

У Росії випустили заводську серію Shahed, на яку кріпляться повітряні ракети, - ЗМІ

Анастасія Рябоконт

22:08, 03.05.26

4 хв.



Дрон отримав новий фюзеляж та пусковий пристрій під повітряну ракету.

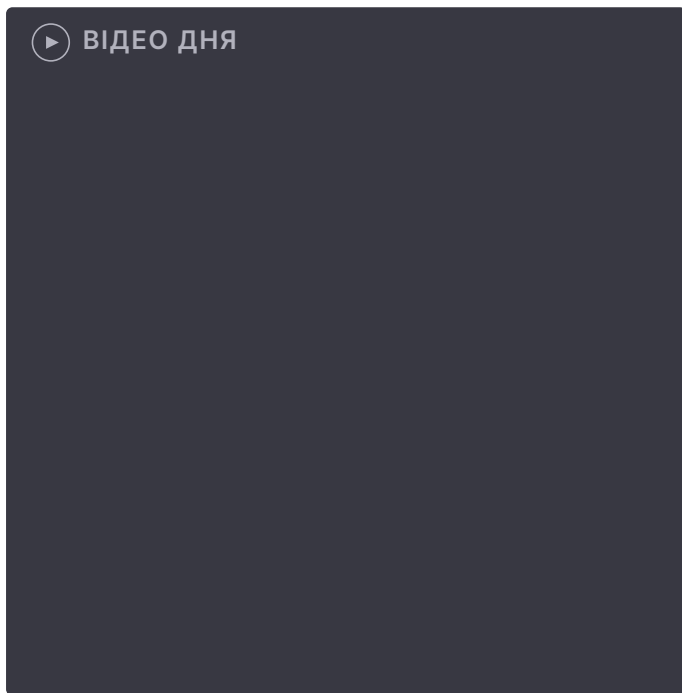
Росія продовжує модернізацію Шахедів, намагаючись протидіяти Україні / колаж УНІАН, фото ТГ "Міни та кава з канапками!"

Росія продовжує експерименти із новими версіями ударних дронів [Shahed](#). Як пишуть автори Телеграм-каналу "[Міни та кава з канапками!](#)", у конструкцію корпусу дрону внесли зміни, адаптувавши його під встановлення ракет класу "повітря-повітря".

Зазначається, що зміни внесені на етапі заводського виготовлення корпусу, імовірно на заводі в Алабузі. "Ракета Р-60 розміщується зверху фюзеляжу та з'єднується з бортом спеціально виготовленим

пусковим пристроєм. Під неї в корпусі зроблено окрему ложбину. Тобто якщо раніше ми бачили кустарне кріплення, то тепер це вже серійне заводське рішення", - пишуть автори.

На таких модифікаціях дрону немає бойової частини. Також зафіксовано зміну конструкції паливного баку.



Військовий портал "[Мілітарний](#)", посилаючись на дані ГУР, додав, для пуску ракети Р-60 використовується штатний авіаційний пусковий пристрій АПУ-60-1МД, адаптований під безпілотну платформу.

До того ж безпілотник оснащений двома відеокамерами: одна встановлена у носовій частині, інша – позаду пускового пристрою ракети.

"Передача відеосигналу та команд управління здійснюється через китайський mesh-модем Xingka Tech ХК-F358", - пишуть автори.

Вони припустили, що подібна конструкція має збивати українську авіацію. А у разі виявлення українського літака або гелікоптера "оператор дистанційно подає команду на пуск ракети".

"Після старту теплова головка самонаведення радянської ракети малої дальності класу "повітря-

повітря" P-60 самостійно захоплює ціль. Дальність ефективного пуску оцінюється у 7–8 км", - йдеться у статті.

Також існує версія дрона з розвернутою в бік двигуна ракетою. Також не виключається варіант попереднього захоплення цілі головою самонаведення з подальшим підтвердженням запуску оператором.

Автори додали, що інші деталі, такі як польотний контролер, навігаційні та інерціальні блоки безпілота залишаються типовими для інших модифікацій Shahed, які використовує Росія. А для супутникової навігації "застосовується 12-канальний завадозахищений модуль "Комета", здатний працювати навіть в умовах активної протидії з боку українських засобів радіоелектронної боротьби".

Додається, що електронна начинка апарата включає "одноплатний комп'ютер Raspberry Pi 4 британського виробництва, трекер, а також два GSM-модеми для передачі телеметрії". Автори вважають, що така конфігурація забезпечує відносно стабільний канал зв'язку та контроль за дроном під час виконання бойового завдання.

Як Україна збиває ворожі дрони

Нагадаємо, що в Україні розгорнуто масштабну кампанію з [перехоплення російських ударних безпілотників](#). Влада та військові заявляють про плани вийти на рівень знищення до 95 відсотків дронів Shahed. Зараз система протидії включає засоби радіоелектронної боротьби, мобільні вогневі групи, зенітні засоби, вертольоти, винищувачі та спеціалізовані дрони-перехоплювачі.

При цьому некінетичні системи, які електронним шляхом порушують роботу безпілотників або виводять їх з ладу значною мірою спираються на [радіоелектронну боротьбу](#), спрямовану на розрив зв'язку між безпілотником та його оператором. Для

обмеження ефективності української радіоелектронної боротьби РФ налаштовує БПЛА на використання діапазону частотних смуг.

Вас також можуть зацікавити новини:

- [РФ після тривалої перерви застосувала свій дрон-імітатор: Флеш назвав мету](#)
- [У Повітряних силах розкрили, скільки відсотків цілей збивають дрони-перехоплювачі](#)
- [Україна знову це зробила: ВВС розкрив, як Київ перевернув війну в Ірані на свою користь](#)

дрони

ДОПОМОЖІТЬ ПРОЄКТУ

ПІДТРИМАЙТЕ НАС

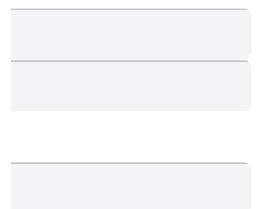
 [Читати УНІАН в Telegram](#)  [Читати УНІАН в Facebook](#)

НОВИНИ ПАРТНЕРІВ

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

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

[Відстрочка від мобілізації з 1 травня](#) · [Кому не загрожує мобілізація з 1 травня](#)



Новини України · Новини Харкова · Що зміниться з 1 травня · Новини Львова ·
 Бронь від мобілізації з 1 травня 2026 · Новини Києва ·
 Пільги для УБД та членів їхніх сімей · Новини Одеси · Пільги для чорнобильців ·
 Новини Дніпра · Коли літні канікули 2026

Новини економіки · Курс долара · Курс євро · Курс валют ·
 Чи входить декрет до стажу · Біткоіни-курс · Тарифи на електроенергію ·
 Чи входить навчання у виші до трудового стажу ·
 Яка пенсія у держслужбовців з 1 травня · Тарифи на газ ·
 Пенсія по інвалідності 2 групи · Укрзалізниця · Всі доплати до пенсії в Україні 2026

Прогноз погоди · Погода на місяць · Синоптик · Погода Київ · Погода на завтра ·
 Магнітні бурі · Погода на тиждень · Прогноз погоди на травень 2026

Гороскоп · Гороскоп на сьогодні · Гороскоп на завтра · Гороскоп на тиждень ·
 Місячний календар на травень 2026

Лайфхаки · Як перевірити - сир чи сирний продукт ·
 Найкращі засоби для чищення м'яких меблів ·
 Як правильно варити горох до м'якості · Як перевірити морозиво на натуральність ·
 Як відмити дуже брудну мікрохвильовку

Яке сьогодні свято · Вихідні на травневі свята 2026 ·
 Календар свят у травні за новим стилем

Lite · Рецепт · Свята · Які джинси роблять фігуру стрункішою · Лайфхаки ·
 Стосунки · Зірки · Мода · Холостяк 2025 · Кіно · Магнітні бурі ·
 Місячний календар стрижок на травень 2026 · Астрологія · Модний манікюр 2026

Сад-город · Як врятувати садові дерева від омели ·
 Найкращі сорти малини для посадки ·
 Що покласти в лунку під час посадки картоплі · Що посадити від бур'янів ·
 Що посадити та як доглядати за городом у травні · Як прищипувати перець ·
 Профілактика від чорної плямистості троянд · Календар посіву на травень 2026 ·
 Чи можна ламати бузок, щоб краще ріс · Чим підгодувати агрус ·
 Які приємні запахи відлякують гризунів · Чим обробити сад в травні ·
 Як позбутися кульбаб на газоні

Рецепти · Ленивий медовик · Варення з кульбаб · Ліниві вареники



І
 юдську серію
 вітряні ракети,

гнорують 4
 стя їхніх бабусь

па сотні
 ти України, -

різновид зброї,
 голітті, - The

гла захопити
 ягнення" Росії у

Реклама

нятно": Трамп
 н Ірану

українка
 гтя в Швейцарії

том тирамісу:
 десерту з 5

ЗМІ

20:15 Іран запропонував США триетапний план припинення війни за 30 днів, - AI Jazeera

19:52 Ціни на нафту знизяться через кілька місяців, - Мінфін США

19:50 Морпіхи США отримують 40 000 невеликих дронів, які мають один серйозний недолік, - ВІ

19:30 Гарний кльов буде всього 6 днів: календар рибалки на травень 2026

19:30 Не просто наука: як Хокінг попереджав про кінець людства

18:55 В Україні продають квартиру з ремонтом лише за 4000 доларів: де вона розташована

18:24 Які горіхи найкорисніші для здоров'я: дієтологи назвали 5 своїх фаворитів

18:10 4 травня: церковне свято сьогодні, з чим слід бути обережним і що не можна дарувати

18:00 Тест "Хто ти - собака чи кішка": що ваша улюблена тварина говорить про вас

18:00 Гороскоп на 4 травня за картами Таро: Тельцям - не поспішати, Дівам - розвиток

17:56 4 породи собак-універсалів, які чудово підходять для сім'ї та охорони

17:36 Ракету-"довгобуд" Dark Eagle можуть відправити на Близький Схід: що це дасть США

17:29 Як сказати "Когда я ем, я глух и нем" українською: є аж три варіанти, - науковиця

17:24 Україна знову це зробила: BBC розкрив, як Київ перевернув війну в Ірані на свою користь

17:19 З Білорусі в Україну залетів "подарунок" для окупантів, - прикордонники

17:19 Треба перетягти лиш 1 сірник, щоб виправити рівність: тест для перевірки IQ за 10 секунд

17:13 Низький рейтинг Путіна
напередодні парламентських виборів
турбує Кремль, – Le Monde

17:00 Яку собаку взяти, якщо в будинку
вже є одна: кінологи назвали 7 найкращих
порід

17:00 Гороскоп на 4 травня: Рибам -
прислухатися до себе, Ракам - знайомство

16:51 Чи можна змінити прізвище на
будь-яке і скільки це коштує: відповідь
юриста

16:19 Удар по Пермі: випалено 70%
нафтоперекачувальної станції, -
спутникові знімки

16:15 Чому кохання зводить з розуму: 3
дивні відкриття вчених про наші почуття

16:01 Росіяни хочуть скопіювати
українське ноу-хау із літаючими
"авіаносцями", - ЗМІ

15:58 США все наполегливіше
намагаються вирвати Кавказ із-під
російського впливу, – Bloomberg

**15:55 "Дякуємо, ми здаємося": Трамп
пригрозив Кубі авіаносцем Abraham
Lincoln**

15:47 Що робити, якщо вкрали телефон:
інструкція для Android та iPhone

15:40 На борту були пускова установка і
ракети: ССО розкрили подробиці удару по
носію "Калібрів"

15:31 США продовжили термін служби
свого найстарішого десантного корабля, і
на це є причини

15:16 Уряд поставив нереалістичний план
щодо захисту електропідстанцій, - нардеп

15:10 4 дати народження людей, у яких
мудрість від Бога

**15:01 Сто разів зміниться: синоптик
Діденко розповіла, якою буде погода
найближчими днями**

14:45 Поблизу Антонівського мосту українські морпіхи взяли у полон російських десантників

14:40 "Не один із нас": боєць ЗСУ два тижні прожив у російському бліндажі, - The Guardian

14:37 Зростання цін на добрива стає передвісником світового голоду, - ЗМІ

14:37 Мінус носій "Калібрів": Зеленський заявив про ураження ще одного російського корабля

14:14 У Повітряних силах розкрили, скільки відсотків цілей збивають дрони-перехоплювачі

Реклама

14:14 Принц Вільям та Кейт Міддлтон показали 11-річну доньку (відео)

14:12 Песков побачив вигоду для Росії в українських ударах по її нафтових об'єктах

14:11 Секрет міцного здоров'я: чому італійці додають оливкову олію до всього і живуть довше

14:07 10 мільйонів сонячних панелей у Сахарі змінюють пустелю до невпізнання

14:00 Це тільки перша фаза: дипломат спрогнозував ріст цін на тлі війни в Ірані

14:00 Свинячі відбивні вийдуть м'якими та соковитими, як у ресторані: як їх потрібно смажити

14:00 Пень прибрають за 1 день без викорчовування: про цей супер-спосіб знають одиниці

13:41 У Польщі багато пенсіонерів відмовляються від своїх квартир в обмін на догляд: яка причина

13:20 Гарантії безпеки: Волкер розповів, яку модель має обрати Україна

13:11 LELÉKA поїхала на "Євробачення-2026" та зізналася, з ким буде виступати на сцені

13:10 Люди все частіше відмовляються від туалетного паперу: що приходить йому на заміну

13:06 Дрони уразили порт та дорогий комплекс ППО в Ленінградській області

13:02 Чому у людей є брови: пояснення біолога

13:00 Чому не можна кидати зчеплення та повертати кермо до упору: як працюють механізми в авто

12:38 РФ після тривалої перерви застосувала свій дрон-імітатор: Флеш назвав мету

12:30 Переможниця "Холостяка-13" розповіла про труднощі материнства

12:29 Важливіші за НПЗ: експерт про удари України по російських портах

12:16 Битва за Часів Яр: Forbes розкрив, чому Росія досі не може захопити місто

11:58 Сочевиця проти нуту: вчені пояснили, що корисніше

11:43 У Німеччині безкоштовно віддають будинок на 200 квадратних метрів, але є важливий нюанс

Реклама

11:40 Фреймут вперше за довгий час показала молодших дітей: який вигляд вони мають зараз (фото)

11:34 Дипломатичний постріл на найвищому рівні: експерт оцінив загрози з боку Білорусі

11:28 Вчені назвали продукт, який природно знижує рівень цукру в крові

11:14 Популярний український співак емоційно висловився про співпрацю з Тіною Кароль

11:14 **оновлено** Росіяни вдарили по АЗС на Дніпропетровщині: серед поранених дитина та вагітна жінка (фото)

11:00 Їхня отрута вб'є навіть слона: ТОП-10 найтоксичніших тварин у світі

10:55 Схожі на казкових істот: в Одеську область прилетіли дивовижні блискучі птахи (відео)

10:54 Росіяни просунулися біля Костянтинівки: в DeepState розкрили деталі

10:31 Карти з'явилися доволі козирні: дипломат про страхи Путіна щодо 9 травня

10:30 НАТО розпадається: The Times назвало головну загрозу виведення військ США з Німеччини

10:19 Скорочення військ США у Німеччині: The Sunday Times пояснило, що стоїть за цим рішенням

10:19 Запечена курка, як у ресторані: розкрито головний секрет приготування

09:58 План Трампа вивести війська з Німеччини може зазнати краху: Fox News розкрив причини

09:41 Скільки коштуватимуть 100 доларів в Україні: прогноз банкіра до 10 травня

09:38 ЗСУ уразили два танкери РФ у Новоросійську: Зеленський показав відео

09:37 В Ірландії тисячі українців можуть залишитися без даху над головою: в чому причина

09:33 Соратники Трампа назвали сигналом для Путіна вивід військ США з Німеччини

09:30 Він йшов по телевізору 72 роки: який серіал "випередив" навіть "Санта-Барбару"

09:12 Росія атакувала житлові будинки та порт Одещини: є загиблі та поранені

08:55 У квітні росіяни втратили більше територій, ніж захопили, – ISW

Реклама

08:49 11 видів горіхів та насіння з найвищим вмістом магнію для здоров'я серця

08:20 Гороскоп на 3 травня за картами Таро: Терезам - щирість, Водоліям - критика

08:15 3 травня до України прийде 20-градусне тепло

08:13 Китай катастрофічно випередив США у війні дронів і домінує в Україні та Ірані, – WSJ

08:10 Гороскоп на 3 травня: Левам - важливий вибір, Стрільцям - навести лад

08:00 На пенсію можна вийти раніше навіть без пільг: юристка пояснила нюанси законодавства

07:49 Названо 13 електромобілів, запас ходу яких перевищує заявлені показники

07:26 Трамп всерйоз планує нові воєнні дії проти Ірану, – Axios

06:00 3 травня: Феодосія Печерського та Марфа Розсадниця - 5 заборон цього дня

05:53 Курс долара та євро сьогодні: скільки коштує валюта в Україні 3 травня

05:45 Складна головоломка з сірниками: на пошук відповіді у вас є лиш 7 секунд

05:00 У якої професії 3 травня свято: прикмети дня, чого не можна робити вдома

04:32 Що вибрати на перекус: чим відрізняється гарбузове насіння від кеш'ю

03:30 США втрачають надію: літак NASA встановив унікальний рекорд, який не

можуть побити 22 роки

03:11 Вчені знайшли новий спосіб шукати воду під поверхнею Марса

Реклама

03:10 Китайські вчені знайшли спосіб генерувати електроенергію з крапель дощу

02:55 "Виведемо набагато більше": Трамп зробив заяву про скорочення військ США в Європі

02:44 Майстер маскуванню: цей восьминіг здатний імітувати 13 різних видів

02:33 ЄС обговорює "нестандартні" сценарії членства України, – FT

02:24 300 днів сонця та 18 пляжів на вибір: ця прихована перлина Іспанії варта відвідування

01:54 Удари по НПЗ та портах не призвели до падіння експорту російської нафти, – WSJ

01:40 Найкращі телевізори для світлих кімнат: 5 моделей, які не бояться сонячного світла

01:39 Росіяни активізувалися під Куп'янськом, їм зіграли на руку два фактори, – Трегубов

00:58 Федоренко розкрив стратегію знекровлення російської військової машини

00:50 Німеччина відреагувала на скорочення військової присутності США в Європі

00:40 Експортний провал: майбутнє російського Су-57 підсумували двома словами

00:19 Іран пропонує США тимчасову угоду щодо Ормузької протоки, – Reuters

00:06 У США вирішили створити ядерну бомбу спеціально для однієї цілі в РФ, –

ЗМІ

02 травня, субота

23:54 Стане вашою улюбленою вечерею: кулінар поділилася рецептом ніжної тосканської курки

23:53 США продадуть країнам Близького Сходу зброї на понад \$8 млрд, - CNN

23:27 Українець розповів, чому у Південній Кореї європейцю "неможливо жити"

23:26 Росіяни накопичують техніку і сили на півдні Покровська: у ДШВ розкрили деталі

23:22 Іран допустив можливість відновлення конфлікту зі США, - CNN

22:50 Як очистити кеш Google Chrome: простий посібник для прискорення роботи браузера

22:32 "До 9 травня прозвітують про захоплення Сумщини": у ЗСУ відреагували на "взяття" Миропілля

Реклама

22:28 Чоловік підсипав отруту в банки з дитячим харчуванням у магазинах трьох країн ЄС, - ЗМІ

22:17 Українці старіють на 10–15 років швидше, ніж раніше: медики пояснили причини

22:05 Іран скорочує видобуток нафти через морську блокаду США, але є нюанс, - Bloomberg

22:04 Пентагон вперше допустив агентів ШІ до роботи з документами під грифом "секретно"

22:02 Експерт пояснив українську стратегію ударів по Росії

22:01 Гороскоп на тиждень: Овнам - гордість, Стрільцям - розібратися у почуттях

21:58 Смерть без шуму: вчені нарешті розгадали, як це озеро за одну ніч вбило 1800 людей

21:55 У Польщі за невідомих обставин вбили українця, - ЗМІ

21:11 Названо 5 автомобілів, які найбільше страждають від іржі

21:03 Ось що насправді вбиває твої стосунки: нумерологи ошелешили правдою

20:47 Китай офіційно "скасував" санкції США щодо своїх нафтових гігантів, - Bloomberg

20:41 Після "перемоги" над Іраном Трамп думає про ще одну війну, - Politico

20:19 Вчені знайшли "код безсмертя" у найстарішої істоти планети

20:11 Ніколи не працює сам: чому цей авіаносець США завжди оточений есмінцями

20:06 Власник онлайн-казино влаштував весілля з українською моделлю в Каннах за 6 мільйонів доларів, - ЗМІ

20:06 Переговори між Україною та Грецією щодо морських дронів зайшли в глухий кут, - Euractiv

20:01 Відстрочки деяким студентам можуть скасувати, - нардеп

19:34 Помилки у приготуванні страв із медом: як не зіпсувати вечерю та солодкий продукт

19:31 Дівчина випробувала круїз "тільки для дорослих" і розповіла про враження

19:30 Що означає номер вашого будинку чи квартири: яке число вважається щасливим

Реклама

19:11 Зеленський запровадив санкції

проти экс-голови ОП Андрія Богдана

19:05 Facebook Messenger закрили на комп'ютерах: що сталося і куди тепер заходити

19:00 Російська економіка котиться на дно: ВВП падає, а бізнес намагається вижити, - CNN

18:45 Словаччина підтримає амбіції України стати членом ЄС: Фіцо здивував несподіваною заявою

18:27 Ефект від ударів по НПЗ в Росії, ймовірно, менший, ніж усі очікують, - ABC News

18:24 Як зробити дуже смачні шоколадні мафіни: кондитерка розкрила секрет

18:20 Який процесор купити у 2026 році для ігор: названо найкращі моделі на будь-який бюджет

17:55 У Росії на смерть збили зірку команди КВН "Утомленные солнцем"

17:55 "Велика несподіванка": журналіст назвав ім'я нового головного тренера збірної України

17:55 Як правильно готувати мітітеї: розкрито секрети ідеальної страви