

# **Будь-які хімічні виробництва (за замовленням) Аналітико- фактографічні довідки**

Аналітико-фактографічні довідки містять детальні та репрезентативні дані щодо компаній-ліцензіарів (ліцензіатів), інжинірингових компаній, інноваційних технологій хімічних виробництв. Огляд інвестиційних проектів, які реалізовані (5-7 років) або ж реалізуються у світовому хімічному виробництві.

---

## **Гумовотехнічні вироби (ГТВ). Сировинні, технологічні та кон'юнктурні аспекти виробництва ГТВ в Україні. Сегментний аналіз споживання, тенденції та прогноз розвитку ринку. Основний аспект – ліквідність Цільове аналітичне дослідження**

Актуальний аналіз стану виробництва та споживання гумовотехнічних виробів (ГТВ) в Україні в період 2020-2023 рр.: стан сировинного забезпечення галузі, динаміка та

секторальна структура виробництва, провідні вітчизняні компанії-товаровиробники, аналіз експортно-імпорتنих операцій у розрізі основних товарних сегментів, перелік провідних постачальників та імпортерів, баланс та структура внутрішнього споживання ГТВ в Україні (в т.ч. по окремих секторах), частка імпортової продукції на ринку.

Дослідження включає прогностичні оцінки обсягів виробництва та споживання ГТВ в перспективі до 2030 р. та аналітичні висновки щодо потенціалу імпортозаміщення.

---

# **Технічний вуглець. Кон'юнктура та тенденції споживання на світовому ринку. Стан виробництва та споживання в Україні, сировинні аспекти, прогностична оцінка ринку Цільове аналітичне дослідження**

В НТР наданий актуальний аналіз стану виробництва та споживання технічного вуглецю в Україні в період 2020-2023 рр., розкриті аспекти сировинного забезпечення сегменту, обсягів та напрямків реалізації продукції вітчизняного виробництва. Приведена оцінка марочної та секторальної структури споживання техвуглецю на внутрішньому ринку України, прогноз розвитку споживання в коротко- та середньостроковій

перспективі.

Також надана характеристика теперішнього стану розвитку світового та основних регіональних ринків, динаміки та основних тенденцій у виробництві та споживанні, аналіз світової торгівлі та динаміка цін зовнішньої торгівлі у розрізі провідних постачальників на глобальному ринку.

---

# **Янтарна (бурштинова) кислота. Технологічні, технічні, кон'юнктурні, техніко- економічні аспекти. Обґрунтування доцільності створення виробництва янтарної кислоти в Україні Цільове аналітичне дослідження**

Янтарна кислота (ЯК): ключові ідентифікаційні характеристики, класифікація, синтез, специфікації, споживчі ніші. Основні фактори конкуренції біологічної й синтетичної ЯК та їх вплив на формування попиту на світовому ринку.

Споживчі та цінові переваги біоЯК.

Сировинні аспекти виробництва біоЯК (сировина 1-го і 2-го покоління).

Короткий аналіз світового ринку ЯК (виробництво, товаровиробники і їх профілі, інвестпроекти, зовнішня торгівля, регіональний попит і пропозиції, ціновий аналіз, сегментна структура споживання, чинники зростання попиту на біоЯК в економічно розвинених країнах, тенденції та перспективи).

Ринок ЯК в Україні (ситуація у виробництві, імпорт, споживання, основні фактори формування внутрішнього попиту, споживчі ніші,

прогнозна оцінка ринку, ризики й переваги створення виробництва біоЯК в Україні). Детальний аналіз сфер споживання біоЯК на глобальному ринку в контексті їх актуальності та перспективності на товарному ринку України з акцентом на виробництво біопластику, як альтернативи синтетичним полімерам, гальванопокриттів, біорозчинних протиожеледних засобів і розчинників, на використання біоЯК як альтернативи фталевому ангідриду, адипінової кислоті, ін.

Огляд комерційних технологій промислового виробництва біоЯК та створення виробничого ланцюжку її переробки у напівтоварну та товарну продукцію.

---

**Коагулянти. Детальний розвернутий аналіз та прогноз внутрішнього виробництва та товарного ринку коагулянтів**

# **для водопідготовки та очищення стоків. Видові аспекти. Світові тенденції та оцінка їх впливу на стан внутрішнього виробництва та споживання коагулянтів (технологічні, споживчі, екологічні аспекти) Цільове аналітичне дослідження**

Поточна ситуація у виробництві коагулянтів в Україні. Обсяги виробництва у розрізі основних видів коагулянтів. Компанії-виробники та їх товарний асортимент. Конкурентне середовище, зміна лідера з виробництва коагулянтів з початком повномасштабної війни.

Зовнішньоторговельні та внутрішні поставки коагулянтів в Україні у розрізі основних операторів ринку. Причини істотного зростання імпорتنих поставок окремих груп коагулянтів. Аналіз логістики поставок. «Вузькі» аспекти ринку та аналіз цінової кон'юнктури.

Профілі зарубіжних компаній-постачальників, компаній-імпортерів, компаній-споживачів і компаній-виробників коагулянтів в Україні.

Структуровані дані у розрізі кожної компанії-виробника (компанії-постачальника): товарний та марочний асортимент коагулянтів для водопідготовки й очищення стічних вод, ціни, конкурентні параметри (переваги) та ін.

Висновки щодо забезпечення потреб українського ринку коагулянтів вітчизняною продукцією та оптимального алгоритму імпорту коагулянтів в Україну за конкурентоспроможними цінами та оптимальними технічними і споживчими характеристиками.

Огляд зарубіжних та вітчизняних оптимальних технологій отримання та застосування коагулянтів. Сучасні технологічні аспекти підвищення їх ефективності.

---

# **Технології виробництва стабілізованих азотних добрив та модифікуючі добавки для покращення їх товарно-споживчих характеристик**

## **Цільове аналітичне дослідження**

В НТР проаналізована технологічна можливість поліпшення складу азотних добрив за допомогою використання стабілізуючих добавок у їх виробництві завдяки яким є можливість зменшити втрати нітрогену в добриві і компенсувати підвищення цін.

Тематичні зрізи:

- використання інноваційних інгредієнтів для отримання азотних добрив тривалої дії та з контрольованим звільненням азоту;
- удосконалення використання інгібіторів нітрифікації, що

- дозволяють підвищити коефіцієнт використання азоту добрив та знизити втрати його у навколишнє середовище;
- застосування нових методів підвищення структурних характеристик азотних добрив за допомогою модифікуючих добавок, що гарантують технологічні показники якості їх виробництва та застосування;
  - використання нових агроприйомів, що підвищують ефективність азотних добрив за рахунок часткової заміни мінерального азоту біологічним.
- 

# **Передумови використання розкривних порід і відходів, збагачення потенційних рудоносних районів України для виробництва будівельних і промислово-технічних матеріалів Цільове аналітичне дослідження**

У межах дослідження на основі аналізу міжнародної бази інформаційних публікацій щодо перспективних технологічних трендів у сфері поводження з відходами видобування та збільшення обсягів їх переробки і повторного використання з метою реалізації норм євроінтеграційних законів України «Про управління відходами», «Удосконалення законодавства у сфері користування надрами» розроблений інструментарій оцінки та впровадження стійких технологічних інновацій для:

- екологічного та циклічного видобутку і переробки рудоносної сировини;
- переоцінки породних відвалів, відходів шахт і хвостів як потенційних джерел стратегічних будівельних та технічно-промислових матеріалів;
- промислового освоєння місць накопичення відходів добувної промисловості у повоєнній Україні.

Акцент інструментарію розставлений за галузями (будівельна, хімічна, енергетична, металургійна), які використовують найбільше ресурсів, генерують найвищі потенційні можливості для циркуляції відходів та технологічної здійсненності їх перероблення в Україні.

---

# **Аналітична оцінка ситуації у хімічній промисловості України та на внутрішньому товарному ринку хімічної продукції за попередніми підсумками 2023 року**

## **Аналітична записка**

Товарне виробництво. Реалізація. Зовнішня торгівля. Внутрішня торгівля та споживання. Ціновий аналіз. Тенденції. Втрати від воєнних дій. Аналітичні висновки та прогнозна оцінка (попередні результати 2023 р.).



---

# **Гідроксид магнію. Дослідження ринку гідроксиду магнію в Україні та країнах Європи Цільове аналітичне дослідження**

Дослідження розкриває аспекти сучасного стану розвитку ринку гідроксиду магнію в Україні та ЄС. Аналіз ринку України включає балансові показники, вартісну оцінку ринку, показники зовнішньої торгівлі та дані щодо нішевої структури вітчизняного ринку гідроксиду магнію в період 2019-2023 рр.

Розділи дослідження по ЄС містять кумулятивні дані щодо обсягів виробництва (загалом та вибірково у розрізі країн), компаній-виробників, видовий асортимент продукції, товарні специфікації тощо. В роботі приведена прогнозна оцінка розвитку ринку гідроксиду магнію в Україні та ЄС в перспективі до 2030 р.

---

## **Етилтретбутиловий ефір (ЕТБЕ, високооктанова добавка до**

# **бензину) : технологічні, кон'юнктурні, техніко-економічні аспекти виробництва і споживання у світі та Україні. Оцінка доцільності створення виробництва в Україні (аналіз ланцюжку) з урахуванням позицій продукту-субституту (МТБЕ) Цільове аналітичне дослідження**

Сировинні, технологічні, технічні, споживчі особливості, переваги та недоліки МТБЕ і ЕТБЕ – основних конкуруючих присадок. Короткий аналіз ситуації на ринку МТБЕ і ЕТБЕ в ЄС. Основні тенденції та перспективи ринку. Причини зростання попиту на ЕТБЕ і скорочення на МТБЕ (токсичність та екологічна небезпека МТБЕ, а також запровадження жорстких екологічних вимог до моторних палив в окремих країнах ЄС). Можливості адаптації існуючих промислових установок з виробництва МТБЕ на випуск ЕТБЕ (збереження гнучкості технологічних схем в залежності від цінової кон'юнктури на ринку даних продуктів). Структурування внутрішнього ринку МТБЕ-ЕТБЕ. Аналіз конкурентного середовища. Внутрішнє виробництво МТБЕ-ЕТБЕ, основні тенденції. Чинники домінування на ринку МТБЕ до початку повномасштабної війни. Оцінка ризиків і деяких переваг створення виробництва ЕТБЕ в Україні.

Технологічні аспекти виробництва ЕТБЕ.

Практичний досвід адаптації існуючих промислових установок з виробництва МТБЕ на ЕТБЕ.