



КОМУ ПЕРЕДАТИ ЕСТАФЕТУ?!

Чому? Не тому що проблема Кому? Проблема донести до того, хто зрозуміє, що за естафета? Чому знак оклику?! Тому що це нащадок століть, тому що це майбутнє людства і планети Земля. Але – як завжди ми бачимо в бестселерах – повинен знайтися чи то міцний горішок, чи то непереможний Рембо, чи новітній Мічурин, Вернадський...



Ми нікуди не дінемося з підводного човна в степах України – ми йдемо вперед, а по дорозі чекаємо – з ким нам по дорозі та кому з нами по дорозі. Ми – це не одна і не дві людини – це збірня для всіх часів і континентів для вирішення неординарних і непростих задач...

Естафета – це АгроБіоКомплексна технологія (АБК™)

Що це таке? Це технологія високоякісних врожаїв – гарантованих майже при будь-якій погоді і на будь-якому ґрунті. Не майже на будь-якому, а на будь-якому! І в більшості випадків навіть в перший рік посіву, майже для кожної культури.

Але що таке – отримати гарний врожай і навіть збільшити, а не зменшити родючість ґрунту? І не отруювати довілля, зокрема не перешкоджати врожаю наступній культурі. Як же оптимізувати живлення, підживлення, захист? І що краще – хімічний чи біологічний метод? Правильна відповідь тільки одна: потрібно і те, і інше, і не більше, і не менше – оптимум. І пам'ятати Парацельса: «Все є отрута, і все є ліки. Тільки доза робить ліки – отрутою, а отруту – ліками». Додавимо – і синергізм чи антагонізм в бакових розчинах теж може впливати на дози. Доза і спосіб застосування правлять бал і в крутіших ситуаціях, ніж там, де була славнозвісна героїня Булгакова Маргарита!

Але все починається з початку! З Планування. А щоб мудрість «ЩО ПОСІЄШ, ТЕ Й ПОЖНЕШ» була на нашому з Вами, вельмишановний аграрію, боці, щоб наша технологія спрацювала по максимуму, потрібно знати (для складання оптимальних реко-

Василь Врожай

мендацій щодо застосування **АБК™**) відповіді на всі питання, адже чим краще обмін інформацією щодо фітосанітарної ситуації на полях, повніше аналітика, тим точнішими та ефективнішими будуть рекомендації та необхідні коригування щодо можливих мікроелементозів, подолання стресів, хвороб з метою ефективного управління врожаєм.

Отже, бажано знати:

1. Культура: сорт, вік багаторічних культур (для дерев), минулорічна врожайність, середня врожайність за три роки, запланована чи очікувана врожайність, ціна товарних зерен, насіння, плодів та їх термін зберігання.

2. Попередник: врожайність та всі питання згідно з п. 1.

3. Агрофон: кількість мінеральних та органічних добрив та засобів захисту, що застосовуються (фактично та плануються), листові підживлення та захист на контрольних і дослідних і/або виробничих варіантах.

4. Техніка для обприскування: об'єм бака обприскувача, можливі витрати робочих розчинів на гектар.

5. Орієнтовні терміни та тривалість цвітіння, плодоутворення та дозрівання культур у конкретному місці поля, саду.

6. Фотосесія:

а) загальне фото поля, саду чи теплиці.

б) фото окремо контрольних рослин та запланованих для обробки, але перед обробкою або в день обробки бажано показати розпил розчину – він повинен бути однорідним, ближче до туманоутворення. Крупним планом рослина, дерево, найбільш уразливі проблемні частини – хвороби, шкідники – зверху листя і на звороті, на стовбурах, а також коріння. Все в порівнянні з обраними найслабшими і найбільш здоровими – як на контрольній, так і на дослідній ділянці – дерева бажано помітити: дослідне – зеленою фарбою, контрольне – червоною. Можна пов'язати різним кольором або використати інші підручні засоби.

в) повторення фото – вперше через три-п'ять днів, наступні – перед черговою обробкою.

7. Підбиття підсумків: збирання врожаю, відбір зразків, сортування на здорові, більш товарні (за місцевим стандартом). Порівняння за кількістю та якістю.

Аналогічно на овочах: починати з обробки насіння посівного матеріалу на 1 сотку, гектар, захват обприскувача, комбайна, паралельно на двох рядках 20-50 кв. м почати з рослин, що вже ростуть, по можливості навіть з різних фаз – до цвітіння, до плодоношення та початку збору врожаю. Фотосесія аналогічна та обов'язкова!

Наша агротехнологія започаткована ще з лихих дев'яностих, з перших окремих елементів: універсальний **АгроБіоКомплекс АБК™ (6Е-9Е) Технологія**, ефективність якої доказано науковими установами та підтверджено на практиці в різних кліматичних умовах на різних культурах.

Що вона може? Наведемо факти, до яких потрібно прагнути, приклади 2020-21 року: врожайність кукурудзи 19 т/га – при великих перепадах температур навесні, холодовому стресі із заморозками та з посухою в Миргородському районі Полтавської області в 2020 році, при врожайності на стандарті, але без **АБК™** – 65 ц/га.

У 2021 на цьому ж полі при ще жорсткіших умовах – 4 т/га насіння соняшнику при 52% олійності. У 2020 році в Згурівському районі Київської області насіння соняшнику інший фермер збирав до 6 т/га, а в 2021 році на цьому ж полі – 13 т/га зерна кукурудзи, а кукурудза в 2020 році дала 12,5 т/га зерна і в 2021 на цьому ж полі – 16 т/га. Ці факти свідчать, що при комплексному застосуванні і навіть при слабкому агрофоні з **АБК™** родючість ґрунту не зменшується, а покращується – і це було доказано і на дослідних ділянках в науковому центрі інституту ім. Соколовського на пшениці та соняшнику.

Озима пшениця в 2020 році сорта Центилівка показала 57 ц/га при 27 мм опадів за сезон у Запорізькій області, а в 2021-му після соняшника – 65 ц/га. У Херсонській області без поливу було отримано 26,7 ц/га насіння соняшнику трьох різних брендів при мінімальному агрофоні (150 кг/га сульфату амонію) у 2020-му і тільки з однією листовою обробкою **АБК™**.

Ще факти: у Херсонській та Запорізькій областях 30-35 ц/га зимуючого і ярового гороху без поливу, а на Півдні Одещини 17 ц/га в тому ж 2020 році, де в 2021 фермер Білгород-Дністровського району зібрав після пшениці 45 ц/га



гороху. Притому у 2020 році від Білгород-Дністровська до Болграда всі зернові не показували більше 3 ц/га за різними технологіями, але без **АБК™**. При поливі фермери Херсонщини збирають по два врожаї двох культур на суму до 105 тис грн/га. Але і кукурудза – одна культура! – до 140 тис грн/га! При вирощуванні рису прибавки з **АБК™** складала на сортах від 31 до 72%. В Азії вже 83% прибавки зафіксовано в 2024 році. Та все це – лише квіточки – оскільки всі рекомендовані нами елементи **АБК-технології** ще жоден фермер не мав можливості чи й бажання (і так зійде!) застосувати. І кожен завжди і сам не дурак – «а раптом зійде» і самому показати, де раки зимують? То як все ж таки отримувати максимум – по якісному врожаю та прибутку з гектара і гарантовано?

Ось показуємо весь максимум, щоб у кожному був широкий вибір і розрахувати можливість додати і своє:

Основні елементи АБК™-технології високоякісних та стабільних урожаїв та агротехніки

1. Попередники та ґрунт після них. Застосування деструкторів-гуміфікаторів, біогуматів. Застосування відсутніх для запланованого врожаю елементів живлення, у тому числі і з фунгіцидними властивостями. Агрохімічний аналіз ґрунтів, насіння.

2. Калібрування пофракційно, інокуляція та інкрустація насіння 9-13 видами препаратів для розширеного балансу елементів живлення та захисту для дружних сходів, посилення-заміни хімічних ЗЗР. Використання решіт Фадєєва, калібраторів, всієї щадної технології створення сильного насіння та пофракційного сортування вирівняного та придатного насіння.

3. Застосування РСД – рідких стартових добрив одночасно із посівом на насінневе ложе за допомогою спеціального обладнання сівалок від ТОВ «Агровіо Україна».

4. Застосування ротаційних та шлейфових борін для вирівнювання ґрунту та боронування ротаційними боронами до та після сходів від двох листочків до росту культури (які не перешкоджають, а посилюють виконання рослинами фізіологічних функцій) **для накопичення та заощадження вологи**, руйнування твердої скоринки, контролю бур'янів, структуризації та аерації ґрунту – насичення повітрям атмосфери ризосфери рослин, сприяння накопиченню біологічного азоту, **мобілізації NPKMgS** та інших основних елементів за допомогою корисних бактерій та грибів.

5. Фітосанітарна експертиза, функціональний аналіз рослин (листя, стебел, коренів та плодів) також потрібні для управління врожаєм, щоб уникнути зайвих витрат, так і для запобігання втратам від хвороб, мікроелементозів, шкоди від шкідників та мікотоксинів. Для цієї мети також передбачається **використання дронів, супутників та програм отримання високих та якісних урожаїв** для всіх користувачів соціальних мереж інтернету та спеціалізованих ЗМІ. **Застосування** у важливі та критичні фази росту та розвитку культур **листових добрив – мінеральних та біологічних**, переважно в амонійно-карбоксилатній легкозасвоюваній формі, а також засобів захисту, заснованих на специфічних бактеріях, біогенних металах та неметалах, **хелатованих харчовими кислотами циклів Кребса і Кельвіна, і полісахаридних біоколоїдів-ліпкогенів, пролонгаторів** корисного ефекту бакової суміші та склеювачів стручків бобових та хрестоцвітих культур, ово-



чів та фруктів для запобігання розтріскуванню та зараженню грибами та бактеріями дозріваючих плодів, подовження їх збереження.

6. Використання супутників і дронів для контролю та коригування управління врожаєм.

7. Переробка вирощеної підібраної для малотоннажних заводів певної культури для гарантованої стабільної реалізації врожаїв та отримання додаткового доходу. (2020-2025 – відпрацювання АБК™ на ряді культур та технологій їх переробки під гарантованих замовників, практичне використання орієнтовно – 2025-2026 та наступні роки. Використання вирощеної сільськогосподарської продукції для переробки як повноцінних продуктів харчування, так і необхідних новітніх продуктів).

8. Внесення основних допосівних, припосівних та післяпосівних мінеральних добрив, повноцінних **ферментованих компостів** та за необхідності СЗР для отримання більш високого врожаю – за потребою. АБК™ – **це і поліпшення родючості ґрунту** шляхом зростання корисних мікроорганізмів та збільшення біоактивності ґрунту, збільшення відсотка активного гумусу завдяки застосуванню відповідних **Органік Стандарту** препаратів.

9. Переробка вирощеної, підібраної для малотоннажних заводів, певної культури для гарантованої стабільної реалізації врожаїв та отримання додаткового доходу. 2025 – відпрацювання АБК™ на низці культур та технологій їх переробки під гарантованих замовників, практичне використання орієнтовно – 2025-2026 та наступні роки.

10. Використання АБК™ в особливо стресових та безнадійних ситуаціях, на сонці, солончаках та пустельних та напівпустельних землях.

11. Використання АБК™ в органічному землеробстві та при вирощуванні безпідставним методом аквакультури та аеро.



15 березня озима пшениця з АБК™ – 19 травня

12. Використання АБК для вирощування культур для випуску органічних фастфудів.

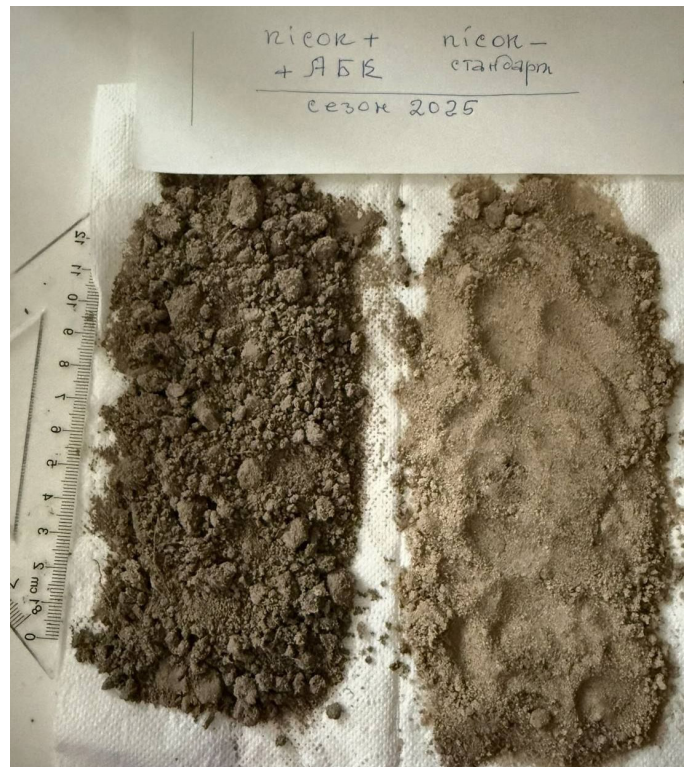
13. Використання есенціальних елементів у тваринництві, конярстві, звірівництві, птахівництві, риборівництві, бджільництві тощо.

14. Оздоровлення людини – комплекси «Сильне серце», «Здорова печінка», «Чисті судини», «Захист від вірусів та патогенів», дезінфектанти із розчинів чистого срібла та міді тощо.

Найбільша надія світу – відновлення деградованих і піщаних земель – досі лишається непоміченою саме тими, хто має найгострішу потребу в таких рішеннях. А у нас навіть на розробку і доробку удосконаленої розумної АБК-технології на сезон 2025 року і донесення її до зацікавлених аграріїв України і інших країн усіх континентів кошти так і лежать «у полі». І все лише через те, що висівали насіння кукурудзи майже все те, що було (у мішках без розпізнавальних знаків), і не на 100% за нашою АБК-технологією: не так, не там і не тим способом і технікою... У полі ми фіксували на 08.11.2025 р. по 10-18 т/га зерна кукурудзи з вологістю 48,8%, а власник підприємства, де демополе, і досі слухає своїх зовсім некомпетентних інженерних фахівців... Чи дочекається кукурудза справжньої уваги – на жаль, це вже і наша спільна проблема, тому що де все



16 07 2014 день
третьей
обработки АБК



таки ми встигли на 80% забезпечити правильні рішення агротехніки – вже на 03.12 на полі з насінням по нашому вибору зерно показувало 25% вологи і ще більшу біоврожайність: особливо там, де техніка спрацювала на «4». Вся технологія і удосконалення сівалок і використання корон ротацийних і шлейфових, препаратів живлення із захисними функціями були лише українські! В той час, коли іноземні продовжують ігнорувати Україну, вимиваючи валюту, яку ми можемо заробляти, а не втрачати!

У коментарях всі ми частіше звертали увагу на врожайність, якість врожаю. Але головне – це ґрунт. Він є основою будь-якого врожаю сьогодення і майбуття! Особливо тоді, коли ми працюємо на бідних, деградованих ґрунтах або навіть на чистому піску, де не ростуть навіть бур'яни. Фото та відео – найкращий доказ і найкраща реклама таких результатів



10.12.2025. Озима пшениця з АБК-технологією! Після попередника теж з АБК соняшника (з 46 ц/га і 57% олійності) – фундамент для рекордів зернових 2026 року. І для прикладів бажаним приєднатися до українських агротехнологій!

Пісок – він і в Африці пісок. Але ми не зупинилися на цьому і застосували удосконалену АБК-технологію дев'ять разів при вирощуванні кукурудзи! Хтось скаже – забагато? Але ми співпрацюємо з державною наукою Індонезії, де насіннєвий рис підживлюють і захищають одинадцять разів, звісно їх технологія не розголошується – вона найкраща в країні, де більше 10 млн га дають два врожаї рису для 290 млн населення! Нам ще далеко до їхніх рекордів. Але там ми лише підготували насіння за нашою технологією, і прибавка врожаю вже становила в цьому другому для них сезоні 2025 – 28-35%. У перерахунку – це близько 14 ц/га. Але врахуйте: вони висівають одну тону насіння рису на 32 га (методом розсади). Отже, прибавка лише від однієї обробки (разом із калібруванням за українською технологією Фадєєва!) становить $14 \times 32 =$ майже 45 тонн! І це – отримання насіннєвого матеріалу, який у кілька разів дорожчий за товарний. Тобто – вірте чи ні, але окупність повної удосконаленої української технології вже досягає сотні разів!!



д.с.-г.н. Крамарьов С. М.;
фермер Кривцов В. В.;
к.х.н. Давидова О. Є.;
к.с.-г.н. Нагірний В. В.;
д.б.н. Фадєєва А. Л.;

Автори:

к.т.н. Фадєєв Л. В.;
директор ТОВ "АГРОВІО
УКРАЇНА"
Білоцерківський О. М.;
автор АБК™ Притуляк В. П.

Тел.: 067-404-63-99
095-568-23-65
www.agrovio.com.ua – Україна
www.fadeevagro.sg/
+65-8147-0718 – Азія

Дорогі друзі, партнери та однодумці!

Щиро вітаю вас із Різдом Христовим та прийдешнім Новим 2026 роком!

Нехай це світле свято наповнить домівки миром і теплом, а ваші серця — вірою в добро та силу спільної праці.

АБК-технологія, над якою я працюю багато років, стала для мене справою життя. Я вдячний кожному аграрію, який довірився нашому рішенню, і радію з того, що разом ми доводимо: коли рослина отримує все необхідне — урожайність зростає в рази, а земля віддячує столицею. Сьогодні наша технологія впевнено крокує світом, і це — заслуга всіх, хто вірить у прогрес, дбає про родючість та працює з душею.

У ці святкові дні хочеться побажати вам стійкості, мудрості, віри і прагнення до кращого майбуття. Нехай 2026 рік стане для всіх нас початком ЗОЛОТОГО ВІКУ — часу великих звершень, врожаїв та здійснених мрій.



**Пам'ятаймо просту, але вічну істину:
ЩО ПОСІЄШ — ТЕ Й ПОЖНЕШ!
З Різдом Христовим та Новим 2026 роком!**

**З теплом та повагою,
Василь ПРИТУЛЯК, автор АБК-технології**