



Державна служба геології та надр України



СПЕЦІАЛЬНИЙ ДОЗВІЛ

на користування надрами

Реєстраційний номер

6164

Дата видачі

від 23 грудня 2016 року

Підстава надання:

Наказ від 25.10.2016 № 383

(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:

видобування

Мета користування надрами:

видобування пісків: необхідних (сухих) – для дорожнього будівництва, розчинів штукатурних для опоряджувального шару, як компонента в'язучого для щільних силікатних бетонів, обводнених – як дрібний заповнювач для бетонів та для виговлення будівельних розчинів

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

назва родовища

**Безлюдівське родовище
Південна ділянка**

Географічні координати:

ПШ
СхД

	T.1	T.2	T.9	T.8	T.7
49°50'56"	49°50'55"	49°51'13"	49°51'13"	49°51'12"	
36°17'43"	36°17'05"	36°17'04"	36°17'29"	36°17'49"	

місцезнаходження:

Харківська область, Харківський район

(область, район, населений пункт)

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

південно-західна околиця смт. Безлюдівка

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

площа

42,5 га

(зазначається в одиницях виміру)

Обмеження щодо глибини використання (у разі потреби)

пісок

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)

кат. С₁ – 5450,0; С₂ – 4497,0 тис. м³

(одиниця виміру, категорія обсягу)

Ступінь освоєння надр

не розробляється

(розробляється, не розробляється)

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

протокол ДКЗ України від 06.04.2016 № 3552

(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. Виконання умов Міністерства екології та природних ресурсів України – наказ від 28.07.2016 № 284.
2. Протягом трьох років з моменту отримання спеціального дозволу на користування надрами опрацювати та подати на розгляд ДКЗ України матеріали детальної геолого-економічної оцінки запасів пісків Південної ділянки Безлюдівського родовища.
3. Виконання рекомендацій ДКЗ України (пункт 3.8 прот околу від 06.04.2016 № 3552).
4. Своєчасна і в повному обсязі сплата обов'язкових платежів до Державного бюджету згідно з чинним законодавством.
5. Щорічний радіаційний контроль видобутої сировини в кар'єрі на відповідність вимогам НРБУ-97.
6. Щорічна звітність перед Державною службою геології та надр України згідно з формою 5-гр.

Відомості про власника:

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«ХАРКІВСЬКЕ КАР'ЄРОУПРАВЛІННЯ»

КОД 01267751

62489, ХАРКІВСЬКА ОБЛАСТЬ, ХАРКІВСЬКИЙ РАЙОН, СЕЛИЩЕ
МІСЬКОГО ТИПУ БЕЗЛЮДІВКА, ВУЛИЦЯ НАГІРНА, БУДИНОК 60

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

Відомості про погодження надання спеціального дозволу на користування надрами:

Харківська районна рада рішення від 21.07.2016 б/н
Міністерство екології та природних ресурсів України - наказ
від 28.07.2016 № 284
Державне підприємство «Жовтневе лісове господарство» - лист
від 02.02.2016 № 02-07/78

(найменування органу, який погодив надання дозволу, дата погодження, підпис, посада, місце знаходження)

Строк дії спеціального дозволу на користування надрами (кількість років)

20 (двадцять) років

(цифрами та словами)

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

№ 6164 з/ф 23 10 2016

Додаток до спеціального дозволу
на користування надрами, наданого
з метою видобування корисних копалин
будівельного піску Південної ділянки
Безлюдівського родовища

№ 6164 від 23 грудня 2016 року

**Угода №
про умови користування надрами
з метою видобування корисних копалин**

м. Київ

23 грудня 2016
(дата укладення)

Державна служба геології та надр України, в особі начальника Управління надрокористування та міжнародного співробітництва Абрамовича Дмитра Васильовича, який діє на підставі наказу Держгеонадр від 18.12.2015 № 430 та довіреності від 11.01.2016 № 167 (далі - Держгеонадра), з однієї сторони, та

Приватне акціонерне товариство «Харківське кар'єроуправління»
яке зареєстроване Харківською районною державною адміністрацією.
11.03.1997 року за №14711200000000478

в особі голови правління Твердохліба Сергія Олександровича
(посада, прізвище, ім'я та по батькові)

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 № _____ від « _____ » _____ 20 _____ року (далі - Дозвіл), про нижче викладене,

1. Предмет Угоди

1.1. Держгеонадра надає Надрокористувачу право користування ділянкою надр з метою видобування корисних копалин, 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 Південна ділянка Безлюдівського родовища пісків місцевого значення знаходиться на південно-східній околиці смт. Безлюдівка Харківського району Харківської області.

2.2. Просторові межі ділянки надр, яка є предметом цієї Угоди, ступінь геологічного вивчення та освоєння об'єкта надрокористування, відомості про затвердження (апробацію) запасів корисної копалини та загальна кількість запасів 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 видобування корисних копалин піску
(назва корисної копалини)

протягом строку дії Дозволу визначається в Програмі робіт з видобування 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 видобування 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 використання та розпорядження 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 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;
- 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 використання 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;
- проводити повторну державну експертизу та оцінку запасів родовищ корисних копалин через кожні п'ять років експлуатації ділянки надр, а також у разі:
 - коли перегляд вимог стандартів і технічних умов щодо кількості або якості корисних копалин, технології їх переробки призводить до зменшення сумарних розвіданих запасів більш як на 20 відсотків або зростання їх обсягу більш як на 50 відсотків. Запаси родовищ, що розробляються, підлягають повторній експертизі та оцінці, якщо внаслідок гірничодобувних або додаткових геологорозвідувальних робіт сумарні розвідані запаси зростають більш як на 50 відсотків порівняно з раніше оціненими Державною комісією по запасах корисних копалин або якщо списані та передбачені для списання розвідані запаси як такі, що не підтвердилися чи недоцільні для видобутку за техніко-економічними умовами родовищ, перевищують нормативи, встановлені законодавством;
 - коли різниця у розмірі становить понад 20 відсотків порівняно з фактичними техніко-економічними та фінансовими показниками господарської діяльності, пов'язаної з видобуванням корисних копалин, а також коли зміни в технологічних схемах призводять до такої різниці.
- після проведення повторної державної експертизи та оцінки запасів родовищ корисних копалин, внести зміни до Дозволу протягом трьох місяців з моменту затвердження протоколу Державної комісії України по запасах корисних копалин.

5.4. При ліквідації робіт по видобуванню корисних копалин Надрокористувач зобов'язаний:

- провести та здійснити фінансування ліквідаційних робіт відповідно до Проекту робіт;

- 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 положень цієї Угоди

6.1. Контроль за виконанням умов користування надрами відповідно до діючого законодавства та положень 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 положень 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 санкції, 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 належать до сфери управління Держгеонадр, за результатами проведення державної експертизи звітів щодо геологічних матеріалів.

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. Надрокористувач зобов'язаний в установленому порядку подавати до Держгеонадр України щорічні звіти відповідно до форми державної статистичної звітності № 5-ГР

(форми 5-гр, 6-гр або 7-гр)

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

8. Конфіденційність

8.1. Уся інформація, отримана чи придбана Сторонами в процесі виконання робіт, є конфіденційною. Порядок і умови користування інформацією, установлюється 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 посилатися 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 ціна 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 видобування корисних копалин.

* Додатки подаються до Держгеонадра у двох примірниках, оформлюються Надрокористувачем відповідно до примірних форм, засвідчуються підписом уповноваженої особи та печаткою заявника Надрокористувача.

13. Юридичні адреси та реквізити Сторін

**Державна служба
геології та надр України**

03680, м. Київ,
вул. Ежена Потьє, 16
Ідентифікаційний номер 37536031
тел. (044) 536-13-20

Начальник Управління
надрокористування
та міжнародного співробітництва

Абрамович Д. В. /  /
(посада, прізвище, ім'я, по батькові) (підпис)

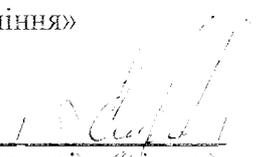
Надрокористувач

повне найменування: Приватне акціонерне
товариство «Харківське кар'єроуправління»

юридична адреса: 42489, Харківська область,
Харківський район, смт.Безлюдівка, вул.
Нагірна, 60

Ідентифікаційний номер 01267751
тел. (057) 755-01-79, факс- 766-12-59

Надрокористувач: Голова правління
Приватного акціонерного товариства
«Харківське кар'єроуправління»

Твердохліб С. О.  /
(посада, прізвище, ім'я, по батькові) (підпис)

МП

МП

ХАРАКТЕРИСТИКА**Південної ділянки Безлюдівського родовища
будівельного піску**

Південна ділянка Безлюдівського родовища будівельних пісків знаходиться на південно-західній околиці смт. Безлюдівка Харківського району Харківської області і безпосередньо примикає до південної частини Безлюдівського родовища, тобто являється його продовженням. Безлюдівське родовище, в т. ч. і Південна ділянка розташоване між річками Уди і Студенок, в межах першої (борової) надзаплавної тераси р. Уди. Родовище розташоване на землях Державного лісового фонду. Обласний центр м. Харків знаходиться у 12 км на північ від родовища і ділянки.

Географічні координати кутових точок Південної ділянки на площі 42,5 га (0,425 км²) наступні:

№ точки	П.Ш.	С.Д.
т.1	49° 50' 56"	36° 17' 43"
т.2	49° 50' 55"	36° 17' 05"
т.9*	49° 51' 13"	36° 17' 04"
т.8*	49° 51' 13"	36° 17' 29"
т.7*	49° 51' 12"	36° 17' 49"

Примітка: * - спільні ліцензійні точки із Безлюдівським родовищем

В межах Південної ділянки у 2016 році, за договором і технічним завданням АТ «Харківське кар'єроуправління», виконана ВК «ГЕОЛОГ» попередня геолого-економічна оцінка із апробацією запасів піску у ДКЗ України.

Попередня геолого-економічна оцінка виконана камеральним шляхом за матеріалами геологорозвідувальних робіт, що були проведені Харківською ГРЕ ВГО «Південукргеологія» у 1985-1986 рр. (прот. ТКЗ України №4618 від 29.01.1987р.) та за матеріалами «Геолого-економічної оцінки (переоцінки) запасів Безлюдівського родовища, що розробляється, виконаної у 2016 році ВК «ГЕОЛОГ» (протокол ДКЗ України №3534 від 25.02.2016р.).

Корисна копалина родовища представлена верхньочетвертинними алювіальними пісками першої надзаплавної (борової, піщаної) тераси р. Уди. Піски кварцові дрібно-тонкозернисті, слабо глинисті і розділені водоносним горизонтом на дві товщі: верхня частина товщі піску суха, а нижня обводнена. Загальна потужність піщаної товщі родовища коливається у межах від 18,9 м до 28,0 м. Потужність необводнених сухих пісків змінюється від 5,7 до 10,0 м, а обводнених – від 13,2 до 17,0 м.

Розкривні породи на родовищі представлені гумусованими пісками які покривають усю площу родовища, середньою потужністю 0,2 м.

Якість пісків оцінена відповідно до вимог ДСТУ БВ.2.7-29-95 «Дрібні заповнювачі природні, із відходів промисловості, штучні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Класифікація» та ДСТУ БВ.2.7-32-95 «Дрібні заповнювачі природні, із відходів промисловості, штучні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Технічні умови» для придатності їх у будівельній промисловості та для дрібного заповнювача при виготовленні бетонів і будівельних розчинів. Лабораторними та напівзаводськими дослідженнями встановлено, що піски Південної ділянки Безлюдівського родовища у природному стані придатні: сухі (не обводнені) - для будівництва автошляхів, розчинів

штукатурних для опоряджувального шару, як компонент в'язучого для щільних силікатних бетонів відповідно до вимог ДСТУ БВ.2.7-32-95 та силікатних виробів відповідно до вимог ДСТУ БВ.2.7-80-98 (Цегла та камені силікатні. Технічні умови); обводнені піски (намивні) придатні як дрібний заповнювач для бетонів та для виготовлення будівельних розчинів відповідно до вимог ДСТУ БВ.2.7-32-95.

По вмісту природних радіоактивних елементів ($A_{\text{сф}} = 29,6$ бк/кг) піски відповідають вимогам НРБУ - 97 і відносяться до 1 класу й можуть використовуватися в усіх видах будівництва без обмежень.

Гідрогеологічні умови розробки родовища сприятливі для розробки родовища відкритим способом – кар'єром.

Гірничо-геологічні умови залягання корисної копалини обумовлюють транспортну систему розробки: сухі піски розробляються екскаватором з навантаженням їх у автотранспорт споживачів та транспортування сировини за місцем призначення, а обводнені видобуваються земснарядом і у вигляді пульпи подаються на карту намиву і після обезводнення з карти намиву розробляються екскаватором з навантаженням їх у автотранспорт споживачів.

В результаті виконаної «Попередньої геолого-економічної оцінки Південної ділянки Безлюдівського родовища були підраховані та апобовані в ДКЗ України, запаси піску по категоріях C_1 у кількості 5450 тис. m^3 , у т. ч. сухих – 1455 і обводнених- 3995 тис. m^3 і по категорії C_2 – 4497 тис. m^3 , в т. ч. сухих- 1425 і обводнених – 3072 тис. m^3 , всього $C_1 + C_2$ - 9947 тис. m^3 на площі 43,0 га (протокол ДКЗ № 3552 від 06.04. 2016 року).

За ступенем геолого-економічної вивченості Південна ділянка Безлюдівського родовища пісків згідно "Класифікації запасів і ресурсів корисних копалин державного фонду надр" 1997 р. віднесена: за геологічною будовою до 2-ої групи; за промисловим значенням до балансових; за ступенем техніко-економічного вивчення до ГЕО-2; за ступенем геологічного вивчення до попередньо розвіданих (ймовірні), код класу 121 (кат. C_1) та 122 (кат. C_2). Акціонерне товариство "Харківське кар'єроуправління" забезпечено всім необхідним, для видобутку пісків, а також обладнанням і кваліфікованими фахівцями.

Південна ділянка Безлюдівського родовища пісків підготовлена до промислової розробки. Гірничовидобувне підприємство забезпечене промисловими запасами понад 20 років.

Надрокористувач:

Голова правління

Твердохліб С. О.

(прізвище, ім'я, по батькові)



(підпис, печатка)

ПРОГРАМА РОБІТ
з видобування піску
Південна ділянка Безлюдівського родовища

№№ п/п	Види робіт	Обсяги робіт	Вартість робіт (тис. грн.)	Джерело фінансування	Строк проведення робіт
1	Отримання спеціального дозволу на користування надрами	Спеціаль- ний дозвіл	1856,1	Власні кошти	IV кв. 2016р.– I кв. 2017р.
2	Складання проекту на розробку і рекультивацію родовища, ОВНС, проекту гірничого відводу	проект	400	Власні кошти	I–II кв. 2017р.
3	Підготовка матеріалів до отримання гірничого відводу і отримання його в установленому порядку	комплекс	20	Власні кошти	III- IV кв. 2017 р.
4	Підготовка матеріалів до отримання земельного відводу і отримання його в установленому порядку	комплекс	200	Власні кошти	I- II кв. 2018 р.
5	Підготовка родовища до розробки: - проходка в'їзних, розрізних траншей та утворення площадок першочергової відробки;	комплекс		Власні кошти	III кв. 2018 р.
6	Видобування корисної копалини (одиниця виміру на рік)	тис. м ³	Від 100 - до 400	Власні кошти	IV кв.2018р.