

## Фактор Орешника

«Орешник» — это не только новое оружие, но и наглядное проявление реальных возможностей российского военно-промышленного комплекса. Окружающая его секретность пугает Запад. Сегодня как никогда актуальна необходимость контроля над вооружениями.

Скотт Риттер

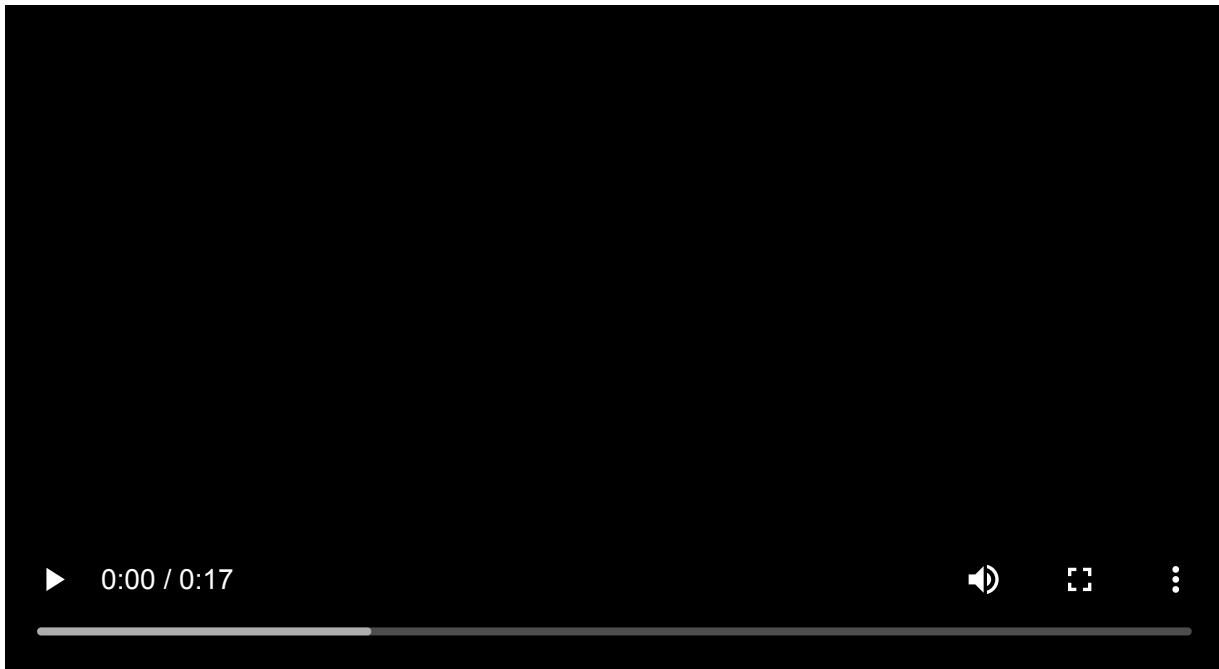
срд 26 ноя 2025

Ни одно оружие в новейшей истории не пленило воображение общественности так, как ракета „Орешник“, которая произвела фурор во всём мире, когда Россия впервые применила её в бою против украинской цели 21 ноября 2024 года — ровно год назад.

Наш блог сообщил об этом событии в статье «[Путин ставит мат НАТО - повод для надежды?](#)»

## Орешник

"Орешник" полностью оправдал своё название: огненные следы его многочисленных боеголовок, каждая из которых была оснащена кассетными боеприпасами, напоминали дерево орешник в полном цвету, когда они обрушились на территорию завода „Южмаш“ — крупного предприятия оборонной промышленности, производящего различные баллистические ракеты и сопутствующие технологии.



### МОМЕНТ УДАРА

## Туман войны

С момента объявления президентом России Владимиром Путиным о первом боевом применении „Орешника“ мир кипит от догадок о происхождении этой ракеты, её реальных возможностях и о том, не было ли всё это разовой пропагандистской акцией. Российское правительство лишь подогрело интерес, окутав „Орешник“ завесой тайны, одновременно регулярно делая публичные заявления о его боеготовности и характеристиках.

---

**"Ни одно оружие в новейшей истории не пленило воображение людей так, как ракета "Орешник"**

---

Хотя для государств вполне естественно сохранять надлежащий уровень секретности в отношении технических и эксплуатационных характеристик новой системы оружия, степень, до которой Россия скрывает любые сведения о существовании „Орешника“, является беспрецедентной. За пределами простых заявлений о его существовании и уже знаменитого видео, на котором шесть боевых частей „Орешника“ поражают объект „Южмаш“, публичных доказательств его существования нет. Это резко контрастирует с тем, как Россия представляла другие виды оружия, связанные с её стратегическим ядерным сдерживанием — межконтинентальные баллистические ракеты (МБР) „Сармат“ и „Ярс“, гиперзвуковое планирующее устройство «Авангард», ядерную крылатую ракету „Буревестник“ и подводный ядерный дрон „Посейдон“.

## Российская прозрачность

Во всех вышеупомянутых случаях российское правительство предоставило видео- и фотоматериалы, а в некоторых случаях — схемы и технические чертежи описанных систем вооружения. Президент Путин открыто заявил, что Россия не предпринимала никаких действий, чтобы скрыть успешные летные испытания крылатой ракеты «Буревестник» от разведывательных кораблей НАТО, действующих в этом районе. Российское телевидение показало производственные цеха заводов, на которых производятся эти вооружения, показав примеры на различных этапах сборки, а Министерство обороны России регулярно публикует видеоролики с оперативными испытаниями своего стратегического оружия.

Но когда речь заходит об „Орешнике“ — ничего. Попытки как иностранных, так и российских журналистов увидеть „Орешник“ своими глазами не раз встречали отказ со стороны Министерства обороны (я лично подавал два запроса), а российское правительство дало понять различным экспертам и дискуссионным группам, что обсуждение „Орешника“ в публичной плоскости запрещено.

## Стратегическая секретность

Согласно американским и украинским источникам (оба из которых следует воспринимать с осторожностью, учитывая их прошлую историю намеренного искажения правды в пропагандистских целях), ракета «Орешник» является, как утверждает президент Путин, не новой ракетой, а скорее производной от существующей ракеты, разрабатываемой Министерством обороны России. США утверждают, что «Орешник» является модификацией ракеты РС-26 «Рубеж», которая была снята с производства в 2017 году российским правительством из-за

опасений по поводу соблюдения существующих договорных обязательств — дальность РС-26 находилась на грани верхнего и нижнего пределов, установленных договорами РСМД и СНВ-III, что затрудняло классификацию и мониторинг соблюдения. Что касается украинцев, то они заявили, что «Орешник» является производной от МБР «Кедр», которая находится на ранней стадии разработки в России.

Реальность такова, что в случае с „Орешником“ все три утверждения могут иметь определённую долю истины. Скорее всего, „Орешник“ представляет собой значительно модернизированную версию РС-26 „Рубеж“, использующую новые компоненты, недоступные в 2017 году — включая некоторые элементы, связанные с МБР „Кедр“. Конструкция боевой части „Орешника“ полностью новая, с применением новых разработок в области жаропрочной керамики и усовершенствованного механизма распределения нескольких боевых частей, созданного для МБР „Ярс-М“. Аналогично, „Орешник“ использует новые разработки твёрдотопливных ракетных двигателей с инновационными материалами и конструкцией ступеней, обеспечивающими повышенное ускорение и возможности изменения скорости, что делает перехват ракеты на стадии старта трудным, если не невозможным. Российское правительство признало экспериментальный статус „Орешника“ на момент его операционного «теста» 21 ноября 2024 года, что подпитывало западные спекуляции о том, что „Орешник“ был «уникальным» оружием, применённым Россией в пропагандистских целях и не подлежащим лёгкому воспроизведению.

## То, что мы предполагаем

Россия опровергла этот нарратив, заявив, что „Орешник“ запущен в «серийное производство» и в настоящее время входит в «боевой состав». Ракетный комплекс „Орешник“ (девять пусковых установок) был выделен правительству Беларуси, которое объявило, что этот комплекс будет приведён в боевую готовность к концу года (действительно, коммерческие спутниковые снимки бывшей советской ракетной базы к югу от Минска показывают, что объект возвращается в оперативное состояние, по-видимому, в ожидании прибытия ракет „Орешник“). На последних учениях „Запад“, проведённых в октябре 2025 года, вооружённые силы России и Беларуси заявили, что ракета „Орешник“ была включена в их боевые тренировки.

Трудно представить себе сценарий, при котором правительства России (и Беларуси) сделали бы такие публичные заявления в поддержку явной фальсификации. Дело в том, что российская военно-промышленная инфраструктура вполне способна

производить ракету «Орешник» в соответствии с заявлениями российского правительства. Московский институт теплотехники (МИТ) связан со всеми базовыми ракетными системами, которые упоминаются в связи с ракетой «Орешник», и имеет опыт производства производных ракетных систем в короткие сроки для удовлетворения оперативных потребностей советских и российских вооруженных сил. МИТ поддерживает тесные и постоянные отношения с различными конструкторскими бюро и производственными предприятиями, связанными с компонентами ракетной системы «Орешник», включая производство пусковых установок, производство твердого ракетного топлива, производство пусковых контейнеров, управление и контроль ракет, а также проектирование и изготовление боеголовок. Адаптация этой налаженной цепочки поставок для удовлетворения потребностей новой ракетной системы не представляет для МИТ особой сложности.

Кроме того, МИТ поддерживает тесные и постоянные отношения с Воткинским заводом, расположенным в одноименном городе у подножия Уральских гор, примерно в 750 милях к востоку от Москвы. В Воткинске находится завод по окончательной сборке ракет, который производил широкий спектр ракет, в том числе «Ярс», «Тополь-М», «Булава», «Рубеж» и «Орешник». Производственные цеха, связанные с изготовлением современных стратегических ракет, таких как «Ярс» и «Булава», недавно были сняты на камеру и показаны по российскому телевидению.

Но Министерство обороны ответило однозначным «нет», когда был подан запрос на получение аналогичного доступа к производственному цеху «Орешник».

## Причина секретности

Почему такая секретность? Российское правительство привело одну причину, которая кажется вполне разумной: учитывая тот факт, что «Орешник» использовался в оперативных действиях против Украины, российское правительство опасается, что связь «Орешника» с конкретными объектами, производственными цехами и лицами может предоставить украинцам информацию, которая может быть использована для нападения на лиц, участвовавших в проектировании, эксплуатации и производстве «Орешника». Учитывая склонность Украины к целенаправленным убийствам российских чиновников и военных, эта позиция вполне обоснована.

---

«Но «Орешник» — это не просто очередная система

## вооружения»

---

Однако вопросы оперативной безопасности должны быть сбалансированы с геополитической реальностью. Как ясно заявил президент Владимир Путин, ракета «Орешник» существует только потому, что правительство США вышло из договора РСМД, который запрещал ракеты с дальностью полета, равной дальности полета «Орешника» (более 1000 и менее 5500 километров). В отличие от систем «Ярс» и «Булава», которые были представлены американским инспекторам по вооружениям в рамках механизма проверки соблюдения нового договора СНВ на местах, «Орешник» не подпадает ни под какие ограничения, и поэтому Россия не обязана раскрывать какую-либо оперативную или техническую информацию.

Но «Орешник» — это не просто очередная система вооружения, разработанная для хранения на полке в качестве средства сдерживания. «Орешник» — единственная стратегическая ракета с ядерным потенциалом, которая была запущена в боевых условиях, что является ужасным прецедентом, который влечет за собой стратегическую неопределенность при оценке соотношения сил и вопросов стратегического баланса сил. «Орешник» может использовать как ядерные, так и обычные боеголовки. Это означает, что, применив ракету в боевых условиях, Россия полностью изменила традиционные модели эскалации, используемые для оценки потенциальных сценариев противостояния между Россией и Западом (США и НАТО). Раньше различие между обычной и ядерной войной было очевидным по используемым системам вооружения. Теперь, когда «Орешник» был применен в боевых условиях, эта грань стала размытой, а это означает, что разрыв между обычной и ядерной войной сократился, что делает сценарии перехода от одной войны к другой более вероятными.

Разработка, использование, производство и развертывание в России ракеты «Орешник» дестабилизировали ситуацию в Европе так, как это не наблюдалось со времен развертывания Советским Союзом ракет средней дальности SS-20 в 1970-х и 1980-х годах. Результатом этого стало противодействие со стороны США в виде развертывания в Европе ракеты средней дальности «Першинг-II» и крылатой ракеты «Томагавк» наземного базирования. Нестабильность, вызванная наличием этого оружия, поставила Европу на грань ядерной войны, что было сочтено как Советским Союзом, так и США неприемлемо опасной ситуацией, что привело к подписанию и вступлению в силу в 1987 году Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности, запрещающего обеим странам иметь ракеты средней дальности.

Сегодня мы видим, как история повторяется. Ожидается, что США ответят на развертывание „Орешника“, введя в 2026 году свою новую гиперзвуковую ракету средней дальности Dark Eagle. В настоящее время США обладают возможностью развертывания наземной крылатой ракеты „Томагавк“ в Европе. Россия объявила, что будет развертывать новые ракеты средней дальности помимо „Орешника“. Вскоре как Россия, так и Европа окажутся в ситуации, когда всего несколько минут будут отделять их крупнейшие города от ядерного уничтожения. Любая идея о том, что ядерная война могла бы ограничиться Европой, развеивается тем фактом, что после запуска хотя бы одной ядерной ракеты против России она ответит всей полнотой своих ядерных сил, нанося удары по целям в США и Северной Америке.

## Необходимость контроля над вооружениями

Сегодня как никогда существует острая необходимость в контроле над вооружениями. В то время как Россия и США ведут переговоры о продлении договора СНВ-III, аналогичного диалога по ограничению ракетных систем средней дальности на основе договора сегодня не ведется. Тайна, которой Россия окружила ракету «Орешник», только усугубляет путаницу и недоверие, которые и без того существуют на Западе. Необходимость ясности является абсолютной, хотя бы для того, чтобы помочь предотвратить ошибки, просчеты и неправильные суждения, которые могут возникнуть в условиях информационного вакуума. Пришло время, когда и Россия, и США должны выйти из тени запутывания в вопросе баллистических ракет средней дальности и возобновить серьезные переговоры по контролю над вооружениями, которые могут воспроизвести дух договора о РСМД 1987 года.

ТЕГИ СТАТЬИ:

Анализ Россия Украина США США