



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ
ДП «ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ
ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ В ХІМІЧНІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ
(ДП «ЧЕРКАСЬКИЙ НДІТЕХІМ»)

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ на розробку аналітичного огляду
Аналіз сучасного стану ринку сухої барди (DDGS) в Україні**

Короткий зміст аналітичного огляду

1. Продукти переробки барди зернової післяспиртової.
2. Суха барда (міжнародна назва DDGS, Distillers Dried Grains with Solubles). Характеристика сухої барди. Поживний склад продукту. Порівняльна характеристика сухої спиртової барди і традиційних джерел поживних речовин з точки зору перспектив здешевлення сировинної бази комбікормового виробництва.
3. Практичні технологічні аспекти виробництва сухої барди в контексті якісних показників кінцевої продукції (компонент комбікормів і кормових сумішей для сільськогосподарських тварин і птиці, для рибних господарств).
 - 3.1. Технологічні схеми та машинно-апаратні лінії виробництва сухої барди. Фактори зменшення собівартості висушеного продукту.
 - 3.2. Перспективність переробки післяспиртової барди для використання в харчовій промисловості у виробництві хліба та як біологічної добавки.
 - 3.3. Висушування післяспиртової барди з подальшим гранулюванням – найбільш ефективний спосіб її утилізації. Гранульована барда та її переваги в порівнянні з сухою.
 - 3.4. Виробниче обладнання для отримання сухої/гранульованої барди. Компанії-виробники технологічного обладнання, запасних частин і систем управління для виробництва сухої/гранульованої барди в Україні та за кордоном. Розробка технологічного процесу переробки післяспиртової барди для використання її в харчовій промисловості.
 - 3.5. Комплексні технологічні схеми утилізації післяспиртової барди та очищення стоків з одержанням білкового корму й біогазу.
4. Споживчий ринок сухої барди в Україні. Аналіз попиту-пропозиції, баланс споживання. Обсяги внутрішнього виробництва. Профілі товаровиробників. Позитивні та негативні сторони у виробництві, конкурентне середовище. Цінова ситуація.
5. Зовнішня торгівля сухою бардою в Україні. Обсяги експортних поставок. Наявність внутрішнього потенціалу для виробництва барди гранульованої у відповідності до експортних вимог.
6. Огляд інвестиційних проектів по створенню виробництва сухої барди, які заявлені, реалізовані або реалізуються в Україні та строки їх реалізації.
7. *Аналіз стану в українському виробництві та споживанні комбікормів і кормових добавок з акцентом на продукти з використанням сухої барди (вітчизняні виробники, обсяги виробництва, асортимент, зовнішня торгівля (експорт-імпорт у розрізі країн і фірм, ціни), баланс пропозиції та попиту,*
8. Прогноз балансу попиту-пропозиції сухої барди в Україні в контексті розвитку внутрішнього виробництва та споживання комбікормів і кормосумішей.
9. Короткий аналіз світового виробництва та ринку DDGS. Ключові тенденції. Оцінка конкурентної, товарної та цінової ситуації. Прогнозна оцінка можливостей експорту гранульованої барди з України за умови нарощування внутрішнього виробництва і покращення якісних характеристик продукту.

Додаткові відомості:

Хронологія огляду – 2018-2021 рр., 2022 р. (актуальний період).

Обсяг – 78 стор. Ціна – договірна

Виконавець – Дєєва Ольга Олексіївна. Тел.: +38 (0472) 37-94-43, 37-41-65

E-mail: niitehim@nditekhim.com.ua

WebSite: <http://niitehim.ck.ua>