

Водоносний комплекс у відкладах гутинської світи складений тріщинуватими андезитами та їх туфами. Гідрометричні рівні встановлюються на глибинах 1,7- 2,5 м. Дебіти свердловин складають від 147 м<sup>3</sup>/доб до 1089 м<sup>3</sup>/доб, при зниженнях, відповідно, від 16,8 м до 21,9 м.

За хімічним складом води водозабору "Кольчино" гідрокарбонатні, хоридно-гідрокарбонатні, сульфатно-гідрокарбонатні змішаного катіонного складу з мінералізацією 0,11-0,9 г/дм<sup>3</sup> і відповідають вимогам ДСанПІН 2.2-4-171-10 для питної води.

Живлення водоносного горизонту та формування хімічного складу вод здійснюється за рахунок інфільтрації з р.Латориця та р.Візниця, води яких гідравлічно пов'язані з обома водоносними горизонтами.

На водозабірні діють два інфільтраційні басейни для штучного поповнення запасів алювіального водоносного горизонту.

Зони санітарної охорони (ЗСО) водозабірних свердловини улаштовані згідно ДБН В.2.5-74:2013 (Водопостачання зовнішні мережі та споруди). I-ий пояс санітарної охорони суворого режиму організований спільно для всіх свердловин водозабору). Зона санітарної охорони I-го поясу огорожена. Вхід сторонній - обмежений.

Свердловини експлуатуються електродвигунами насосами ЕЦВ - 6,8,10.

Водозабірний ділянка «Кольчино» розробляється Мукачівським міським комунальним підприємством „Мукачівводоканал”. В середньому щодобово відбирається біля 7000 м<sup>3</sup> води.

Підприємство ММКП "Мукачівводоканал" планує під час дослідно-промислової розробки водозабору питних підземних вод „Кольчино” провести гідрогеологічне вивчення з метою геолого-економічного обґрунтування експлуатаційних запасів та їх затвердження за промисловим категоріям в ДКЗ України.

**В.о. директора Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал»**

до Угоди про умови користування надрами з метою геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки ділянки надр питних підземних вод водозабору «Кольчино», де розташовані свердловини №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 та 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21

від « 22 » грудня 20 17 № 4875

### ПРОГРАМА РОБІТ

з геологічного вивчення, в тому числі, дослідно-промислової розробки ділянки надр питних підземних вод водозабору «Кольчино»

Мукачівського міського комунального підприємства «Мукачівводоканал», де розташовані свердловини №№ 1,2,3,4,5, 6,7, 8, 9,10,11,12 та 14,15,16,17,18,19,20,21

№ з/п	Види робіт та витрат	Обсяги робіт	Вартість робіт (тис. грн.)	Джерело фінансування	Строк проведення робіт
1	Отримання спеціального дозволу на користування надрами	1	43.10	Власні кошти	IУ кв. 2017 р.
2	Геолого-гідрогеологічне і санітарно-геологічне обстеження району робіт із обробкою і систематизацією архівних та фондових матеріалів	1	За договором	Власні кошти	I кв. 2018 р.
3	Розробка, погодження та затвердження проекту геологічного вивчення, в тому числі дослідно-промислової розробки	1	За договором	Власні кошти	I-III кв. 2018 р.
4	Дослідно-промислова розробка		За договором	Власні кошти	IУ кв. 2018 р. – IУ кв. 2021 р.
5	Дослідно-фільтраційні роботи: комплексні гідродинамічні та гідрохімічні спостереження за дебітом водовідбору та рівнем підземних вод		За договором	Власні кошти	IУ кв. 2018 р. – IУ кв. 2021 р.
6	Лабораторні дослідження: проведення фізико-хімічних та бактеріологічних досліджень, вивчення якісного складу підземних вод, визначення радіаційної якості підземних вод		За договором	Власні кошти	IУ кв. 2018 р. – IУ кв. 2021 р.
7	Камеральні роботи: складання геологічного звіту, підготовка матеріалів і складання ТЕО постійних кондицій	1	За договором	Власні кошти	I-II кв. 2022 р.
8	Затвердження запасів корисної копалини у ДКЗ України	1	За договором з ДКЗ	Власні кошти	III кв. 2022 р. – IУ кв. 2022 р.

Т.в.о. директора Департаменту дозвільної та міжнародної діяльності

В.о. директора Мукачівського міського комунального підприємства