

[читати на русском >](#)

# Китай масово постачає деталі для "Шахедів" до Росії та Ірану: WSJ розкрив схему

Катерина Гірник

08:46, 06.05.26

  4 хв.



Маловідомі китайські компанії постачають двигуни та акумулятори, ігноруючи обмеження США.

Китайські компанії масово відправляють двигуни та акумулятори для "Шахедів" до Росії / Колаж УНІАН, фото [ua.depositphotos.com](http://ua.depositphotos.com)

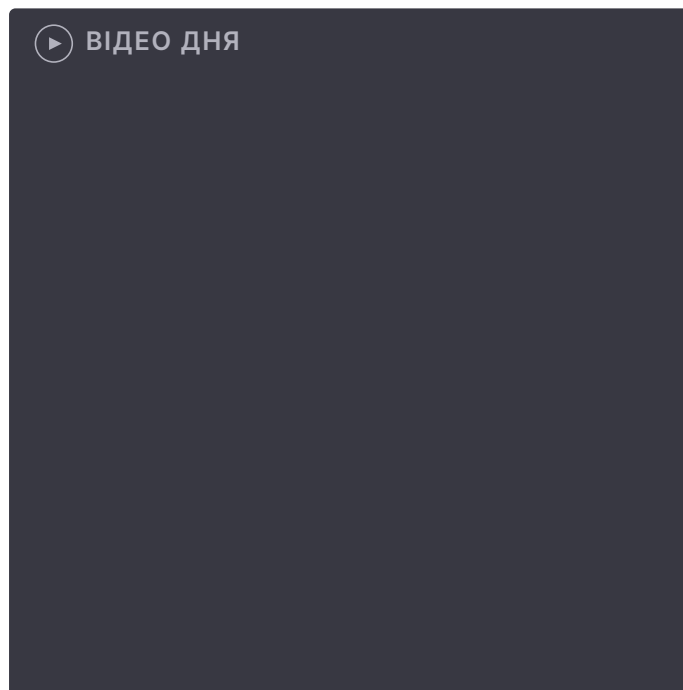
Китайські компанії масово постачають двигуни, чіпи та акумулятори на заводи з виробництва дронів у Росії та Ірані, [ігноруючи санкції США](#). Про це пише [The Wall Street Journal](#).

За даними китайської митниці, китайські компанії відправляють сотні контейнерів, заповнених товарами подвійного призначення – від двигунів до комп'ютерних чіпів, оптоволоконних кабелів і

гіроскопів – до Росії та Ірану. Так, компанія Xiamen Victory Technology продає двигуни Limbach L550, які є важливим компонентом безпілота Shahed-136 і які США заборонили продавати цим країнам.

### **Деталі для "Шахеда"**

Ранні версії "Шахеда", що використовувалися в Україні, були оснащені мікроелектронікою, сервомоторами для точного керування рухом та іншими важливими деталями, виробленими в США та Європі. При цьому розслідування Міністерства фінансів США показали, що практично всі такі деталі перенаправлялися через авторизованих дистриб'юторів роздрібним продавцям у материковому Китаї або Гонконзі, які потім відправляли деталі до Ірану або Росії. Як правило, оплата здійснювалася через підставні компанії, які легко створити в Гонконзі і які допомагають приховати кінцеве призначення компонентів.



При цьому, за словами колишніх чиновників Міністерства фінансів та галузевих аналітиків, останнім часом російські та іранські програми з розробки безпілота все частіше закупаються комплектуючі безпосередньо в Китаї.

### **Китай нарощує експорт**

Так, поставки волоконно-оптичних кабелів з Китаю різко зросли восени 2024 року, незабаром після того, як Росія успішно використала безпілотники, керовані по оптоволокну, для протидії українським перешкодам і повернення Курської області. Ще більш різке зростання відбулося після української атаки на місто Саранськ у квітні 2025 року, яка вивела з ладу основного російського постачальника цих кабелів.

Експорт літій-іонних батарей до Росії також різко зріс, оскільки російські військові наростили виробництво квадрокоптерів з батарейним живленням, і з того часу залишається на високому рівні.

Аналогічні сплески експорту батарей і волоконно-оптичних кабелів до Ірану спостерігалися в липні та серпні минулого року, одразу після 12-денної війни Ірану з Ізраїлем.

## **Схема продажу**

Значна частина торгівлі товарами подвійного призначення з Іраном і Росією здійснюється невеликими, гнучкими китайськими компаніями. Такі фірми рідко працюють з доларами і тому мало чого побоюються у зв'язку з санкціями США.

У випадку з Victory Technology, веб-сайт компанії з'явився в мережі наприкінці січня, коли США почали нарощувати військові ресурси на Близькому Сході для протистояння Ірану. Веб-сайт компанії Victory Technology доступний англійською, німецькою, російською та кількома іншими мовами, але не китайською. На сайті широко представлений двигун L550 на фотографіях та в рекламному відеоролику.

Інша місцева компанія, Xiamen Limbach, опинилась під санкціями США наприкінці 2024 року за постачання двигуна L550 до Росії для використання в безпілотах типу "Шахед". Приблизно в той же час Xiamen Limbach також опинилась під санкціями Європейського Союзу за обмін проектами двигунів з

організаціями, що беруть участь у виробництві безпілотників типу "Шахед". Її китайська материнська компанія також контролює німецьку фірму, яка спочатку розробила цей двигун.

### Китай домінує у війні дронів

Раніше ЗМІ писали, що Китай домінує у світовому виробництві дронів, і Іран та Росія повністю залежать від нього.

Більшість дронів – це прості механізми, а це означає, що немає жодних технічних причин, через які США не могли б конкурувати з Китаєм. Однак проблема для США полягає в тому, що перевага Китаю в масштабі – і, отже, у вартості – величезна.

Квадрокоптери американського виробництва, що продаються військовим, можуть коштувати понад 15 000 доларів, що як мінімум утричі дорожче, ніж аналогічний китайський безпілотник.

Вас також можуть зацікавити новини:

- [Євросоюз і Україна створять новий альянс дронів](#)
- ["Україна може пишатися": адмірал оцінив військові досягнення країни на полі бою](#)
- [Операція "Епічна лють" на даному етапі завершилася, – Рубіо](#)

## ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС



Читати УНІАН в Telegram



Читати УНІАН в

Facebook

## НОВИНИ ПАРТНЕРІВ

**Війна в Україні** · [Хто з чоловіків може виїхати за кордон 2026](#) ·

[Мобілізація чоловіків 50+ з 1 травня](#) · [Наталія Мосейчук +](#)

**Новини України** · [Новини Харкова](#) · [Новини Львова](#) · [Новини Києва](#) ·

[Коли літні канікули 2026](#) · [Новини Одеси](#) · [Що зміниться з 1 травня](#) · [Новини Дніпра](#) ·

[Бронь від мобілізації з 1 травня 2026](#)

**Новини економіки** · [Курс долара](#) · [Курс євро](#) · [Курс валют](#) ·

[Кому зарахують подвійний стаж для пенсії](#) · [Біткоіни-курс](#) ·

[Пільги для пенсіонерів з 1 травня 2026](#) · [Тарифи на електроенергію](#) ·

[Всі доплати до пенсії в Україні 2026](#) · [Виплати військовим в Україні 2026](#) ·

[Тарифи на газ](#) · [Чи входить декрет до стажу](#) · [Укрзалізниця](#) ·

[Яка пенсія у держслужбовців з 1 травня](#)

**Прогноз погоди** · [Погода на завтра](#) · [Синоптик](#) · [Погода на тиждень](#) · [Погода Київ](#) ·

[Погода на місяць](#) · [Магнітні бурі](#) · [Прогноз погоди на травень 2026](#)

**Гороскоп** · [Гороскоп на тиждень](#) · [Місячний календар на травень 2026](#) ·

[Календар рибалки на травень 2026](#) · [Гороскоп на сьогодні](#) · [Гороскоп на завтра](#)

**Лайфхаки** · [Як перевірити - сир чи сирний продукт](#) ·

[Тушкована капуста як у їдальні СРСР](#) · [Чому не можна кидати зчеплення](#)

**Яке сьогодні свято** · [Коли Петра і Павла за новим і старим стилем](#) ·

[Коли Петрів піст 2026 і що не можна робити](#)

**Lite** · [Рецепт](#) · [Стосунки](#) · [Мода](#) · [Холостяк 2025](#) · [Магнітні бурі](#) ·

[Модний манікюр 2026](#) · [Зірки](#) · [Астрологія](#) · [Які джинси роблять фігуру стрункішою](#) ·

[Кіно](#) · [Свята](#) · [Лайфхаки](#)

**Сад-город** · [Що посадити та як доглядати за городом у травні](#) ·

[Як прищипувати перець](#) · [Коли садити кавуни](#) ·

Е НАС

**І**  
ає деталі для  
WSJ розкрив

аїною стане  
арної  
а Олександра

**РФ** била по  
: влучила

з піст 2026:  
можна не

ється негода:  
небезпеку

Реклама

[Чи можна ламати бузок, щоб краще ріс](#) · [Як посадити іриси навесні](#) ·

[Профілактика від чорної плямистості троянд](#) · [Чим обробити сад в травні](#) ·

[Чим підгодувати агрус](#) · [Як позбутися кульбаб на газоні](#) ·

[Найкращі сорти малини для посадки](#) ·

[Що покласти в лунку під час посадки картоплі](#)

**Рецепти** · [Нижній паштет із курячої грудки](#) · [Варення з кульбаб](#) ·

[Найпростіший рецепт тірамісу](#) · [Ліниві вареники](#)



[Правила користування сайтом](#) · [Політика конфіденційності](#) · [Про нас](#) · [Редакційна політика](#)  
[соцмережах](#)

і питають -  
коли  
не дано

зкупантів:  
удари" по

## тилах РФ, – Reuters

08:00 6 травня Київ розігріє до літніх +28°

07:54 Україна не хоче китайських деталей у дронах: яка країна може допомогти, – The Guardian

07:50 Огірки дадуть рекордний врожай: що покласти в лунку при посадці

07:30 **ПЕРЕВІРЕНО ЕКСПЕРТОМ** В Україні стрімко подорожчала риба: з чим це пов'язано і чи триватиме зростання цін

07:22 **Трамп призупинив нову операцію з розчищення Ормузької протоки одразу після її початку, – WP**

07:20 Гороскоп на 6 травня за картами Таро: Близнюкам - нові обов'язки, Водолям - зміна планів

07:10 Магнітна буря атакувала Землю: вчені змінили прогноз (графік)

07:10 Гороскоп на 6 травня: Стрільцям - шанс покращити життя, Рибам - самовираження

06:45 **Другий за величиною НПЗ Росії паралізовано: дрони пошкодили ключові установки, – Reuters**

06:30 **6 травня частину України накриє майже 30-градусна спека**

06:00 6 травня: церковне свято сьогодні - особливий день між Великоднем і Трійцею, що заборонено

05:45 Треба перетягнути лиш 1 сірник, щоб виправити помилку: хитра математична головоломка

05:00 Велике військове свято 6 травня в Україні: сьогодні вітаємо захисників

04:19 Як дожити до 100 років: експерти з довголіття поділилися порадами

03:56 До +50°C і майже без дощу: що відомо про найспекотніше місто планети та де воно знаходиться

03:14 Чи варто випускати kota на вулицю: ветеринар пояснив ризики та користь таких прогулянок

02:56 Ракети "Фламінго" пошкодили цехи заводу в Чебоксарах: аналітики вивчили супутникові знімки

02:26 Армія РФ могла втратити вертоліт Мі-8 вартістю 15 млн доларів, - ЗМІ

Реклама

02:10 Вибух вулкана Тонга вдарив у край космосу: вчені вражені тим, що сталося далі

01:57 "Якщо хтось хоче критикувати мене": Папа Римський відповів на звинувачення Трампа

01:28 "Генералів старої формації слід відправляти на пенсію": засновник KRAKEN про проблеми ЗСУ

01:15 Як споживання кави вночі впливає на організм: вчені провели незвичний експеримент

00:26 Операція "Епічна лють" завершилася на цьому етапі, - Рубіо

00:16 Росія розширює вербування африканців для війни в Україні, - Foreign Policy

00:10 Два способи ідеально посмажити яйце: смак вийде, як у ресторані

## 05 травня, вівторок

23:52 "Україна може пишатися": адмірал оцінив військові досягнення країни на полі бою

23:36 Євросоюз та Україна створять новий альянс дронів

23:31 "Роботів з "Термінатора" немає, однак наші НРК теж можуть замінити людей", - Флеш

23:26 Удари України по Москві змінюють поведінку Путіна, – The Telegraph

23:20 4 старих Android-смартфони, які все ще коштують своїх грошей у 2026 році

22:30 У Зеленського пояснили, коли очікувати перших вироків спецтрибуналу щодо РФ

**22:19 США схвалили продаж Україні боєприпасів JDAM збільшеної дальності, - Reuters**

**22:10 Ввечері російські виродки завдали удару по Дніпру, чотири людини загинули, - Зеленський**

22:10 Експерти радять уникати цей Android-бренд, якщо ви не хочете проблем із ремонтом

22:06 Carlsberg в Україні інвестувала 610 млн грн у нову виробничу лінію

22:02 Гра в хованки: українські дрони навчилися випалювати ворога зсередини будівель, – Forbes

21:34 "Вони повинні махати білим прапором": Трамп зробив нову заяву щодо війни в Ірані

21:23 РФ націлилася на АЗС на відстані до 25 км від фронту: Флеш розкрив, як з цим боротися

Реклама

21:15 Гороскоп на тиждень за картами  
Таро: Ракам - відпускати минуле,  
Скорпіонам - сила

21:10 Один проти океану: хто крутить  
кермо ядерного гіганта USS Abraham  
Lincoln

21:05 У Раді прокоментували проведення  
виборів під час перемир'я

**20:42 Скільки РФ має заплатити Україні  
за руйнування Каховської ГЕС: у  
президента назвали цифру**

20:40 Китай посадив 78 мільярдів дерев,  
але тепер розплачується: вчені  
попередили про небезпеку

20:35 Попри війну, РФ виробляє більше,  
ніж потрібно, тож відновлює свої збройні  
сили, - адмірал

20:23 "Щодо Зеленського я завжди  
підбирав слова": прем'єр Грузії про зустріч  
з президентом України

20:22 Люди, які народилися в ці місяці,  
мають рідкісне поєднання розуму та  
інтуїції

20:01 Туреччина представила свою  
міжконтинентальну ракету

**19:55 Удар росіян по Запоріжжю:  
загибло 12 людей, багато постраждалих**

19:55 "Флеш" розповів про нюанс, який не  
дозволяє роботам повністю замінити  
бійців на фронті

19:53 Українські пілоти відходять від  
тактики радянських часів: ВІ розкрив  
деталі підготовки на F-16

19:33 На березі одного з озер археологи  
знайшли розкішну могилу віком 5400  
років: що в ній було

19:30 Цей колір волосся омолодить будь-  
яку жінку на 15 років без процедур: він  
пасує всім

19:30 Коли садити огірки у травні 2026:  
найкращі дні за місячним календарем та  
народні прикмети

19:28 Експоголова Військового комітету  
НАТО висловився про загрозу з боку Росії

18:58 **Володимир Зеленський** про сирину в банку і сон

19:07 Сонце зникне на кілька хвилин: до унікального затемнення залишилося 100 днів

19:03 "Інтерпайп" розробив новий дизайн колісної пари для вагонобудівника у Північній Європі

19:01 Українці почали частіше скаржитися на порушення мовного закону

18:59 У Росії засудили розробників гіперзвукових ракет через публікацію в журналі

Реклама

18:58 **Євросоюз висунув Україні вимогу для надання 90 млрд євро кредиту: про що йдеться**

18:51 **Оновлено** РФ атакувала центр Краматорська ФАБами: є загиблі

18:37 Росія рекордно заробляє на експорті нафти, попри українські удари, - Bloomberg

18:33 **Аналітика** Поразка у Малі: чи втратить Росія Африку

18:19 Трамп знову накинувся з критикою на Папу Римського: каже про "небезпеку католикам"

18:15 Не раз на день і не раз на тиждень: як часто потрібно чистити пульт від телевізора

18:14 Червона загроза: китайські електрокари захоплюють ринок України, названо найпопулярніші

18:10 Apple вперше за 10 років планує підняти ціни на iPhone на 100 доларів

18:09 **НК** Як VIN-код допомагає уникнути помилок при замовленні автозапчастин

18:08 "Я не списаний, це вкид": Melovin назвав себе контрактником ЗСУ

18:08 У Криму окупанти скасували будь-які заходи до 9 травня

18:06 Грантовий проєкт Pravo-Justice списав 30 з 39 млн євро бюджету ЄС на круглі столи та довідки, – розслідування

18:00 Де зберігати цибулю, щоб пролежала 3 місяці: ви кладете її не туди

17:56 США випробували морський дрон із системою ППО, перевіреною в Україні

17:56 Байдуже на всі приготування РФ: експерт про удари "Фламінго" по Чебоксарах

17:53 РФ атакувала Запоріжжя КАБами: спалахнули пожежі, є загиблі та поранені (відео)

17:52 **АКТУАЛЬНО** Комбату Герсаку обрали запобіжний захід

17:41 Росія вербує студентів до військ щонайменше у 8 університетах окупованого Донбасу, – ЗМІ

17:34 "Удар у спину" від партнера: Росія втратить одного з головних покупців електроенергії

**17:29 Українські дрони уразили "жирну" ціль серед російських НПЗ: який обсяг пошкоджень**

Реклама

17:28 Посол України розповів, коли Європа нарешті усвідомить масштаб загрози від РФ

17:26 Україна використала війну США з Іраном у своїх інтересах: Forbes розкрив деталі

17:25 Ситуація гірша за прогнози: вперше за довгий час українська економіка почала падати

17:12 Більшу частину життя проводить під водою: що це за унікальний павук

**17:10 Буданов зробив заяву щодо запровадженого Україною перемир'я**

**17:10 У Криму уражено літак-амфібію та три катери: в ГУР розповіли деталі спецоперації**

17:00 Який колір вам сподобався: відповідь розкриє ваші приховані риси характеру

16:57 Виробництво російських бойових літаків під загрозою: санкції торкнулися важливого полімеру

**16:54 Тігіпко став одним з позаштатних радників Буданова в ОП, – ЗМІ**

**16:54 Скільки "Іскандерів", "Калібрів" та інших ракет має РФ на озброєнні: в ГУР розкрили обсяги**

16:41 14-річна донька Бейонсе вразила рідкісною появою на публіці: який вигляд вона має (фото)

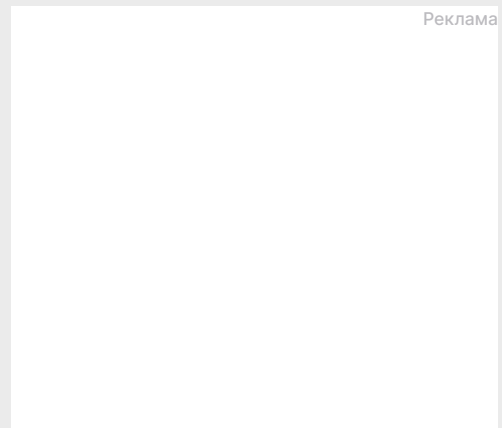
16:37 Вартість допомоги, яку "Українська команда" передала на фронт і тим, хто постраждав від війни, перетнула позначку 500 мільйонів

16:36 Позбавили росіян можливості для маневру: експерт про оголошення перемир'я з 6 травня

16:35 Європейські ракети замість Tomahawk: Німеччина шукає нову опору без США

16:31 "Нехай платять у білу": нардеп розповів, як може змінитися бронювання від мобілізації

Реклама



**16:25 Зеленський пропонує режим тиші з 6 травня у відповідь на "перемир'я" Росії: FT назвало мету**

16:21 **УНІАН** "Помста за Туапсе": експерт розкрив наслідки масованих атак РФ на об'єкти "Нафтогазу"

16:09 Найкращий час для кави: як отримати максимум енергії та бадьорості

**15:58 Удари по Туапсе: Генштаб**

## підрахував збитки росіян

15:56 Як розвинути дисципліну: психологи назвали ключові звички для досягнення успіху

15:55 Змели за пів години: новий контролер Steam повністю розкупили на старті

15:52 National Geographic обрав 8 недооцінених міст Європи, які варто відвідати цього літа

15:51 "Плюс 40 усе літо": у Гідрометцентрі розповіли про очікування від літніх місяців

15:50 Нацбанк посилив гривню: офіційний курс валют на 6 травня

15:46 Іспанське селище визнали одним із найгарніших місць у світі: у чому його чарівність

15:45 Цей знак Зодіаку пережив найскладніший період свого життя

15:41 У Стрию виявили таємничий підземний тунель: що там побачили дослідники (фото)

15:38 Керівників та фахівців робочих спеціальностей більше не наймають на основі резюме: причина

15:37 **оновлено** Яким буде виступ України на "Євробаченні-2026": перші подробиці

15:35 Власне розуміння Трампом інтересів США створює серйозні ризики для європейців, - посол

15:26 Кухонні шафи відходять у минуле: яка технологія прийшла їм на зміну

15:18 Британія запровадила санкції за вербування мігрантів для війни РФ проти України

15:17 Усик втратив звання найкращого боксера планети: хто його обійшов

15:17 Соціальні метелики: у ці 4 дати народжуються найбільш комунікабельні й товариські люди

15:15 Вітвіцька зробила відверте зізнання про вагітність у 45 і зворушила фото

15:10 Танки на фронті: командир розповів, як змінилося їхнє застосування зараз

15:06 Трамп залишив Німеччину без ракетного "щита" від РФ, – Politico

14:57 Відстали назавжди: російські автовиробники збирають старий "мотлох" з Китаю

14:55 **УНІАН** "Втомлені", "Мортал Комбат II" і "Вівці-детективи": головні кінопрем'єри цього тижня

14:47 "Україна перевершує очікування": парад Путіна під загрозою зриву, – Forbes

14:46 В Росії за держзраду засудили двох вчених, причетних до розробки гіпервукової зброї

14:42 Парад у Москві: військовий назвав умову, при якій росіяни будуть марширувати

14:41 Курорт-привид: у мережі показали, який вигляд зараз має Кирилівка під окупацією РФ

14:33 **УНІАН** Подекуди бензин і дизель подорожчали одразу на гривню: скільки коштує пальне 5 травня

14:31 У травні українцям перерахують субсидії: хто має особисто звернутись у Пенсійний фонд

14:22 Чи вистачить Україні власних рук: науковець оцінив дефіцит кадрів без мігрантів

14:20 Щоденна звичка для довголіття: що порадили експерти

14:19 Відомий співак різко відреагував на заяву Приходько про "київську російську мову"

14:15 Як легко зняти шкірку з помідорів: експерти назвали прості способи без зайвих зусиль

14:15 Детальні характеристики лінійки Google Pixel 11 стали відомі до анонсу

14:04 Без мобілізації можна пакувати валізи: заступник командира в KRAKEN про вхилантів і ТІК

14:02 За ніч нарахували до 300 пусків: моряк порівняв події в Ормузькій протоці та в Україні

14:00 У США пригрозили Китаю новими візовими обмеженнями, – Reuters

**14:00 6 травня літня погода в Україні триватиме, - синоптикиня Діденко**

14:00 20 хвилин і 6 інгредієнтів: найпростіший рецепт справжнього італійського тірамісу

Реклама

13:55 Винищувачі НАТО тричі за тиждень перехоплювали російські літаки в Балтії

**13:50 Трамп заявив, що йому подобається Зеленський, хоч той і є "хитрим хлопцем"**

13:47 Рослиноїдний гігант: у Китаї виявили новий вид динозавра, що жив 190 млн років тому

13:45 Ці знаки Зодіаку втратять голову від кохання вже дуже скоро

**13:32 У США сумніваються, що Україна протримається без допомоги більше кількох днів, – FP**

13:30 Один поворот антени – і Wi-Fi в будинку стане швидше: що потрібно змінити

13:30 Програму "Доступні ліки" розширили: які ще препарати тепер можна отримати

13:28 Сасанчин планує здобувати вищу освіту: де хоче навчатися 24-річний співак

13:21 У Китаї показали новітню систему ПРО, яка здатна збивати супутники: є важливий нюанс

13:13 Вівсянка проти пшона: вчені пояснили, яка крупа для сніданку корисніша

