

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, не зазначається суб'єктом господарювання)

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «НАФТОГАЗВИДОБУВАННЯ»,

код ЄДРПОУ 32377038

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання.

02660, м. Київ, вул. Магнітогорська, буд. 1, кімн. 42, тел.044 224 68 88/ 91

(місце знаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи-підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи¹

Планована діяльність, її характеристика.

Метою планованої діяльності є буріння свердловини № 58 Мачухського ГКР; облаштування та підключення свердловини № 58 Мачухського ГКР; буріння водної свердловини для водозабезпечення процесу буріння свердловини № 58 Мачухського ГКР на території Мачухівської сільської ОТГ, Полтавського району, Полтавської області.

Технічна альтернатива 1

Буріння свердловини № 58 Мачухського ГКР передбачається за допомогою бурового верстату вантажопідйомністю не менше 345 т, з дизельним приводом. Спосіб буріння – роторний, за допомогою гідравлічного вибійного двигуна, комбінований.

Буріння водної свердловини для водозабезпечення процесу буріння свердловини №58 Мачухського ГКР передбачається за допомогою бурової установки з дизельним приводом. Спосіб буріння – роторний.

При облаштуванні свердловини № 58 Мачухського ГКР, під час обв'язки передбачається застосування колонної головки типу ОКК2-70-178 x 245 x 340, фонтанної арматури типу АФ6 80/50 x 70,0 МПа. При підключенні свердловини до Мачухської установки підготовки газу передбачається прокладання та підключення двох газопроводів-шлейфів та двох інгібіторопроводів.

Технічна альтернатива 2

Щодо буріння свердловини №58 Мачухського ГКР та водної свердловини для водозабезпечення процесу буріння свердловини №58 Мачухського ГКР розглядалась альтернатива з використанням бурового верстата, обладнаного електричним приводом, але у зв'язку із значною віддаленістю об'єктів проектування від електромережі, необхідної потужності, використання бурового верстата із електричним приводом обмежене.

Щодо облаштування свердловини № 58 Мачухського ГКР при обв'язці типи колонних головок та фонтанної арматури обираються відповідно до виконаних гідравлічних та механічних розрахунків, тому альтернативні варіанти обв'язки не розглядаються.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1

Буріння свердловини № 58 передбачається на майданчику в межах адміністративного підпорядкування Мачухівської ОТГ, Полтавського району, Полтавської області, в межах земельної ділянки площею близько 3,5 га, на підставі правовстановлюючих документів на користування землею, оформлених у відповідності до законодавства України.

Відстань до найближчої житлової забудови (с. Васьки) становить близько 340 м.

Буріння водної свердловини для забезпечення процесу буріння свердловини № 58 Мачухського ГКР передбачається в межах майданчику свердловини № 58 Мачухського ГКР.

Облаштування та підключення свердловини №58 Мачухського ГКР передбачається в межах майданчику буріння свердловини та Мачухської установки підготовки газу, в межах адміністративного підпорядкування Мачухівської ОТГ, Полтавського району, Полтавської області.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2

Щодо буріння свердловини №58 Мачухського ГКР, розглядалась земельна ділянка, що знаходиться на відстані близько 300 м в західному напрямку від визначеного місця буріння свердловини, але враховуючи результати геологічної розвідки, дана альтернатива була відхилена.

Щодо місця розташування водної свердловини для водозабезпечення процесу буріння свердловини №58 Мачухського ГКР, територіальні альтернативи не розглядались у зв'язку з особливостями технологічного процесу і визначеною земельною ділянкою під буріння свердловини №58 Мачухського ГКР.

Щодо облаштування та підключення свердловини №58 Мачухського ГКР, місце розміщення обумовлене розташуванням свердловини та існуючим майданчиком Мачухської установки підготовки газу до якої буде підключена свердловина. Територіальні альтернативи місця облаштування та підключення свердловини відсутні.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.

Реалізація планованої діяльності дасть можливість забезпечення енергоресурсами населення і промисловості, створення додаткових робочих місць, збільшення надходжень грошових коштів у бюджет району, що сприятиме розвитку державних, соціальних, господарських програм.

В економічному відношенні район, переважно, сільськогосподарський. Місцеве населення зацікавлене у розвитку нафтогазовидобувної галузі, оскільки розподіл коштів

між бюджетами різних рівнів передбачає 2% рентної плати за користування надрами до районних бюджетів, 2% до обласних бюджетів за місцезнаходженням (місцем видобутку) відповідних природних ресурсів та 1% до бюджетів місцевого самоврядування за місцезнаходженням (якщо створено ОТГ, то вона отримує 3%, а до районного бюджету кошти не надходять).

З метою недопущення погіршення соціально-економічного стану районів планованої діяльності при пошуках та розвідуванні вуглеводнів, експлуатації інших об'єктів та обладнання, використовуються сучасні екологічно безпечні технології.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо).

Проектна глибина свердловини № 58 Мачухського ГКР становить 5300 м, проектний горизонт С1t(T-2-4). Свердловина закладається з вертикальним стовбуром. При облаштуванні бурового майданчика передбачається безамбарне буріння, обвалування по периметру бурової площадки, влаштування під'їзної дороги з покриттям зі збірних залізобетонних плит.

Горизонт Т-2-4 представлений потужною товщею (до 320 м) карбонатних утворень, що містить масивний газоконденсатний поклад Т-2-4. Колекторами є пористо-тріщинуваті та тріщино-кавернозні проникні різновиди вапняків з відкритою пористістю від 5,5 до 17,5 %, що в розрізі перешаровуються зі щільними прошарками вапняків та доломітів.

Для водозабезпечення процесу буріння свердловини № 58 Мачухського ГКР буде пробурена водна свердловина на території бурового майданчика свердловини № 58 Мачухського ГКР. Орієнтовна глибина свердловини 185 м. Експлуатаційний водоносний горизонт – Канівська та Бучацька серія еоцену, орієнтовний дебіт – 8 м³/год.

При облаштуванні свердловини № 58 Мачухського ГКР, очікується: максимальний тиск на гирлі свердловини до 88,0 МПа, початковий робочий тиск свердловини до 40 МПа, дебіт – 350 тис. м³/добу, робоча температура на усті свердловини – до 60 °С.

Для питних потреб буде використовуватись привозна бутильована вода.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

- Використання обладнання, яке сертифіковане на території України.
- Використання обладнання з відповідними екологічними характеристиками.
- Сортування відходів та передача їх спеціалізованим підприємствам у відповідності до встановлених санітарно-гігієнічних вимог і природоохоронного законодавства.
- Раціональне використання водних ресурсів із мінімальним споживанням привозної води питної якості тільки на господарсько-питні потреби. Забір води з підземних водойм здійснювати відповідно до дозволу на спеціальне водокористування.
- Викиди від стаціонарних джерел повинні здійснюватися за наявності дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.
- Проведення рекультивациі земельних ділянок після завершення будівельних робіт.
- Виконання правил протипожежної безпеки.
- Виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів та охорони надр.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні технічній альтернативі 1.

щодо територіальної альтернативи 1

- Дотримання встановлених нормативів впливу на межі санітарної захисної зони.
- Забезпечення захисту водної свердловини.
- Дотримання дозволених рівнів акустичного забруднення.
- Дотримання значень гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених пунктів.
- Організація спеціально відведених та відповідно обладнаних місць для тимчасового зберігання кожного окремого виду відходів, згідно з їх характеристикою небезпеки та відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм і правил, з подальшою передачею спеціалізованим підприємствам, відповідно укладених угод.

щодо територіальної альтернативи 2

Аналогічні територіальній альтернативі 1

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

- інженерно-геологічні вишукування на майданчику під буріння свердловини;
- зняття та максимальне збереження родючого шару ґрунту;
- організація відведення дощових та талих вод;
- обвалування по периметру бурового майданчику, влаштування дороги з покриттям зі збірних залізобетонних плит;
- організація зон санітарної охорони навколо водної свердловини;
- всі трубопроводи, підземні резервуари і металеві комунікації підлягають антикорозійному захисту;
- розробка та виконання комплексу технологічних, технічних, організаційних рішень для забезпечення надійної безаварійної роботи;
- проведення контрольних-аналітичних досліджень стану атмосферного повітря, водного середовища та облік відходів з передачею їх спеціалізованим підприємствам;
- періодичне навчання та атестація персоналу з правил експлуатації обладнання, техніки безпеки та охорони навколишнього середовища.

щодо технічної альтернативи 2:

Аналогічні технічній альтернативі 1.

щодо територіальної альтернативи 1:

- компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки і виробничої санітарії;
- покриття доріг, проїздів, майданчиків бетонним покриттям;

щодо територіальної альтернативи 2:

Аналогічні територіальній альтернативі 1

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

щодо технічної альтернативи 1

На стадії *будівництва*:

Атмосферне повітря - джерелами потенційного впливу можуть бути: робота дизельгенераторів, робота будівельної техніки, блок приготування бурового розчину, майданчик розташування ємностей для зберігання шламу, факельний амбар, дихальні клапани ємностей зберігання дизельного палива, зварювання та газова різка металу, виємочно-погрузочні роботи, фарбування металоконструкцій. Забруднюючими

речовинами атмосферного повітря можуть бути: оксид вуглецю, діоксид азоту, сірчистий ангідрид, вуглеводні насичені, сажа, бенз(а)пірен, заліза оксид, марганець та його сполуки, кремнію діоксид, фториди добре розчинені, фториди погано розчинені, водень фтористий, речовини у вигляді суспендованих частинок недиференційованих за складом, метан, діоксид вуглецю, оксид діазоту.

Геологічне середовище (надра) - вплив виявляється у вигляді порушення природного стану геологічного розрізу в процесі буріння свердловин.

Водне середовище – вплив на підземні води можливий в разі порушення технологічних процесів під час буріння свердловини чи можливих наслідків аварійних ситуацій при забрудненні буровим розчином.

Рельєф, ґрунти, ландшафт - основні фактори впливу – це виділення певних площ землі для промислового користування, тимчасове відведення земель під буровий майданчик, прокладання газопроводів, обвалування по периметру бурового майданчику порушення ґрунтово-рослинного шару.

Шум, вібрація - можливе шумове навантаження за рахунок роботи дизельгенераторів, техніки, яка використовується для будівельних робіт та руху автотранспорту.

Відходи – можливе утворення - тари металевої, бурового шламу, бурових стічних вод, залишків електродів, шламу септиків, масного ганчір'я, ТПВ. Відходи тимчасово розміщуються у спеціально відведених місцях відповідно до класу небезпеки, звідки видаляються для подальшого поводження згідно укладених договорів з спеціалізованими підприємствами.

Під час *експлуатації*:

Атмосферне повітря - вплив від: продуктів згорання газу на факельних амбарах та роботи дизельгенераторів, ємності з дизельним паливом, дизельного палива при роботі дизельгенераторів, при зварюванні та газовій різці металу. Забруднюючими речовинами атмосферного повітря можуть бути: оксид вуглецю, діоксид азоту, сірчистий ангідрид, вуглеводні насичені, сажа, бенз(а)пірен, заліза оксид, марганець та його сполуки, кремнію діоксид, фториди добре розчинені, фториди погано розчинені, водень фтористий, речовини у вигляді суспендованих частинок недиференційованих за складом, метан, діоксид вуглецю, оксид діазоту.

Геологічне середовище (надра): вплив виявляється у вигляді добування природних запасів природного газу.

Водне середовище: значний техногенний вплив на поверхневі та підземні води можливий в разі порушення технологічних процесів чи можливих наслідків аварійних ситуацій.

Рельєф, ґрунти, ландшафт: вплив на ґрунт промислових об'єктів в робочому режимі їх експлуатації мінімальний і може бути помітним лише у випадках порушення нормального технологічного процесу або при недбалому проведенні ремонтних операцій, як на всіх техногенних об'єктах нафтогазопромислового комплексу.

Шум, вібрація: можливе шумове навантаження за рахунок роботи дизельгенераторів та технологічного обладнання.

Відходи: під час експлуатації можливе утворення відходів від роботи обслуговуючого персоналу. Поводження з відходами регулюється вимогами Закону України «Про відходи» (кількісний та якісний склад відходів визначається по мірі їх утворення, відповідно до вимог діючих законодавчих норм і актів).

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні технічній альтернативі 1.

щодо територіальної альтернативи 1

Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля можливі в межах санітарної захисної зони та виділених земельних ділянок під провадження планованої діяльності, при експлуатації обладнання, машин та іншого обладнання.

щодо територіальної альтернативи 2

Аналогічні територіальній альтернативі 1.

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»).

Планована діяльність підприємства належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля у відповідності до пунктів 1, 3 частини 3, статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зачеплених держав)).

Підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля немає.

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з Оцінки впливу на довкілля, відповідає вимогам ст.6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

Зокрема, будуть проведені дослідження впливу на повітряне, водне, геологічне середовища і ґрунт, соціальне і техногенне середовище, рослинний і тваринний світ, клімат, передбачається виконання розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному середовищі, аналіз отриманих концентрацій забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони і на межі житлової забудови, розрахунок ризиків та рівнів шуму.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості.

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля». Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

- підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;
- проведення громадського обговорення планованої діяльності;
- аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;
- надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;

- врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливість громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

Тимчасово, на період дії та в межах території карантину, встановленого Кабінетом Міністрів України з метою запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби (COVID-19), спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, до повного його скасування та протягом 30 днів з дня скасування карантину, громадські слухання не проводяться і не призначаються на дати, що припадають на цей період, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному вебсайті уповноваженого органу, громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості, вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності.

Відповідно до законодавства, рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

Висновок з оцінки впливу на довкілля

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11) Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»
що видається

Департаментом екології та природних ресурсів Полтавської ОДА

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до

Департаменту екології та природних ресурсів Полтавської ОДА

(найменування уповноваженого органу)

36000, м. Полтава, вул. Зигіна, 1

eko@adm-pl.gov.ua

(поштова адреса, електронна адреса)

(0532) 56-95-08, Вергелес Андрій Олександрович

(номер телефону та контактна особа)