

# "Россия нас обставила". Вашингтон указал на серьезную угрозу

---

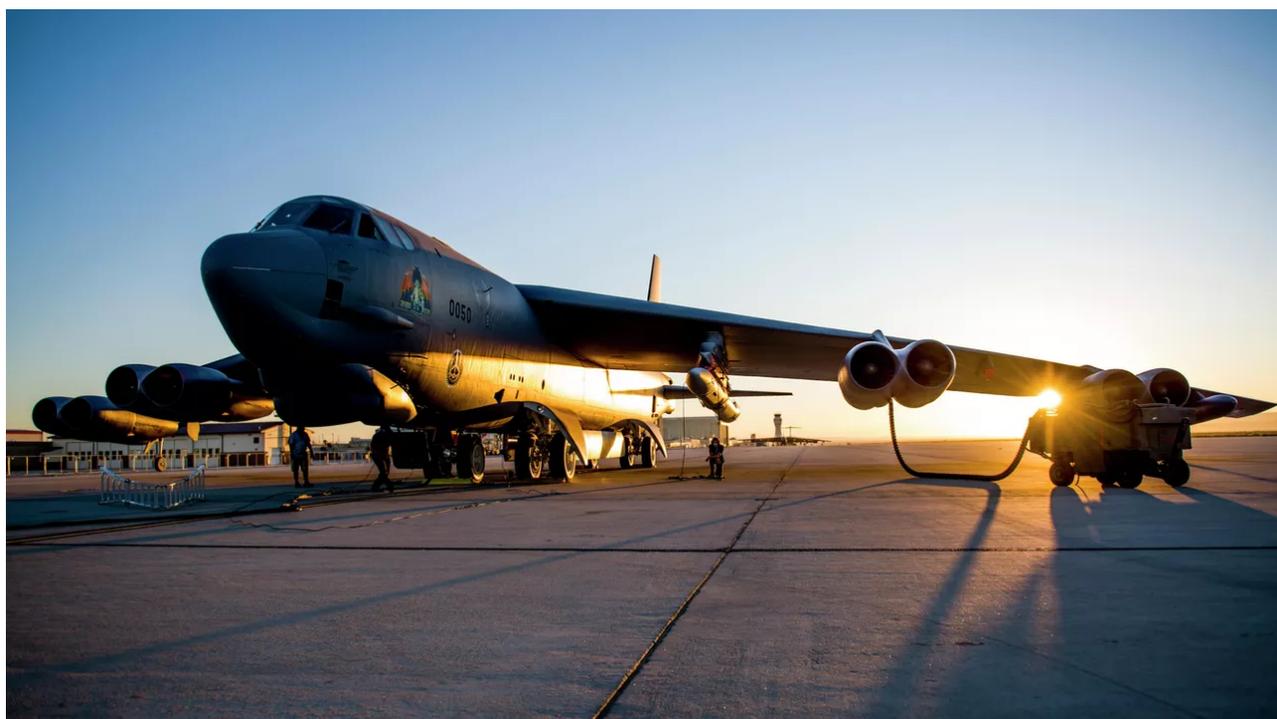
[ria.ru/20230401/giperzvuk-1861908221.html](https://ria.ru/20230401/giperzvuk-1861908221.html)

26803 prohlížení

08:00 01.04.2023 (aktualizováno: 08:13 04.01.2023)

## "Руско нас porazilo." Washington poukázal na vážnou hrozbu

---



© Фото : Air Force / Giancarlo Casem

Americký bombardér B-52H Stratofortress s hypersonickou řízenou střelou AGM-183A Air-Launched Rapid Response Weapon (ARRW).  
Archivní foto

Přečtěte si [ria.ru](https://ria.ru) v

**MOSKVA, 1. dubna – RIA Novosti, David Narmania.** Spojené státy informovaly o testování hypersonické střely. Let byl neúspěšný. Američané nebyli schopni vytvořit vlastní „zbraně nové generace“ více než dvě desetiletí. O hlavních potížích - v materiálu RIA Novosti.

**Dohnat Rusko a Čínu**

---

Starty prototypu AGM-183A ARRW (jak se raketa jmenuje) proběhly 13. března. "Testy nebyly úspěšné. Nedostali jsme data, která potřebujeme," řekl ministr letectva Frank Kendall.

Předtím byl AGM-183A testován v prosinci a podle Pentagonu docela úspěšně. Prototyp byl shozen z bombardéru B-52H, načež se zapnul motor na tuhá paliva a rozptýlil raketu na rychlost pětinasobku rychlosti zvuku. Na konci trajektorie byl prototyp vyhozen do vzduchu.

Obecně byl loňský rok pro Spojené státy v hypersonickém programu úspěšný: lety v květnu a červenci byly také bez problémů.



© Фото : Air Force / Giancarlo Casem

Test hypersonické řízené střely AGM-183A Air-Launched Rapid Response Weapon (ARRW)

Současné fiasko ale vrací situaci před rokem a půl – v roce 2021 se všechny tři starty proměnily v neúspěch. Kvůli tomu Kongres dokonce snížil financování téměř třikrát – z 308 na 115 milionů dolarů.

Washington se za hyperzvukem honil už dlouho – začalo se o něm mluvit na začátku roku 2000. Vytvořili projekt DARPA Falcon HTV-2, začali vyvíjet řízenou střelu X-51A Waverider. Oba programy byly ale uzavřeny.

Nyní kromě ARRW pracují na několika dalších možnostech hypersonických zbraní. Žádný ze vzorků se ale zatím v armádě neobjevil.

"Dříve jsme pro tuto technologii neměli lokomotivu. <...> Nebylo potřeba. Teď je všechno jinak. Musíme to naléhavě dohnat: Moskva a Peking jsou před námi," americký viceadmirál Johnny Wolfe řekl v listopadu.



© Foto : Air Force / Matt Williams

Americký bombardér B-52H Stratofortress s hypersonickou řízenou střelou AGM-183A

Ale musíte se rozdělit. Pentagon požádal o 4,7 miliardy dolarů. Podle rozpočtového úřadu Kongresu bude tři sta hypersonických raket stát v příštích 20 letech asi 18 miliard dolarů, což je o třetinu více než

stejný počet balistických raket středního doletu. A to bez zohlednění nákladů na vývoj a testování.

### **Speciální technologie**

---

Hypersonické zbraně, jak asi tušíte, se od konvenčních zbraní liší především rychlostí.

Stejný Topol-M, který byl uveden do provozu již v roce 1997, však zrychluje na několik Machových čísel. Ale po balistické trajektorii, což znamená, že jej lze vypočítat a sestřelit systémy protivzdušné obrany.

© РИА Новости / Григорий Сысоев



© RIA Novosti / Grigorij Sysoev

[Přejděte do mediabanky](#)

Hypersonické střely jsou mnohem obtížnějším cílem. Nelétají pouze rychlostí vyšší než pět Machových čísel – manévrují. Nic je nezastaví.

Tato oblast navíc není omezena žádnými mezinárodními smlouvami. I když rakety mohou být vybaveny jadernými hlavicemi.

## Vedoucí závodu

---

Rusko je zatím jedinou zemí oficiálně vyzbrojenou hypersoniky. Je to taková triáda.

Dříve než ostatní vstoupili do služby "Dýky" - v roce 2017. Vypouštějí se z letadel. Nosičem je obvykle MiG-31K. Existuje možnost s Tu-22M3M .

V boji byly tyto střely poprvé použity v Sýrii 19. února loňského roku. Pak na Ukrajíně : 22. března byl v horách Ivano-Frankivské oblasti zničen podzemní arzenál z dob Sovětského svazu . Útoky na ukrajinskou vojenskou infrastrukturu pokračují.

V prosinci 2019 byl Avangard uveden do bojové služby, schopný zrychlit až na Mach 27. Má mezikontinentální dosah. Řízená jednotka se odpaluje pomocí balistické střely – k tomu jsou určeny ICBM Sarmat.



© Ministerstvo obrany Ruské federace

[Přejděte do mediabanky](#)

Mezikontinentální balistická raketa strategického raketového komplexu "Avangard"

Как отмечает американский портал Popular Mechanics, "Авангард" берет боеголовки в две мегатонны — вдвое больше единственной американской МБР Minuteman III и в 130 раз мощнее атомной бомбы, сброшенной на Хиросиму.

В августе 2022-го на вооружение приняли "Циркон" — первую в мире гиперзвуковую противокорабельную ракету. В январе состоялась церемония выхода на боевую службу оснащенного таким оружием фрегата "Адмирал Горшков".

"Главное в том, что даже один этот корабль существенно изменил соотношение сил на море, на Северном флоте, в нашу пользу", — подчеркивает доктор военных наук Константин Сивков.

Такой фрегат, по его словам, может в одиночку вывести из строя авианосец или несколько кораблей. Поэтому американцам есть о чем беспокоиться.

© РИА Новости / Анна Раткогло



© РИА Новости / Анна Раткогло

## Перейти в медиабанк

Баллистические ракеты средней дальности DF-17 на военном параде, приуроченном к 70-летию образования КНР, в Пекине

Добавляет головной боли и Китай. НОАК официально пока не располагает гиперзвуком, однако МБР для такого оружия поступили в войска еще в 2019-м. В частности, DF-17.

И испытания у китайцев куда удачнее. В 2021 году гиперзвуковой планирующий блок — глайдер — отделился от ракеты-носителя, облетел вокруг земного шара и поразил условную цель с точностью в несколько десятков километров.

Председатель американского Объединенного комитета начальников штабов Марк Милли сравнил это с запуском спутника Советским Союзом в 1957-м. Впервые в XXI веке речь идет о технологическом отставании США в сфере безопасности. Подобные неприятности раньше мог доставить лишь СССР. С недавних пор на это способны уже две страны.



"Американцы встревожены". Фрегат с гиперзвуковым оружием зашел в Атлантику  
25 января, 15:38



28625 просмотров

10:44 01.04.2023 (обновлено: 12:47 01.04.2023)

Шойгу заявил о кратном увеличении выпуска средств поражения для войск

## **Глава Минобороны Шойгу заявил о кратном росте объемов выпуска высокоточных боеприпасов**

© РИА Новости / Пресс-служба Минобороны РФ



© РИА Новости / Пресс-служба Минобороны РФ

[Перейти в медиабанк](#)

Читать ria.ru в

**МОСКВА, 1 апр — РИА Новости.** Для российских войсккратно увеличили выпуск обычных и высокоточных средств поражения, сообщил министр обороны генерал армии Сергей Шойгу в штабе Объединенной группировки российских войск (сил), где он провел совещание по вопросам обеспечения войск боеприпасами.

«

"За счет расширения производственных мощностей и повышения производительности труда количество выпускаемой ими продукции для обеспечения войск выросло кратно. Речь идет как об обычных, так и о высокоточных типах средств поражения", — сказал он.

Министр подчеркнул, что это "позволяет выполнять поставленные Верховным главнокомандующим задачи в соответствии с планом проведения специальной военной операции".

Шойгу отметил, что специалисты определили необходимые объемы поставок наиболее востребованных боеприпасов и сейчас принимаются меры по их наращиванию.



Москва наращивает производство мощных средств поражения, заявил Медведев

11 декабря 2022, 08:12

Также во время рабочего совещания обсуждались вопросы дальнейшего наращивания обеспечения российских группировок войск боеприпасами, добавили в министерстве. В том числе повышения эффективности системы логистики для обеспечения войск всем необходимым.

Кроме того, Шойгу заслушал доклады по текущей обстановке.

В Минобороны отметили, что ранее глава ведомства проверил ход выполнения гособоронзаказа на предприятиях ОПК в Московском, Челябинском и Кировском регионах. Руководители предприятий доложили министру о текущих результатах выполнения государственного оборонного заказа, а также о реализуемых предприятиями проектах по модернизации и расширению производственных мощностей для значительного увеличения объемов выпускаемой продукции.



Медведев: Россия пока не использовала весь арсенал средств поражения

12 ноября 2022, 15:07

БезопасностьРоссияСергей Шойгу

## Популярные комментарии

Эта хорошая новость, что кратно увеличился выпуск нужного оружия, а для войск коллективного США на Украине - плохая новость.

1 апреля, 10:49    25



Сгоревшей на поле боя!!!!

1 апреля, 11:24  12

