



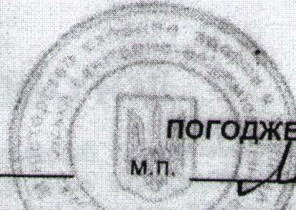
дата)

ПОГОДЖЕНО

М.П.



(орган охорони навколишнього природного середовища, посада, ініціали, прізвище керівника, дата)



ПОГОДЖЕНО

М.П.

3/ м. гол. сак. врод. і. Екоенерг. (орган місцевого самоврядування, посада, ініціали, прізвище керівника, дата)

ЗАЯВА ПРО НАМІРИ

Техніко-економічного обґрунтування
будівництва підприємства з виробництва енергії з відходів у Пролетарському
районі м. Донецька

1. Інвестор (замовник) - ТОВ „ЕкоЕнерджі Донецьк “
Поштова адреса - Україна, 83047, м. Донецьк, вул. Кедріна, 14А
2. Місце розташування підприємства - м. Донецьк, Пролетарський район
3. Характеристика діяльності підприємства - підприємство з виробництва енергії з відходів.
4. Технічні і технологічні дані – виробництво 70 МВт теплової енергії та 30 МВт електричної для забезпечення потреб м. Донецька.
5. Соціально-економічна необхідність проєктованої діяльності - загострення проблеми утилізації відходів, зростаючий попит на тепло- та електроенергію, впровадження нових підходів до утилізації відходів.
6. Потреба в ресурсах при будівництві і експлуатації:

земельних:	10 га
сировинних:	розчин аміаку - 1 500 м ³ /рік активоване вугілля - 150 т/рік вапно - 4 500 т/рік
енергетичних (паливо, електроенергія, тепло):	паливо (відходи) - 480 000 тон на рік природний газ -20-50 млн. нм ³ /рік
водних:	споживання води - 15000 м ³ /рік
трудових:	50 чоловік.
6. Транспортне забезпечення (при будівництві та експлуатації) - необхідно обладнати мережу автодоріг на та поза територією підприємства.
7. Екологічні та інші обмеження планової діяльності - в межах нормативних вимог.
8. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території - в межах нормативних вимог.
9. Можливий вплив запроектованої діяльності на навколишнє середовище і види впливів:
 - клімат і мікроклімат - не впливає
 - повітряне - в межах нормативів

Основним джерелом викидів забруднюючих речовин в атмосферу від заводу є процес, пов'язаний зі спалювання відходів, який супроводжується надходженням в атмосферне повітря оксидів азоту, вуглецю та сірки, золи, важких металів, діоксинів та фуранів. Згідно з проєктом будівництва заводу основними заходами щодо зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферу є установка сучасного високоефективного пилогазоочисного устаткування та дотримання встановлених нормативів викидів в атмосферу,

 - водне - не впливає. На підприємстві запроектована система оборотного водопостачання. Господарсько-побутові стічні води надходитимуть в каналізаційну мережу міста. Скид зворотних стічних вод в природні водойми відсутній.
 - ґрунт - не впливає

- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти – не впливає
- навколишнє соціальне середовище – негативно не впливає, створює умови для сучасної утилізації відходів, вирішує проблему перенавантаження міських сміттєзвалищ, забезпечує населення додатковими робочими місцями.
- навколишнє техногенне середовище – не впливає, території, що охороняються і архітектурні пам'ятники в межах будівництва відсутні, будівництво підприємства покращить та розвине існуючу інфраструктуру майданчика.

10. Відходи виробництва і можливість їх повторного використання, утилізації, знешкодження або безпечного захоронення

До основних виробничих відходів належать наступні:

Негорючі речовини великих розмірів можуть зустрічатися в паливі. Вони можуть бути видалені крановим затискачем або можуть бути вичищені завантажувальним краном із завантажувальної воронки. Негорючі речовини потім відправляються на утилізацію або на звалище.

Шлаки це те, що залишається на решітці після спалювання, тобто головним чином вогнетривкі речовини. Шлаки відносяться до класу безпечних відходів і можуть бути використані в якості будівельного матеріалу, наприклад при будівництві дорожніх споруд на звалищах, але якщо попиту на такий шлак не буде, він може зберігатися на сміттєзвалищах.

Лом може бути відокремлений як від відходів, перш ніж вони надійдуть у котел, так і від шлаків за допомогою магнітного сепаратора. Лом може бути перероблений.

Зольний пил складається з часток, які виходять разом із димовими газами з печі, і далі крізь котел. Зола разом з залишками з фільтра пиловловлювальної камери, буде зберігатися в бункері зольного пилу. Зольний пил класифікується як небезпечні високотоксичні відходи і потребує безпечного поводження.



Також будуть утворюватись інші відходи від допоміжного виробництва та експлуатаційні відходи, такі як:

- сміття від прибирання побутових приміщень;
- будівельні відходи під час будівництва;
- лом чорний;
- відпрацьовані люмінесцентні лампи;
- відпрацьовані ПММ
- стружка чорних металів, абразивні круги відпрацьовані, електроди для зварювання
- обтирочний матеріал, забруднений маслами
- рукавні фільтри

В міру утворення відходи від допоміжного виробництва та експлуатаційні відходи будуть вивозитися спеціалізованими підприємствами для утилізації.

11. Необхідність і обсяг виконання ОВНС – за вимогами ДБН А.2.2.1.-2003. «Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС) при проектуванні і будівництві підприємств, будинків і споруд.»

12. Участь громадськості – через ЗМІ громадськість запорошена для розгляду матеріалів ОВНС за адресою: Україна, 83047, м. Донецьк, вул. Кедріна, 14А, телефон: 050 - 617-44-76; контактна особа: Штефан Ніколаї ТОВ „ЕкоЕнерджі Донецьк “

<p>Замовник</p> <p>ТОВ „ЕкоЕнерджі Донецьк “</p> <p>ІДЕНТ. КОД 3898128010 р.</p> 	<p>Генеральний проєктувальник</p> <p>ПІІ „Теводін Україна“</p> <p>ІДЕНТ. КОД 22926015 2010 р.</p> 
--	---