

Заява про екологічні наслідки діяльності

Робочий проект «Реконструкція котельні по вул. Прорізній 4-а та теплових мереж шляхом об'єднання в один тепловий район в місті Миргород Полтавської області», розроблено в порядку виконання програми «План дій зі сталого енергетичного розвитку (ПДСЕР) м. Миргород» з метою заміщення природного газу альтернативними видами палива і зменшення викидів в атмосферу парникових газів.

Розробник ОВІС ФОП Борщов С.В., кваліфікаційний сертифікат відповідального виконавця, Борщова С.В., в частині забезпечення безпеки життя і здоров'я людини, захисту навколишнього природного середовища АР № 001890.

Земельна ділянка на якій розташована котельня по вул. Прорізній 4-а, загальною площею 0.1982 Га надана в постійне користування Обласному комунальному виробничому підприємству теплового господарства «Миргородтеплоенерго» (Витяг з Державного земельного кадастру НВ-0001838342018 від 25.07.2018р).

В період здійснення реконструкції можливими джерелами впливу на навколишнє середовище можуть бути будівельні машини, автотранспорт, електрозварювальні та фарбувальні роботи. При цьому, можливе незначне забруднення атмосферного повітря пилом, продуктами згорання палива, розчинниками лакофарбових матеріалів. Ці забруднення носять тимчасовий характер і не наносять шкоди довкіллю.

У процесі планованої діяльності із існуючих потенційних видів впливів основним є вплив на атмосферне повітря. На геологічне середовище, мікроклімат, водне середовище, ґрунт, рослинний та тваринний світ, заповідні об'єкти, техногенне та соціальне середовища об'єкт, що проектується, суттєво не впливає.

В результаті планованої діяльності котельні, в атмосферу виділятимуться наступні речовини:

- оксид вуглецю - 0.840 (до реконструкції 0.931) т/рік;
- діоксид азоту – 3.554 (до реконструкції 4.127) т/рік;
- зола – 0.318 т/рік;

Проведеними розрахунками розсіювання забруднюючих речовин визначено, що закладені проектом рішення на території котельні та на межі санітарно-захисної зони забезпечать значення концентрацій забруднювачів в приземному шарі атмосфери нижче максимально разових гранично допустимих концентрацій (ГДК_{м.р.}) речовин.

Розрахована в проєкті санітарно-захисна зона витримується.

Вода на об'єкті, що проектується, використовується на виробничі і господарчі потреби. Розрахункова сумарна витрата води складає 74.825 м³/добу.

Водопостачання і водовідведення передбачається в міській інженерній мережі.

У відповідності з передбаченими робочим проектом протишумовим заходам, еквівалентний рівень шумового тиску за межами котельні на межі території найближчого приватного житлового будинку становить 38.8 Дб (допустимий – 45).

Побутові відходи та виробничі тверді мінеральні відходи вивозяться на полігон твердих побутових відходів згідно укладених договорів.

З метою недопущення аварійних ситуацій проектом передбачається система технічних і організаційних заходів безпеки, направлених на запобігання, попередження, обмеження масштабів та наслідків аварій. Для запобігання пожеж об'єкт, що проектується обладнується системами автоматичної пожежної сигналізації і пожежогасіння, системою водяного ручного пожежогасіння і системою блискавкозахисту.

Заява про наміри опублікована 2 травня 2019 року в газеті «Миргород – наш дім». Громадські слухання проведені в Миргородському міськвиконкомі (Протокол від 04 червня 2019 року). Пропозицій і зауважень по робочому проекту не надходило.

Заходи, розроблені в проекті, дають можливість зберегти екологічну рівновагу в районі розміщення об'єкту, знижують до мінімуму дію негативних факторів, що впливають на ґрунт, рослинність, повітряне середовище, водні ресурси та інші компоненти природного середовища.

Замовник зобов'язується:

1. Суворо контролювати виконання будівельно-монтажних робіт у відповідності з проектом.
2. Зареєструвати будівництво в органах Держархбудконтролю у відповідності з чинним законодавством.
3. Організувати проведення авторського нагляду проектною організацією за станом будівництва.
4. Не допускати складування будівельних матеріалів, стоянки машин і механізмів на відстані не менше 2,5 м від дерев і 1,5 м від чагарнику.
5. Здійснювати під'їзд до ділянки будівництва по існуючим та тимчасовим дорогам, які розміщені на відстані не менше 3 та 1 м, відповідно, від існуючих дерев.

Зобов'язання балансоутримувача:

1. Експлуатувати об'єкт у відповідності з проектними рішеннями.
2. Забезпечити герметичність обладнання і трубопроводів і своєчасно здійснювати їх ремонт згідно з розробленим графіком.
3. Забезпечувати кваліфікацію обслуговуючого персоналу згідно з вимогами штатного розкладу.
4. Регулярно проводити перевірку знань інструкцій та вимог охорони навколишнього природного середовища обслуговуючого персоналу.
5. В період особливо несприятливих метеорологічних умов проводити необхідні організаційно-технічні заходи, розроблені проектом.

6. Слідкувати за санітарним і протипожежним станом на прилеглий території.

Замовник:
Начальник ВКБ
Миргородської міської ради



Богаєнко М.М.

Генпроектувальник:
ФОП Борщов С.В.



Борщов С.В.

Експлуатуюча організація :
ОКВП «Миргородтеплоенерго»



Король О.В.