



Державна служба геології та надр України



# СПЕЦІАЛЬНИЙ ДОЗВІЛ

## на користування надрами

Реєстраційний номер

6245

Дата видачі

від 15 лютого 2018 року

Підстава надання:

Наказ від 12.12.2017 № 548

*(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 незміненого вивітрянням габро, придатного для видобутку блоків та виробництва плит і облицювальних виробів з них, порушене вивітрянням габро та відходи від виготовлення облицювальних виробів, придатні для виробництва щебеню будівельного, пісок із відсівів дроблення габро придатний для дорожнього будівництва, а також для рекультивациі, благоустрою і планування

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

назва родовища

**Афганське родовище**

Географічні координати:

	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7	T.8
ПШ	50°39'31"	50°39'31"	50°39'30"	50°39'26"	50°39'26"	50°39'27"	50°39'30"	50°39'30"
СхД	28°25'43"	28°25'53"	28°25'54"	28°25'52"	28°25'45"	28°25'44"	28°25'45"	28°25'43"

місцезнаходження

**Житомирська область, Хоросівський район**

*(область, район, населений пункт)*

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

**1,0 км на південний захід від с. Грабівка**

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

площа

**2,7 га**

*(зазначається в одиницях виміру)*

Обмеження щодо глибини використання (у разі потреби)

-

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

**габро**

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

**основна корисна копалина: незмінне габро**  
**кат. А+В – 265,0 (А – 57,0; В – 208,0) тис. м<sup>3</sup>**

**спільно залягаюча корисна копалина: порушене вивітрюванням габро – кат. А+В – 18,0 (А – 6,0; В – 12,0) тис. м<sup>3</sup>**

*(одиниця виміру, категорія, обсяг)*

Ступінь освоєння надр:

**не розробляється**

*(розробляється, не розробляється)*

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

**протокол ДКЗ України від 27.12.2016 № 3796**

*(дата складення, намер протоколу, найменування органу)*

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

**недержавне**

*(державні або недержавні кошти)*

Особливі умови:

1. Виконання умов Міністерство екології та природних ресурсів України – наказ від 13.11.2017 № 415, протокол № 31 засідання Комісії з питань погодження надання надр у користування Мінприроди від 10.11.2017 (підпункт 1 пункту 1).
2. Щорічний радіаційний контроль видобутої сировини в кар'єрі та продукції з неї на відповідність вимогам НРБУ-97.
3. Своєчасно і в повному обсязі сплачувати обов'язкові платежі до Державного бюджету згідно з чинним законодавством.
4. Щорічна звітність перед Державною службою геології та надр України згідно з формою 5-гр.

Відомості про власника:

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ**  
**«АФГАН-ПРОФІ»**

**КОД 32610377**

**12101, ЖИТОМИРСЬКА ОБЛАСТЬ, ХОРОШІВСЬКИЙ РАЙОН,**  
**СЕЛО ГРАБІВКА, ВУЛИЦЯ БАТЮКА, БУДИНОК 41**

*(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:

**Житомирська обласна рада - рішення від 02.11.2017 № 854**  
**(лист від 07.11.2017 № р-5-20/1585)**

**Міністерство екології та природних ресурсів України –**  
**наказ від 13.11.2017 № 415, протокол № 31 засідання Комісії з питань**  
**погодження надання надр у користування Мінприроди від 10.11.2017**  
**(підпункт 1 пункту 1)**

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

Строк дії спеціального дозволу на користування надрами (кількість років)

**20 (двадцять) років**

Додаток до спеціального дозволу  
на користування надрами,  
наданого з метою видобування корисних копалин  
габро Афганського родовища

№ 6245 від « 15 » листопада 2018 року

Угода № 6245  
про умови користування надрами  
з метою видобування корисних копалин

м. Київ

15 листопада 2018  
(дата 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 03.01.2018 № 9 (далі - Держгеонадра), з однієї сторони, та Товариство з обмеженою відповідальністю «АФГАН-ПРОФІ», яке зареєстроване Хорошівською районною державною адміністрацією Житомирської області 14.08.2003 № 1 285 120 0000 000122, в особі директора Біденка Геннадія Миколайовича, який діє на підставі Стату (далі - Надрокористувач), з іншої сторони, разом - Сторони, уклали цю Угоду, яка є невід'ємною частиною спеціального дозволу на користування надрами № 6245 від «15» листопада 2018 року (далі - Дозвіл), про нижчевикладене,

### 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 Житомирська обл., Хорошівський р-н, 1.0 км на південний захід від с. Грабівка.

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 габро 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 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 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 форми 5-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 посилається 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 видобування корисних копалин.

### **13. Юридичні адреси та реквізити Сторін**

**Державна служба  
геології та надр України**

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

**Надрокористувач**

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«АФГАН-ПРОФІ»

12122, Житомирська обл.,  
Хорошівський р-н,  
с.Грабівка,  
Ідентифікаційний номер 32610377  
(097)627-46-71



**Х А Р А К Т Е Р И С Т И К А**  
**ділянки надр з метою видобування корисних копалин**

Афганське родовище габро розташоване на відстані близько 1.0 км на південний захід від с. Грабівка Хорошівського району Житомирської області, на землях Рижанської сільської ради.

Географічні координати родовища:

ПнШ	СхД
1. 50°39'31"	28°25'43"
2. 50°39'31"	28°25'53"
3. 50°39'30"	28°25'54"
4. 50°39'26"	28°25'52"
5. 50°39'26"	28°25'45"
6. 50°39'27"	28°25'44"
7. 50°39'30"	28°25'45"
8. 50°39'30"	28°25'43"

Площа родовища становить 2.7 га.

У 2006 р. ТОВ «Афган - Профі» отримало спеціальний дозвіл на користування надрами Державної служби геології та надр України від 25.09.2006р. № 2872, наданий з метою геологічного вивчення на площі 8.2 га, у т. ч. дослідно – промислової розробки, габро Афганського родовища, строком дії на 5 років (переоформлений наказом Держгеонадр від 27.09. 2011 р. № 90).

Протягом 2006 – 2016 рр. ДП «Житомирбуррозвідка» (з 2013 р. – ТОВ «Житомирбуррозвідка») за технічним завданням ТОВ «Афган - Профі» виконало детальну розвідку Афганського родовища габро.

За складністю геологічної будови Афганське родовище габро віднесене до групи родовищ простої геологічної будови (1 група) відповідно до Класифікації запасів і ресурсів корисних копалин державного фонду надр.

У геологічній будові родовища беруть участь породи четвертинного та середньопротерозойського віку.

Основною корисною копалиною на родовищі є незмінене вивітрянням габро темно – сірого до чорного кольору коростенського інтрузивного комплексу середньопротерозойського віку. Потужність основної корисної копалини змінюється в межах від 12,2 до 16,6 м (у середньому 15,0 м).

Спільно залягаючою корисною копалиною на родовищі є порушене вивітрянням габро, потужністю від 0 до 3,3 м (у середньому 1,3 м).

Розкривні породи на родовищі представлені ґрунтово – рослинним шаром (потужністю 0.2 м), піском кварцовим (потужністю 0,6 -1,8 м), каоліном первинним і дрібноуламковою жорствою бурого кольору, в приповерхневій частині каолінізованою (потужністю від 0 до 5.0 м). Потужність пухких розкривних порід на родовищі

змінюється в межах від 0.6 до 7.0 м (у середньому 3.0 м). До порід скельного розкриву віднесено інтенсивно тріщинуватий, змінений процесами вивітрювання габро (потужністю від 0 до 3.3 м).

Габро Афганського родовища має здатність добре поліруватись, що відповідає I категорії полірування. По декоративності малюнку габро має II категорію малюнку, II категорію структури та нульову просвічуваність (III категорію просвічуваності). Оцінка декоративності габро – 23 бали. За художньо–декоративними властивостями габро Афганського родовища декоративне і рекомендується для виготовлення облицювальних виробів.

Радіаційно–гігієнічна оцінка корисної копалини проведена за результатами гама–каротажу свердловин, а також за результатами гама–спектрометричних аналізів 10 проб. У пробному кар'єрі Афганського родовища габро були проведені вимірювання радіоактивності габро (пройдено 5 профілів та зроблено 119 замірів гама–активності порід). Інтенсивність випромінювання порід становить 6 – 8 мкР/год. Величина сумарної питомої активності габро змінюється в межах від 37.8 до 42.3 Бк/кг. Корисна копалина за радіоактивністю відноситься до I класу будівельних матеріалів і може використовуватись для всіх видів будівництва без обмежень згідно з ДБН В.1.4 – 1.01.97 «Регламентовані радіаційні параметри. Допустимі рівні».

Балансові запаси основної корисної копалини загальнодержавного значення – незміненого вивітрюванням габро Афганського родовища, придатного для видобутку блоків відповідно до вимог ДСТУ Б EN 1467: 2007 «Камінь природний. Блоки необроблені. Вимоги» та виробництва плит і облицювальних виробів із них відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7–37–95 «Плити та вироби з природного каменю. Технічні умови», затверджені в кількості (тис. м<sup>3</sup>): та по категоріям: А – 57.0; В – 208.0; А + В 265.0, та балансові запаси спільно залягаючої корисної копалини загальнодержавного значення – порушеного вивітрюванням габро родовища, придатного для виробництва щебеню марок 1200 – 1400 відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7 – 75 – 98 «Щебінь та гравій щільні природні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Технічні умови», в кількості (тис.м<sup>3</sup>) та по категоріям: А – 6.0; В – 12.0; А+В – 18.0) (Протокол ДКЗ України від 27.12.2016 р №3796).

Фактичний вихід блоків становить 16.2 %.

Гідрогеологічні умови Афганського родовища сприятливі для його розробки відкритим способом. Водоприплив у кар'єр на кінцевий період його експлуатації за рахунок підземних вод і атмосферних опадів становитиме 25м<sup>3</sup>, за рахунок злив – 88.4 м<sup>3</sup>/год.

Гірничо–геологічні умови Афганського родовища сприятливі для видобування корисної копалини відкритим способом – кар'єром. На родовищі прийнята транспортна система розробки з екскаваторним навантажуванням і транспортуванням розкритих порід для відсіпки дороги та планування площадок під забудову. Корисна копалина буде розроблятися уступами висотою 6 м з розділенням на підступи висотою до 3 м, за допомогою невибухової руйнуючої суміші (НРС) шляхом буріння шпурів та гідроклинами.

Кути укосу на момент погашення кар'єру по корисній копалині становитимуть 75°, по породам скельного розкриву – 60°, по породам пухкого розкриву – 40°.

Забезпеченість підприємства запасами складає понад 17 років за річної продуктивності кар'єру з видобутку гірничої маси 15.4 тис. м<sup>3</sup>.

Директор ТОВ «АФГАН-ПРОФІ»



Біденко Г.М.

**ПРОГРАМА РОБІТ**  
з видобування корисних копалин

**габро Афганського родовища**

№№ п/п	Види робіт	Обсяги робіт	Вартість робіт (тис. грн.)	Джерело фінансу- вання	Строк проведення робіт
1	Отримання спеціального дозволу на користування надрами	1 спецдозвіл	293,8	Власні кошти	I кв. 2018 року
2	Складання проекту на розробку і рекультивацію родовища, ОВНС	3 проекта		Власні кошти	II-III кв. 2018 року
3	Підготовка матеріалів для отримання акту надання гірничого відводу і отримання його в установленому порядку	1 акт		Власні кошти	III-IV кв. 2018 року
4	Підготовка матеріалів на отримання земельної ділянки, для потреб, пов'язаних з користуванням надрами в установленому порядку	1 договір		Власні кошти	I-II кв. 2019 року
5	Підготовка родовища до розробки: - проходка в'їзних, розрізних траншей та утворення площадок першочергової відробки; - проходження гірничих виробок - буріння та облаштування свердловин*;	1.0  тис.м <sup>3</sup>		Власні кошти	III кв. 2019 року
6	Початок видобування (тис.м <sup>3</sup> )	4.0		Власні кошти	IV кв. 2019 року
7	Вихід на проектну потужність кар'єру (тис.м <sup>3</sup> )	9.0-15.0		Власні кошти	IV кв. 2020 року