

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА"

"Затверджую"

Генеральний директор

ТОВ "КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА"

РОМАН РОМАНЦОВ

28 січня 2026р.

ЗВІТ

за результатами післяпроектного моніторингу впливу на довкілля
планованої діяльності:
"господарської діяльності підприємства - реконструкція будівель виробничої
бази, а саме: вентиляційної системи існуючого цеху фарб та допоміжних
приміщень, переоснащення системи теплопостачання"
ТОВ "КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА"

у відповідності до вимог Висновку з оцінки впливу на довкілля
від 07.06.2024 за номером 21/01-7460/1
(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої
діяльності 7460)

за 2025 рік

Підготувала:

Заступник директора з охорони праці
та пожежної безпеки -Лут. І.І.

м. Черкаси

№ з/п	ЗМІСТ	Стор.
	Позначення та скорочення	3
1	Стислий опис планованої діяльності	3
2	Мета і завдання після проектного моніторингу	4
2.1.	Мета після проектного моніторингу	4
2.2.	Завдання після проектного моніторингу	4
2.3.	План проведення після проектного моніторингу	4
3	Отримані результати після проектного моніторингу та їх оцінка	6
3.1.	Отримання Дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами планованої діяльності	6
3.2.	Моніторинг викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів	6
3.3.	Моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	6
3.4.	Моніторинг впливу шуму від планової діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови планованої діяльності	8
3.5.	Моніторинг щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться	9
4	Висновок	10
5	Перелік посилань	10
6	Додатки	10
6.1	Додаток 1.Ситуаційна карта-схема розташування підприємства	10
6.2	Додаток 2.Протокол вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел за №01-25/11-25 від 25.11.2025	11
6.3	Додаток 3.Протокол дослідження повітря населених місць за №105-139 від 23.04.2025р.	15
6.4	Додаток 4.Протокол дослідження повітря населених місць за №01-10/06-25 від 10.06.2025р.	17
6.5	Додаток 5.Протокол дослідження повітря населених місць за №01-11/09-2025 від 11.09.2025р.	19
6.6	Додаток 6.Протокол дослідження повітря населених місць за №01-27/11-25 від 27.11.2025р.	21
6.7	Додаток 7. Протокол інструментальних вимірів параметрів шуму на межі санітарно-захисної зони підприємства за №7/л-24.04.2025 від 24.04.2025	23
6.8	Додаток 8. Протокол інструментальних вимірів параметрів шуму на межі санітарно-захисної зони підприємства за №01-12/06-25 від 12.06.2025	24
6.9	Додаток 9. Протокол інструментальних вимірів параметрів шуму на межі санітарно-захисної зони підприємства за №01-19/09-25 від 19.09.2025	25
6.10	Додаток 10. Протокол інструментальних вимірів параметрів шуму на межі санітарно-захисної зони підприємства за №01-28/11-25 від 28.11.2025	26

Позначення та скорочення

ОВД –	оцінка впливу на довкілля
ТОВ -	товариство з обмеженою відповідальністю
ППМ-	після проєктний моніторинг
СЗЗ-	санітарно-захисна зона
ГДК-	гранично допустимі концентрації
ГДР -	гранично допустимий рівень
ОВНС-	оцінка впливу на навколишнє середовище
ДСН-	державні санітарні норми
ДСТУ-	державний стандарт України
ДБН-	державні будівельні норми
ТУ-	технічні умови
ЗР -	забруднюючі речовини

1. Стислий опис планованої діяльності

Підприємство «ТОВ «КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА» розташоване по вул. Будіндустрії, 3 в м. Черкаси».

Площа території існуючого підприємства – 4,60889 га, територія забудована, огорожена, до всіх будівель існують під'їзди з асфальтобетонним покриттям.

На території підприємства розташовані: цех виготовлення фарб, склади готової продукції, склади сировини, адміністративна будівля з лабораторією відділу технічного контролю та лабораторією відділу розвитку, побутові приміщення, газова котельня, газова топочна, механічна майстерня зі складом. Зберігання сировини, матеріалів, готової продукції та товару здійснюється на складах товариства з дотриманням нормативно-правових вимог.

Асортимент продукції підприємства включає більше 100 найменувань за програмами: лакофарбові матеріали декоративного та промислового призначення; лакофарбові матеріали для оброблення деревини; лакофарбові матеріали для розмітки автомобільних доріг.

Згідно зі Звітом з ОВД, планованою діяльністю передбачається реконструкція будівель виробничої бази, а саме: вентиляційної системи існуючого цеху фарб та допоміжних приміщень, переоснащення системи теплопостачання. Вентиляційна системи існуючого цеху фарб та допоміжних приміщень – морально застаріла та непридатна до технічної експлуатації.

Загальна потужність цеху фарб після реконструкції по випуску лакофарбових матеріалів складає – 4247 т/рік, в т.ч.: водно-дисперсійних до 838 т/рік; на основі органічних розчинників – до 3409 т/рік. Режим роботи цеху – одна 8-ми годинна зміна.

Джерелом теплопостачання існуючих систем опалення і теплопостачання припливних установок – є мережі підприємства ТОВ «КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА» від власних котелень.

Вентиляція приміщень існуюча припливно-витяжна з механічним і природним спонуканням руху повітря.

Технічне переоснащення системи теплопостачання передбачене в приміщенні котельні виробничої будівлі. В якості генераторів тепла передбачене встановлення двох сталевих водогрійних твердопаливних котлів (один робочий, другий резервний) типу «BRICK» з номінальною потужністю 72 кВт та 90 кВт. Коефіцієнт корисної дії котлів до 91%. Паливо котлів (дрова, тріска, тирса, пелета). Котли обладнанні автоматикою управління і безпеки, яка автоматично підтримує задану температуру теплоносія на виході із котла, вентилятором, системою розподілу первинного і вторинного повітря.

Територія, що визначена під реконструкцію будівель виробничої бази, знаходиться в східній частині населеного пункту, у виробничо-промисловій зоні м. Черкаси.

Ситуаційна карта-схема розташування підприємства дивись додаток 1.

2. Мета і завдання після проектного моніторингу

2.1. Мета після проектного моніторингу

Метою після проектного моніторингу є виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу на довкілля та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення (ст. 13 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»).

На етапі проведення оцінки впливу на довкілля експерти намагаються максимально точно спрогнозувати наслідки діяльності окремого підприємства для навколишнього середовища. Для цього вивчаються проекти, основна документація підприємства, напрямки його діяльності, характер функціонування і ще багато чинників.

Проте, в процесі його роботи можуть виникати різні непередбачувані ситуації, здатні стати потенційними причинами для відхилень в прогнозованому впливі. Для їх виявлення і потрібен після проектний моніторинг, за допомогою якого можна досягти головних цілей:

- своєчасне реагування на негативні зміни, що проявляються в застосуванні прогресивних технологій, направлених на убезпечення від можливих наслідків впливу;
- проведення системного контролю за втіленням екологічних програм, розроблених в рамках ОВД;
- оцінка дієвості заходів, спрямованих на мінімізацію негативного впливу на життя людини, довкілля, а також тваринний світ.

2.2. Завдання після проектного моніторингу

Відповідно до умов отриманого висновку з оцінки впливу на довкілля від 07.06.2024 за №21/01-7460/1 для планованої діяльності: “Господарської діяльності підприємства - реконструкція будівель виробничої бази, а саме: вентиляційної системи існуючого цеху фарб та допоміжних приміщень, переоснащення системи теплопостачання” ТОВ “КАНСАЙ ХЕЛІОС УКРАЇНА”, на ТОВ покладатиметься обов’язок із здійснення після проектного моніторингу:

- щоквартально здійснювати моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- щорічно здійснювати лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів;
- щоквартально здійснювати моніторинг впливу шуму від планової діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- щорічно надавати інформацію щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб’єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться.

2.3. План проведення після проектного моніторингу

Для виконання завдань, викладених в п.2.2, на підприємстві розроблено та затверджено План проведення після проектного моніторингу:

№ з/п	Найменування встановлених екологічних умов після проектного моніторингу	Заходи по виконанню екологічних умов після проектного моніторингу	Термін виконання
1	2	3	4
1.	Отримати новий Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами планованої діяльності	Заклучити договір з проектною організацією щодо розробки документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин, оформлені відповідно до вимог нормативних документів	в 2025 році

<i>№ п/п</i>	<i>Найменування встановлених екологічних умов після проектного моніторингу</i>	<i>Заходи по виконанню екологічних умов після проектного моніторингу</i>	<i>Термін виконання</i>
1	2	3	4
2.	Здійснювати лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів	Заклучити договір з атестованою лабораторією на проведення лабораторно-інструментальних досліджень викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів	щорічно
3.	Здійснювати моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	Заклучити договір з атестованою лабораторією на проведення лабораторно-інструментальних досліджень забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	1 раз на квартал
4.	Здійснювати моніторинг впливу шуму від планової діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	Заклучити договір з атестованою лабораторією на проведення лабораторно-інструментальних досліджень шуму на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	1 раз на квартал
5.	Надавати інформацію щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться	Підготувати Декларацію про відходи, що утворились на підприємстві за 2025 рік та подати до Єдиної екологічної платформи "ЕкоСистема"	щорічно (до 20 лютого року, що настає за звітним)
6.	Результати після проектного моніторингу подавати до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати їх опублікуванні на власному веб-сайті підприємства або направляти до органів місцевого самоврядування, що можуть зазнавати впливу планованої діяльності для публікації на їх веб-сайтах.	6.1.Підготувати Звіт після проектного моніторингу. 6.2.Звіт після проектного моніторингу разом з копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища (п.п.2-4 цього Плану) подавати до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати їх опублікування на власному веб-сайті підприємства або направляти до органів місцевого самоврядування, що можуть зазнавати впливу планованої діяльності для публікації на їх веб-сайтах.	щорічно (протягом наступного місяця року, що настає за звітним)
7.	Після проектний моніторинг здійснювати протягом 3 (трьох) років з моменту початку провадження планованої діяльності		Згідно п.п.1-6 цього Плану

Нормативна санітарно-захисна зона підприємства згідно до ДСП 173-96 становить 300м. Житлова забудова, лікувальні, оздоровчі та спортивні заклади, місця масового відпочинку в санітарно-захисній зоні відсутні.

3.Отримані результати після проектного моніторингу та їх оцінка

3.1. Отримати новий Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами планованої діяльності

Отримано Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами за №UA71080490010144486-I-0333 з терміном дії 7 років з 15.09.2025 по 15.09.2032р.

3.2.Моніторинг викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів

№ з/п	Зміст заходу з моніторингу	Виконавець досліджень	Результати досліджень
1.	Щорічний лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів	Лабораторно-аналітичний відділ приватного підприємства “ЕКОТЕХПРОЕКТ”	Протокол вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел ТОВ “Кансай Хеліос Україна” № 01-25/11-25 від 25.11.2025р. Перевищень не виявлено. Вміст забруднюючих речовин (азоту оксиди, вуглецю оксид, сірки діоксид, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок) в пробах, відібраних в організованих викидах стаціонарних джерел №№51-55 підприємства не перевищує гранично-допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел “Нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел”, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища №309 від 27.06.2006р. (із змінами, внесеними згідно з Наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів №856 від 25.04.2025).

Протокол вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел ТОВ “Кансай Хеліос Україна” № 01-25/11-25 від 25.11.2025р. в додатку 2.

3.3.Моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови

№ п/п	Зміст заходу з моніторингу	Виконавець досліджень	Результати досліджень
1.	Щоквартальний моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	“Науково технічний лабораторний центр “ТРІМ ЕКО” Товариство з обмеженою відповідальністю	Протокол дослідження повітря населених місць №105-139 від 23.04.2025р. Перевищень не виявлено. Вміст забруднюючих речовин (пил, діоксиду азот, вуглецю, аміак, ангідрид сірчистий, марганець, сірчана кислота) в пробах атмосферного повітря, відібраних на межі санітарно-захисної зони підприємства не перевищує гранично-допустимих максимально-разових концентрацій, що не суперечать вимогам гігієнічних регламентів Державних медико-санітарних нормативів “Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць”, затверджених наказом МОЗ України №813 від 10.05.2024р.

№ п/п	Зміст заходу з моніторингу	Виконавець досліджень	Результати досліджень
2.	Щоквартальний моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	Лабораторно-аналітичний відділ приватного підприємства “ЕКОТЕХПРОЕКТ”	Протокол дослідження повітря населених місць №01-10/06-25 від 10.06.2025р. Перевищень не виявлено. Вміст забруднюючих речовин (пил, діоксиду азот, вуглецю, аміак, ангідрид сірчистий, марганець, сірчана кислота) в пробах атмосферного повітря, відібраних на межі санітарно-захисної зони підприємства не перевищує гранично-допустимих максимально-разових концентрацій, що не суперечать вимогам гігієнічних регламентів Державних медико-санітарних нормативів “Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць”, затверджених наказом МОЗ України №813 від 10.05.2024р.
3.		Лабораторно-аналітичний відділ приватного підприємства “ЕКОТЕХПРОЕКТ”	Протокол дослідження повітря населених місць №01-11/09-2025 від 11.09.2025р. Перевищень не виявлено. Вміст забруднюючих речовин (пил, діоксиду азот, вуглецю, аміак, ангідрид сірчистий, марганець, сірчана кислота) в пробах атмосферного повітря, відібраних на межі санітарно-захисної зони підприємства не перевищує гранично-допустимих максимально-разових концентрацій, що не суперечать вимогам гігієнічних регламентів Державних медико-санітарних нормативів “Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць”, затверджених наказом МОЗ України №813 від 10.05.2024р.
4.		Лабораторно-аналітичний відділ приватного підприємства “ЕКОТЕХПРОЕКТ”	Протокол дослідження повітря населених місць №01-27/11-25 від 27.11.2025р. Перевищень не виявлено. Вміст забруднюючих речовин (пил, діоксиду азот, вуглецю, аміак, ангідрид сірчистий, марганець, сірчана кислота) в пробах атмосферного повітря, відібраних на межі санітарно-захисної зони підприємства не перевищує гранично-допустимих максимально-разових концентрацій, що не суперечать вимогам гігієнічних регламентів Державних медико-санітарних нормативів “Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць”, затверджених наказом МОЗ України №813 від 10.05.2024р.

Протоколи дослідження повітря населених місць за №105-139 від 23.04.2025р., №01-10/06-25 від 10.06.2025р., №01-11/09-2025 від 11.09.2025р., №01-27/11-25 від 27.11.2025р. - в додатках 3-6 відповідно.

3.4. Моніторинг впливу шуму від планової діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови планованої діяльності

№ п/п	Зміст заходу з моніторингу	Виконавець досліджень	Результати досліджень
1.	Щоквартальний моніторинг впливу шуму від планової діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	Науково технічний лабораторний центр "ТРІМ ЕКО" Товариство з обмеженою відповідальністю	Протокол №7/ЛІ -24.04.2025 Перевищень не виявлено. Рівень шуму відповідає вимогам "Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови", затверджених наказом МОЗ України №463 від 22.02.2019р.
2.		Лабораторно-аналітичний відділ Приватного підприємства "ЕКОТЕХПРОЕКТ"	Протокол №01-12/06-25 від 12.06.2025р. Перевищень не виявлено. Рівень шуму відповідає вимогам "Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови", затверджених наказом МОЗ України №463 від 22.02.2019р.
3.		Лабораторно-аналітичний відділ Приватного підприємства "ЕКОТЕХПРОЕКТ"	Протокол №01-19/09-25 від 19.09.2025р. Перевищень не виявлено. Рівень шуму відповідає вимогам "Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови", затверджених наказом МОЗ України №463 від 22.02.2019р.
4.		Лабораторно-аналітичний відділ Приватного підприємства "ЕКОТЕХПРОЕКТ"	Протокол №01-28/11-25 від 28.11.2025р. Перевищень не виявлено. Рівень шуму відповідає вимогам "Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови", затверджених наказом МОЗ України №463 від 22.02.2019р.

Протоколи інструментальних вимірів параметрів шуму на межі санітарно-захисної зони підприємства за №7/ЛІ-24.04.2025, №01-12/06-25 від 12.06.2025, №01-19/09-25 від 19.09.2025, №01-28/11-25 від 28.11.2025- в додатках 7, 8, 9, 10 відповідно.

3.5. Моніторинг щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться

№ п/п	Назва відходів	Код відходів	Обсяг відходів, накопиче них на початок звітного періоду, т	Обсяг утворених відходів, т	передані утворювачу (власнику), що перебуває на території України		Обсяг відходів, що залишились на підприємстві станом на 31.12.2025, т
					відомості про утворювача (власника)	обсяг відходів, т	
1	Відходи фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини	08 01 11*	2,306	3,176		0	5,482
2	Паперова та картонна упаковка	15 01 01	0	3,410	39578361, ТОВ УКРАЇНСЬКА МАКУЛАТУРНА КОМПАНІЯ 18000, м. Черкаси, вулиця Благовісна 195	3,410	0
3	Пластмасова упаковка	15 01 02	0	0,839	100283315, ФОП ПАНАСЕНКО РУСЛАН ВОЛОДИМИРОВИЧ 18021, м. Черкаси, вул. Героїв Дніпра 23 квартира 147	0,839	0
4	Металева упаковка	15 01 04	0	7,581	31141756, ТОВ КОЛІРМЕТ 18030, м. Черкаси, вулиця Чигиринська 70	7,581	0
5	Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчір'я та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами	15 02 02*	2,582	0,565		0	3,147
6	Відпрацьовані шини	16 01 03	0,035	0,045		0	0,08
7	Свинцеві батареї	16 06 01*	0,007	0		0	0,007
8	Люмінесцентні лампи та інші ртутьмісні відходи	20 01 21*	0,012	0		0	0,012
9	Змішані побутові відходи	20 03 01	0	15,928	31448741, Комунальне підприємство "Виробниче підприємство "АГРОЕКОЛОГІЯ", 19604, Черкаська область, Черкаський район, село Слобода, вулиця Чигиринський шлях, 135	15,928	0
Всього:			4,942	31,5144		27,758	8,728

Декларацію про відходи, реєстраційний номер **104220** від **20.01.2026р.** було подано до Міністерства економіки, довкілля та сільського господарства України через **ЕкоСистема**.

4.Висновок

У відповідності до проведених досліджень, під час провадження господарської діяльності, перевищень нормативів впливу на життя і здоров'я населення чи довкілля не виявлено.

Фактичний вплив господарської діяльності на довкілля нижчий за прогнозований та не виходить за межі допустимих значень, додаткові заходи не потребуються.

Господарська діяльність підприємства відповідає критеріям, що визначені в оцінці впливу на довкілля.

5.Перелік посилань

- 1.Закон України “Про оцінку впливу на довкілля”.
- 2.Закон України “Про охорону навколишнього природного середовища”.
- 3.Закон України “Про охорону атмосферного повітря”.
- 4.Закон України “Про управління відходами”.
- 5.Постанова Кабміну Міністрів України від 20.10.2023 №1102 “Про затвердження Порядку класифікації відходів та Національного переліку відходів”.
- 6.Постанова Кабміну Міністрів України від 7 травня 2022 № 556 “Деякі питання подання декларації про відходи”.
- 7.Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 10.05.2024 №813 “Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць”.
- 8.Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 15.03.2024 №291 “Про затвердження Методичних рекомендацій щодо здійснення після проектного моніторингу”.
- 9.Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 22.02.2019 №463 “Про затвердження Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови”.
- 10.Наказ Міністерства охорони навколишнього природного середовища від 27.06.2006р. №309 (із змінами, внесеними згідно з Наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів №856 від 25.04.2025) “Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел”.
- 11.Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 №173 “Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів” .

6.Додатки

Додаток №1. Ситуаційна карта-схема розташування підприємства