



**Завод ВАТ «Миколаївцемент» (Україна)
за сухим способом виробництва**

**План управління екологічним і соціальним
аспектами і їх моніторингу**
(Додаток до Нетехнічного підсумкового звіту)

Жовтень 2011

Стадія будівництва			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
Б1	Екологічні і соціальні показники діяльності	<ul style="list-style-type: none"> – Інтеграція систем управління якістю, охороною довкілля, соціальним аспектом, безпекою праці та охороною здоров'я – Сертифікація системи управління охороною довкілля, здоров'я та безпекою (ОДЗБ) відповідно до міжнародних стандартів ISO 14001 і OHSAS 18001 до 2014 року 	Встановлюється і реалізується компанією «Лафарж Цемент Україна»
Б2	Екологічні і соціальні показники будівельних робіт	<ul style="list-style-type: none"> – Нагляд за веденням будівельних робіт – Призначення групи нагляду від <i>Lafarge</i> – Регулярні інспекції на будмайданчику і виробничі наради представників <i>Lafarge</i> з підрядниками – Регулярний аналіз звітів підрядників і нагляд за реалізацією планів управління підрядниками 	Встановлюється і компанією <i>Lafarge</i> до початку будівництва Реалізується компанією <i>Lafarge</i> протягом усього будівництва через щомісячні звіти про показники з охорони довкілля, здоров'я, безпеки і соціального аспекту

Стадія будівництва			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
Б3	Екологічні і соціальні показники будівельних робіт / Передовий досвід	<ul style="list-style-type: none"> – План управління буд майданчиком, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> • План запобігання проливанню/просипанню матеріалів і план дій у позаштатних ситуаціях; • Інструкції з переміщення та складування матеріалів • План переміщення небезпечних матеріалів • План управління будівельними відходами; • План закриття будівельного майданчика; • План управління будівельним транспортом (на будмайданчику і поза ним) – Призначені начальники будівництва від Підрядників і відповідальні за ОДЗБ 	<p>Встановлюється і підрядниками до початку будівництва</p> <p>Реалізується підрядниками протягом усього будівництва під наглядом <i>Lafarge</i></p>
Б4	Безпека праці і охорона здоров'я на будівництві	<ul style="list-style-type: none"> – Плани ТБ і ОП під час будівництва, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> • Оцінка ризиків на робочому місці і вимоги щодо засобів індивідуального захисту • Навчання і обізнаність будівельних робітників • Роботи на великій висоті і у обмеженому просторі • Роботи при триваючому виробництві / викидах з димових труб • Безпека будівельного транспорту – План готовності до аварійних ситуацій для реагування на аварії 	<p>Встановлюється і підрядниками до початку будівництва</p> <p>Реалізується підрядниками протягом усього будівництва під наглядом <i>Lafarge</i> (спільно з відповідними державними органами)</p>

Стадія будівництва			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
Б5	Побут будівельників / соціальні проблеми робітників	<ul style="list-style-type: none"> – Забезпечення санітарно-гігієнічних, соціальних та медичних умов і послуг; – Проживання і транспортування робітників; – Забезпечення робітникам можливостей для рекреації і розваг після роботи – Механізм подання скарг робітниками 	<p>Встановлюється і підрядниками спільно з <i>Lafarge</i> до початку будівництва (умови на об'єкті)</p> <p>Реалізується підрядниками під наглядом <i>Lafarge</i></p>
Б6	Проблеми / спори робітників; Потенційні тертя між робітниками / взаємні скарги іноземних і місцевих робітників	<ul style="list-style-type: none"> – Положення про робочі місця – Кодекс поведінки робітників – Механізм подання скарг – Інформація/навчання для робітників (розгляд особливих соціально-культурних аспектів іноземної та місцевої робочої сили) 	<p>Встановлюється і підрядниками до початку будівництва</p> <p>Реалізується підрядниками під наглядом <i>Lafarge</i></p>
Б7	Стосунки з громадами Скарги громад, пов'язані з будівництвом	<ul style="list-style-type: none"> – План залучення зацікавлених сторін, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> • Кампанія інформування громадськості • Загальні збори та соціальні заходи • Механізм подання скарг громадами 	<p>Встановлюється компанією <i>Lafarge</i> у співпраці з громадами на початку робіт</p> <p>Реалізується <i>Lafarge</i></p>
Б8	Безпека будівельного транспорту на будмайданчику і поза ним	<ul style="list-style-type: none"> – Управління будівельним транспортом <ul style="list-style-type: none"> • Інструктування будівельників і постійно присутніх працівників <i>Lafarge</i> • Інформація для місцевих громад • Інструктування підрядників (наприклад, водіїв, постачальників) 	<p>Встановлюється і компанією <i>Lafarge</i> до початку робіт</p> <p>Реалізується підрядниками протягом усього будівництва; нагляд за реалізацією здійснює <i>Lafarge</i></p>

Стадія будівництва			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
Б9	Проблеми громадської безпеки і охорони здоров'я (пил)	<ul style="list-style-type: none"> - Реалізація заходів зі зниження запиленості: <ul style="list-style-type: none"> • Під час будівництва нових промислових потужностей у кар'єрі; • Під час будівництва нової інфраструктури, наприклад, під'їзної колії 	Встановлюється і компанією <i>Lafarge</i> до початку робіт; Реалізується підрядниками під наглядом <i>Lafarge</i>
Б10	Можливості для працевлаштування місцевих мешканців	<ul style="list-style-type: none"> - План найму місцевих робітників 	Встановлюється і підрядниками до початку будівництва Реалізується підрядниками під час будівництва
Б11	План і передовий досвід управління підрядниками	<ul style="list-style-type: none"> - Забезпечити включення питань ОДЗБ в обсяги робіт підрядників, а генпідрядник повинен дотримуватися українського законодавства і стандартів <i>Lafarge</i> - Забезпечити впровадження кодексу поведінки підрядників - Впровадження плану управління будівельним містечком відповідно до рекомендацій ЄБРР і МФК 	Вимоги до генерального підрядника забезпечити використання передового досвіду <i>Lafarge</i> веде моніторинг
Б12	Побудова під'їзного залізничного шляху	<ul style="list-style-type: none"> - Проведення належного оцінювання під'їзного шляху; - Проведення оцінки безпечності залізниці, в т.ч. оцінки запобігання доступу і безпеки пішохідних і автотранспортних переходів. - Впровадження рекомендацій. 	<i>Lafarge</i>

Стадія експлуатації			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
E1	Екологічні і соціальні показники діяльності	<ul style="list-style-type: none"> – Інтеграція систем управління якістю, охороною довкілля, соціальним аспектом, безпекою праці та охороною здоров'я у відповідності до корпоративних стандартів <i>Lafarge</i> – Сертифікація системи управління ОДЗБ відповідно до міжнародних стандартів ISO 14001 і OHSAS 18001 протягом двох років від часу введення нового заводу в експлуатацію – Система управління ОДЗБ повинна включати альтернативні палива – Через два роки після початку виробництва – публікація річного звіту з підсумком ключових показників ефективності для заводу 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E2	Викиди в атмосферне повітря	<ul style="list-style-type: none"> – На димовій трубі – системи безперервних замірів викидів; – Викиди повинні відповідати стандартам найкращих доступних технологій (НДТ) (<30 мг/м³ для пилу і <500 мг/м³ для NOx) – Впровадження НДТ для альтернативних палив 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i> Щорічна публікація середніх значень викидів у Інтернеті в рамках річного звіту згідно з Q1
E3	Вплив на якість атмосферного повітря	<ul style="list-style-type: none"> – План моніторингу атмосферного повітря, в т.ч. моніторинг твердих частинок на межі санітарно-захисної зони 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E4	Скидання стічних вод	<ul style="list-style-type: none"> – План моніторингу стічних вод – Програми зниження кількості/повторного використання стічних вод 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>

Стадія експлуатації			
Дія №	Потенційний вплив / проблема	Зменшення / контроль впливу	Відповідальний за реалізацію
E5	Шумове випромінювання / вплив	<ul style="list-style-type: none"> – Регулярний моніторинг шуму на робочих місцях на підприємстві і поза його межами у визначених базових точках житлової забудови; заміри в денний і нічний час – Реалізація заходів зі зниження шуму 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E6	Викиди парникових газів	<ul style="list-style-type: none"> – Програма оцінки і зниження обсягів парникових газів – Річні звіти про викиди парникових газів – Реалізація заходів зі зниження викидів 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E7	Здоров'я та безпека працівників	<ul style="list-style-type: none"> – Оновлена оцінка ризиків для здоров'я та безпеки – Заходи запобігання та зниження ризиків – Постійний моніторинг впливів і медичний нагляд 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E8	Стосунки з громадами Скарги громад, пов'язані з експлуатацією	<ul style="list-style-type: none"> – План залучення зацікавлених сторін, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> • Кампанія інформування громадськості • Загальні збори та соціальні заходи – Механізм подання скарг громадами 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>
E9	Можливості для працевлаштування місцевих мешканців	<ul style="list-style-type: none"> – План найму місцевих працівників – Програми скорочення / перепідготовки 	Встановлюється і реалізується компанією <i>Lafarge</i>