

ГРУПА КОМПАНІЙ

VITAGRO

Розвиток проєктів відновлюваної енергетики під час війни.

Кейси ГК VITAGRO

Сергій Савчук

Директор з розвитку та інвестицій
Група компаній VITAGRO

Green Energy Forum
23 травня 2024 року



КЕРАТЕРМ.



ГК VITAGRO – НАЦІОНАЛЬНИЙ ОПЕРАТОР РИНКУ

ТОП
5

найбільших садів України

ТОП
5

найбільших компаній
по поголів'ю свиней
в Україні

ТОП
10

найбільших компаній
по поголів'ю молочного
стада в Україні

ТОП
15

латифундистів України





4 сонячних станції
16 МВт



Біометановий завод

ГРУПА КОМПАНІЙ
VITAGRO



Будівельний бізнес:
інфраструктура,
житло, промисловість



Біоетанольний завод

Земельний банк
90000 га



3 цегельних заводи



ВРХ – 5,000 голів
Свині – 110,000 голів



9 асфальтних заводів

Олійно екстракційний завод

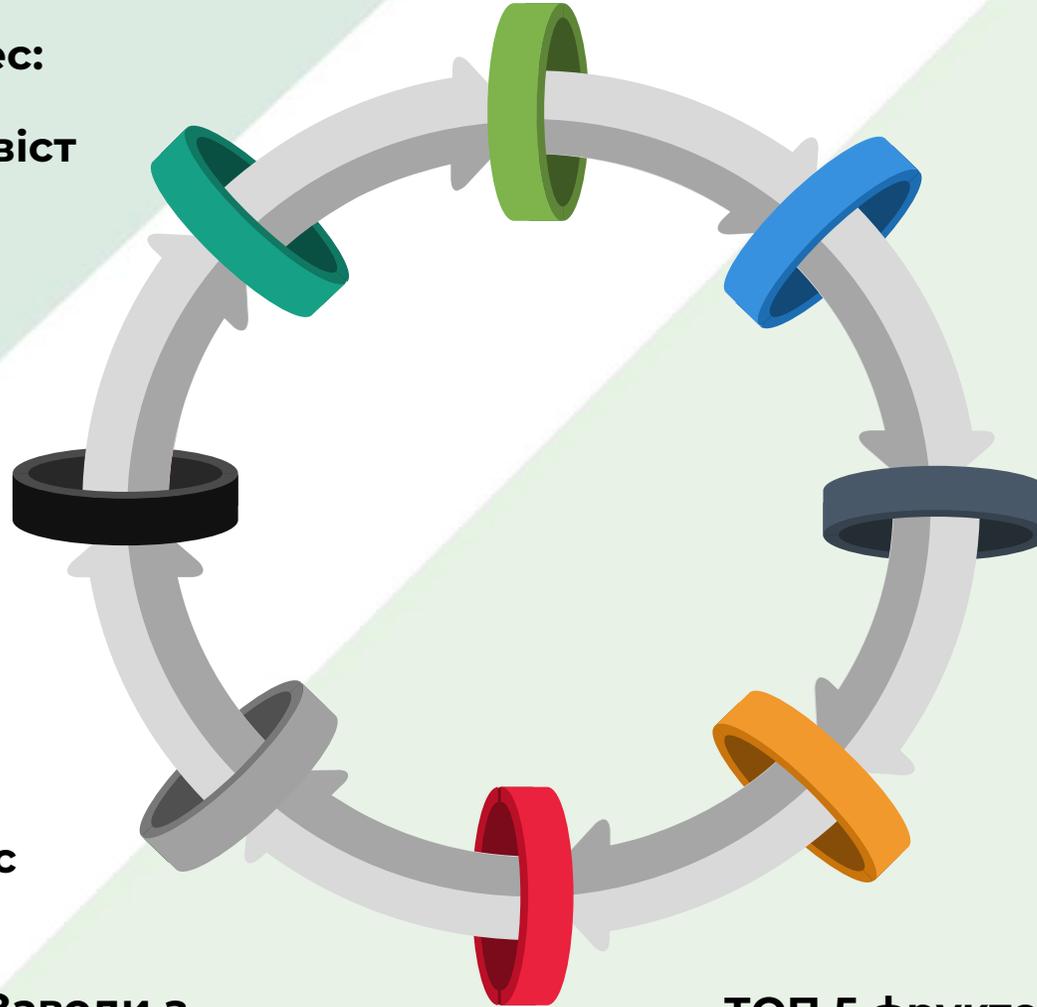


Елеваторний бізнес
400,000 тонн

ТОП 5 фруктових садів в Україні



Заводи з виробництва насіння і ЗЗР



ВИКЛИКИ ДЛЯ УКРАЇНСЬКОГО АГРОБІЗНЕСУ

1. Продукція з низькою доданою вартістю
2. Обмеження експорту
3. Відновлення діючих та доступ до нових ринків
4. Доступ до капіталу



ESG - СВІТОВИЙ ТРЕНД

Цивілізований світ змінює спосіб управління ґрунтами та ландшафтами у сільському господарстві.

Мета - збільшити їх здатність зберігати та накопичувати вуглець, зменшуючи викиди парникових газів.

Група VITAGRO рухається в цьому напрямку, досліджуючи та випробовуючи нові технології:

- no till/minimal till
- сівозміни
- переробка відходів
- використання дронів, енергоефективна техніка



НОВІ СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМКИ - НАША ВІДПОВІДЬ ВИКЛИКАМ

**ВИРОБНИЦТВО
БІОМЕТАНУ**



**ВИРОБНИЦТВО
БІОЕТАНОЛУ**



**ГЛИБОКА
ПЕРЕРОБКА**



Новий завод засобів захисту рослин та мікродобрив «ВАУТОН»

Обсяг інвестицій: € 5 000 000

Місцезнаходження: Хмельницька область

Виробнича потужність:

- по засобах захисту рослин - до 12 000 тонн в рік
- по мікродобривах - до 7 000 тонн в рік
- по рідких комплексних добривах – до 11 000 тонн в рік

Власна дослідницька лабораторія

Введення в експлуатацію: 7 вересня 2023 року



ОЛІЙНО-ЕКСТРАКЦІЙНИЙ ЗАВОД

Інвестиції у збільшення потужності € 12 500 000

Місцезнаходження: Хмельницька область

Запланована потужність: із 180 до 500 тон насіння на добу
(більше 180 тис тонн насіння на рік)

Сировина: постачання з найближчих агрокомпаній та власних полів

Потенційні покупці олії: європейські трейдери, виробничі компанії

Введення в експлуатацію: 1-й квартал 2024 року

120 нових робочих місць

Перспектива: модернізація заводу для виробництва біодизелю



КОМЕРЦІЙНІ СЕС

Хмельницька область

Загальна потужність: 15,6 МВт

СЕС «Ріпна Солар»

Потужність: 2,9 МВт

Рік запуску: 2019



СЕС «Богданівська»

Потужність: 2,4 МВт

Рік запуску: 2020



СЕС «Личівка Солар»

Потужність: 2,7 МВт

Рік запуску: 2020



СЕС «Івашківська»

Потужність: 7,6 МВт

Рік запуску: 2020



ВИРОБНИЦТВО ДЕРЕВНИХ ПЕЛЕТ

Обсяг інвестицій: € 1 300 000

Запуск виробництва: 2024 рік

Місцезнаходження: Хмельницька область

Виробнича потужність: 22 000 тонн щорічно

Обладнання: Україна, Китай

Ринки збуту: країни ЄС

Клас: А1 та А2 (високоякісна деревина та відходи)

Сертифікація: ENplus



ВИРОБНИЦТВО ДЕРЕВНИХ ПЕЛЕТ

ГРУПА КОМПАНІЙ
VITAGRO



СЕС ДЛЯ ВЛАСНОГО СПОЖИВАННЯ

Перша черга проектів:

7 СЕС на тваринницьких комплексах
у процесі впровадження

Запуск:

Липень 2024 року

Потужність:

від 20 до 90 кВт

залежно від споживання комплексів



БІОМЕТАНОВИЙ ЗАВОД

Обсяг інвестицій: € 6 000 000

Місцезнаходження: Хмельницька область

Запланована потужність: 3 млн м³ біометану на рік

Супутній продукт: органічні добрива (90 000 тон щорічно)

Сировина: відходи тваринницьких ферм групи

✓ **Сертифікація ISCC**

✓ **15 нових робочих місць**

Потенційно: перший в Україні проект зі зрідження CO₂

Потенційні покупці біометану: промислові компанії ЄС

Введення в експлуатацію: грудень 2023 року



БІОМЕТАНОВИЙ ЗАВОД

2022 рік



2023 рік



СТРАТЕГІЧНЕ БАЧЕННЯ НАПРЯМКУ

Пілотний проєкт №1, Доброгорща

3 млн м3 щорічно

90 000 тонн органічних добрив

Відходи тваринництва, силос, солома

Інвестиції: 6 млн євро

Проєкт №2 - Зоря (Рівненська обл)

3 млн м3 щорічно

50 000 тонн органічних добрив

Відходи тваринництва, силос, солома

Інвестиції: 7 млн євро

Проєкт №3 - Волочиськ, Хмельницька обл

2,5 млн м3 щорічно

100 000 тонн органічних добрив

Відходи тваринництва, силос, солома

Інвестиції: 7 млн євро



ЗАВОД З ВИРОБНИЦТВА БІОЕТАНОЛУ

Загальні інвестиції € 18 000 000

Місцезнаходження: Тернопільська область

Потужність: 35 тис м³ біоетанолу та 28 тис. тон DDGS на рік

Сировина: 85 тис. тон кукурудзи в рік (постачання з найближчих агрокомпаній та власних полів)

Покупці біоетанолу: європейські паливні трейдери, промислові виробничі компанії

Покупці DDGS: європейські комбикормові заводи, фермерські господарства

- ✓ Автономна система енергогенерації
- ✓ Сертифікація ISCC
- ✓ 140 нових робочих місць

Введення в експлуатацію: 1-й квартал 2024 року

Виклики:

- Законодавчі - немає обов'язкової добавки етанолу до палива в Україні
- Логістичні обмеження з ЄС

ПРОДУКТИ



БІОЕТАНОЛ

33 000 - 35 000 м3 щорічно

Сертифікація ISCC

(мінімум 85% зниження викидів CO₂)

ВЖЕ ВИРОБЛЯЄТЬСЯ



DDGS

Суха барда

Високопротеїнова кормова добавка

25 000 - 28 000 тонн щорічно

СТАРТ ВИРОБНИЦТВА - СЕРПЕНЬ 2024

URD Українські дороги – компанія із 53-річним досвідом:

- ✓ Дорожня інфраструктура
- ✓ Будівництво агропромислових комплексів
- ✓ Переробна промисловість
- ✓ Виробництво дорожніх сумішей та інших продуктів
- ✓ Вантажні перевезення

275 Одиниць АТП

305 Одиниць МТП

1200 Працівників

9 Асфальто-бетонних заводів



РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЄКТИ

БІОМЕТАНОВИЙ ЗАВОД Хмельницька обл.

Повний комплекс робіт:

- Геодезія та геологія
- Проєктування
- Земельні роботи
- Спорудження фундаментів
- Монтаж основних споруд
- Благоустрій території



БІОЕТАНОЛЬНИЙ ЗАВОД Тернопільська обл.

- Будівництво установки з виробництва кормів (DDGS)
- Земельні роботи
- Фундаменти
- Благоустрій



РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЄКТИ

ЗАВОД ЗЗР ТА МІКРОДОБРИВ «ВАУТОН» Хмельницька обл.

- Земельні роботи
- Фундаменти
- Будівництво основних споруд
- Зварювальні роботи
- Благоустрій



ТВАРИННИЦЬКІ КОМПЛЕКСИ Хмельницька обл.

- Повний комплекс робіт з будівництва птахоферм
- Реконструкція старого свиного комплексу



НАШІ МОЖЛИВОСТІ

Вітрова енергетика

- Земельні роботи
- Будівництво фундаментів
- Будівництво доріг
- Логістика



НАШІ ПРОПОЗИЦІЇ

Партнерство у нових проєктах:

- ✓ Виробництво біометану
- ✓ Виробництво біоетанолу
- ✓ Вітрова енергетика
- ✓ Системи зберігання енергії
- ✓ Когенерація
- ✓ Агропереробка

Якісні «зелені» продукти:

- ✓ Біометан
- ✓ Біоетанол
- ✓ Паливні пелети
- ✓ Кормові добавки

ГРУПА КОМПАНІЙ
VITAGRO

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

+380 38 454 20 29
office@vitagro.com.ua
vitagro.com.ua