



**Нетехнічний виклад
Підвищення продуктивності
Барлінек Інвест**





Зміст:

1. Барлінек Інвест
2. Стратегічні цілі проекту
3. Розміщення проекту
4. Стан проекту на сьогоднішній день
5. Обсяг проекту
6. Оцінка екологічного ефекту

Фірма Барлінек Інвест у м. Вінниця є частиною Групи Капіталу Барлінек. Завод виробник фірми забезпечує комплексну переробку деревної округлої сировини пов'язаної з продукцією готових дерев'яних підлог призначених для завершення оздоблення як житлових приміщень так і приміщень громадського використання. Продукт експортується до понад 50 країн світу. Фірма підтримує чудові відносини з владою регіону та владою державних лісів, а у 2015 р. була нагороджена титулом «Manager of the Year Title in Vinnitsa».



Елементом прийнятої стратегії Групи Барлінек (Барлінек 2020) є збільшення виробничих потужностей при одночасному виправленні параметрів продукції, як продуктивності, так і середовища. Реалізація прийнятих задумів буде відбуватися серед іншого завдяки введеному проекту модернізації та розбудови фабрики, що знаходиться у м. Вінниця на Україні.

Стратегічні цілі проекту

Основною метою Групи Барлінек є збільшення виробничих потужностей дошки 3-шарової шляхом, зокрема, збільшення кількості продукції на заводі Барлінек Інвест до кінця 2018 року.

Одночасно проект передбачає підвищення ефективності процесів продукції шляхом технологічного розвитку та значне збільшення норм витрати сировини. Ці дії призведуть до скорочення попиту на деревну сировину та енергію (в перерахунку на одиницю продукції), що позитивно вплине на екологічний аспект.

Пов'язаною метою є збільшення річної продукції біопалива у вигляді паливних гранул.

Розміщення проекту

Усі проекти програми Барлінек 2020 пов'язані з Україною будуть відбуватися на території Барлінек Інвест у м. Вінниця



Обсяг проекту

Підвищення продуктивності фабрики

Обсяг:

- Підвищення виробничої продуктивності фабрики на Україні з одночасним збалансуванням усіх процесів в ході виробничого процесу

Складається з:

- Підвищення продуктивності існуючої лінії блоків
- Підвищення продуктивності процесу лакування
- Підвищення продуктивності процесу сушіння
- Підвищення продуктивності пакування

Вигода:

- Оптимізація коштів продукції у Групі та підвищення виробничої продуктивності у Групі

Нова технологія різки дошки

Обсяг:

- Впровадження нової технології різки дошки

Вигода:

- Збалансування продуктивності процесів на фабриці
- Значне поліпшення ефективності використання сировини листяних дерев

Нова лісопильня

Обсяг:

- Закуп нової пилорами разом з сучасною системою обробки листяної колоди. Використання однієї з інших пилорам до розпилювання колод хвойних порід

Вигода:

- Підвищення виробітку деревної сировини
- Підвищення продуктивності розпилювання колод хвойних порід
- Усунення ризику тяжких випадків
- Оптимізація коштів продукції хвойних шарів та збільшення доступності біомаси до продукції паливних гранул

Підвищення виробничої продуктивності паливних гранул

Обсяг:

- Збільшення виробничих потужностей паливних гранул
- Збудування системи складування готових виробів
- Модернізація процесу пакування готових виробів
- Оптимізація використання доступної сировини для продукції паливних гранул

Вигода:

- Збільшення кількості продукції паливних гранул
- Збільшення використання доступних сухих відходів для продукції паливних гранул
- Стандартизація пакування та захисту паливних гранул
- Оптимізація праці відділу продукції
- Покращення якості продукту
- Покращення умов гігієни та безпеки праці

Оцінка екологічного ефекту

Ми очікуємо, що в результаті реалізації інноваційної інвестиції, що використовує найновіші доступні технології, використання електроенергії зменшиться майже на 11,5% в порівнянні з традиційними технологіями, при одночасному скороченні викидів CO² приблизно на 3900 тон на рік, залишаючи показник енергоємності на рівні майже 10% меншим для продукції дошки та понад 40% меншим для продукції паливних гранул.

Додаткова інформація

Будь-які запитання про додаткову інформацію, пов'язану з проектом слід керувати до Товариства:

Барлінек Інвест ТОВ
Вул. Чехова 7 В
21034 Вінниця
Україна

Phone: +380 (0)380 4325533-00
Fax: +380 (0)380 4325533-99
Email: office.ua@barlinek.com