

**ИНСТИТУТ ЕВРОПЫ  
РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ НАУК**

125009, МОСКВА, МОХОВАЯ УЛ., 11-3  
ТЕЛ.: +7(495)692-10-51/629-45-07  
E-MAIL: europe@ieras.ru  
WWW.INSTITUTEOFEUROPE.RU



**INSTITUTE OF EUROPE  
RUSSIAN ACADEMY OF  
SCIENCES**

125009, MOSCOW, MOKHOVAYA ST., 11-3  
TEL.: +7(495)692-10-51/629-45-07  
E-MAIL: europe-ins@mail.ru  
WWW.INSTITUTEOFEUROPE.RU

**Статья в журнале «Аналитические записки Института Европы РАН»  
(Выпуск II) № 11, 2025 (№ 379)**

**«Готовность 2030». Планы и возможности Брюсселя по  
милитаризации Европы**

**С.Н. Гриняев**

***Аннотация.** 19 марта 2025 года Евросоюз представил «Белую книгу о европейской обороне – Готовность 2030». Этот стратегический документ стал основой для масштабного плана «Перевооружить Европу» (ReArm Europe), проект которого был принят странами ЕС на экстренной встрече 6 марта. «Белая книга» определяет ключевые направления развития оборонной политики Евросоюза до 2030 года, отражает стремление ЕС укрепить военно-техническую самостоятельность, снизить зависимость от внешних партнеров и обеспечить долгосрочную поддержку Украины в условиях геополитической нестабильности.*

***Ключевые слова:** Евросоюз, Готовность 2030, милитаризация, НАТО, Белая книга.*

«Белая книга»<sup>1</sup> появилась как реакция Европы на кардинальные изменения в международной обстановке. Конфликт на Украине и неопределенность в отношениях с США, возникшая после возвращения Дональда Трампа к власти в 2025 году, вынудили Брюссель пересмотреть оборонную стратегию. Президент США, выступая за сокращение американской помощи Украине и требуя от европейских стран увеличения военных расходов, подтолкнул ЕС к поиску ответа.

---

***Автор.** Гриняев Сергей Николаевич – доктор технических наук, главный научный сотрудник Центра арктических исследований Отдела страновых исследований Института Европы РАН. Адрес: 125009, г. Москва, Моховая ул., дом 11, стр. 3. Email: sgreen@csef.ru*

DOI: <http://doi.org/10.15211/analytics21120250511> EDN: <https://www.elibrary.ru/KGJQNN>

<sup>1</sup> Commission unveils the White Paper for European Defence and the ReArm Europe Plan/Readiness 2030. European Commission. 19.03.2025 – URL: [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_25\\_793](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_25_793) (дата обращения: 20.03.2025).

Принятый документ указывает на ряд угроз, которые, как полагают авторы, будут формировать обстановку в Европе и сопредельных регионах в краткосрочной и среднесрочной перспективе. Главной из них на ближайшие годы названа наша страна.

Акцент сделан на гибридных угрозах. Кибератаки на критическую инфраструктуру, кредитно-финансовую систему, кампании по дезинформации, дипфейки, вмешательство в выборы и пр. авторы считают одними из наиболее опасных. Особое внимание уделено потенциальным атакам на энергетические сети, порты, аэропорты, узлы в цепочках поставок (в особенности, стратегического сырья). Ожидается, что они могут стать целями как для физических, так и для кибернетических атак, способных оказать существенное дестабилизирующее влияние на европейскую экономику и общество в целом.

Авторы считают, что, несмотря на относительное снижение в последние годы активности крупных террористических организаций, сохраняется риск радикализации внутри ЕС и атак со стороны одиночных исполнителей или небольших ячеек, поддерживаемых извне. Конфликты и кризисы в сопредельных регионах (Северная Африка, Ближний Восток, Западные Балканы и пр.) будут создавать риски миграционных волн, активизации трансграничной преступности и нелегального распространения оружия.

В числе источников потенциальной опасности обозначены технологическое отставание и зависимость Евросоюза от импорта сырья. Речь идёт об отсутствии или недостатке ключевых технологий, обуславливающих неспособность ЕС производить достаточное количество передовых вооружений (в первую очередь, систем противовоздушной и противоракетной обороны, систем на базе искусственного интеллекта и квантовых систем). Такая ситуация усиливает зависимость от США и делает ЕС уязвимым в случае усугубления проблем в трансатлантических связях.

Среди глобальных вызовов документ упоминает и конкуренцию с Китаем в области технологий и ресурсов, а также климатические изменения, способные увеличить нестабильность и спровоцировать конфликты и кризисы в ближайшем приграничье вокруг ЕС и её партнёров.

В целом «Белая книга» опирается на идеи, изложенные в Оборонно-промышленной стратегии ЕС 2024 года<sup>2</sup> и докладе экс-главы ЕЦБ Марио Драги о конкурентоспособности Европы<sup>3</sup>, где подчеркивалась необходимость сократить зависимость от американских вооружений (78% оборонных закупок ЕС в 2022-2023 гг. приходились на США).

Обозначенные цели проекта планируется достичь через семь приоритетных программ.

1. Противовоздушная и противоракетная оборона. Программа нацелена на создание систем защиты от крылатых, баллистических, гиперзвуковых ракет, а также пилотируемой и беспилотной авиации.

---

<sup>2</sup> European defence industrial strategy. 16.09.2024. URL: [https://europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2024/762402/EPRS\\_BRI\(2024\)762402\\_EN.pdf](https://europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2024/762402/EPRS_BRI(2024)762402_EN.pdf) (дата обращения: 20.03.2025).

<sup>3</sup> The Draghi report on EU competitiveness. September 2024. – URL: [https://commission.europa.eu/topics/eu-competitiveness/draghi-report\\_en](https://commission.europa.eu/topics/eu-competitiveness/draghi-report_en) (дата обращения: 20.03.2025).

2. Артиллерийские системы. Включает модернизацию существующих и разработку новых дальнобойных ствольных и высокоточных ракетных комплексов.
3. Боеприпасы и ракеты. Подразумевает создание стратегических запасов и обеспечение их быстрого пополнения (заявлена цель – пополнять арсеналы не менее чем на 2 млн крупнокалиберных снарядов в год).
4. Беспилотные системы и системы противодействия дронам. Цель – всестороннее развитие дронов и технологий борьбы с БПЛА. Рассматриваются наземные, воздушные, морские и подводные беспилотные аппараты.
5. Военная мобильность. Этот пункт сводится к продолжению формирования общеевропейской сети транспортных коридоров и магистралей для быстрой переброски войск и техники на угрожаемое направление.
6. Развитие искусственного интеллекта, квантовых и кибер-технологий. В этой части запланированы инвестиции в передовые системы для повышения эффективности обороны.
7. Защита критической инфраструктуры. Этот пункт включает деятельность по обеспечению устойчивости значимых объектов к поражающим факторам современного оружия (включая физическое, информационное и пр.).

### **Возможности Брюсселя по достижению целей проекта «Готовность 2030»**

«Белая книга» – рамочная основа для представленного 6 марта 2025 г. на экстренном саммите в Брюсселе амбициозного плана «Перевооружить Европу». Он предусматривает мобилизацию до 800 млрд евро к 2030 году<sup>4</sup>.

В центре внимания европейского военно-промышленного комплекса создание новых систем вооружения и модернизация существующих. Новинки призваны устранить критические пробелы в обеспечении обороноспособности и повышении конкурентоспособности ЕС на фоне актуальных геополитических вызовов. Сегодня уже реализуется ряд ключевых проектов. Их анализ интересен с точки зрения заложенного потенциала, а также существующих проблем, связанных с сырьевыми и энергетическими ограничениями промышленности ЕС.

Так, одним из приоритетных направлений стало наращивание производства боеприпасов, необходимых как для поддержки киевского режима, так и для пополнения собственных запасов. Решение данной проблемы требует от государств Евросоюза существенного увеличения выпуска взрывчатых веществ к 2028 году<sup>5</sup>. Для этого в Германии, Венгрии, Румынии и Испании под руководством *Rheinmetall* модернизируются производственные

---

<sup>4</sup> Doorstep by the President: special European Council meeting of 6 March 2025. – URL: [https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/el/statement\\_25\\_701](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/el/statement_25_701) (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>5</sup> Around €2 billion to strengthen EU's defence industry readiness, including to ramp up ammunition production to 2 million per year in 2025. 15.03.2024. – URL: [https://defence-industry-space.ec.europa.eu/around-eu2-billion-strengthen-eus-defence-industry-readiness-including-ramp-ammunition-production-2-2024-03-15\\_en](https://defence-industry-space.ec.europa.eu/around-eu2-billion-strengthen-eus-defence-industry-readiness-including-ramp-ammunition-production-2-2024-03-15_en) (дата обращения: 23.03.2025).

мощности<sup>6</sup>. Во Франции с участием *Nexter* также идет соответствующая модернизация производства<sup>7</sup>. Новые линии строятся в Польше. В Испании и Чехии запускаются дополнительные мощности для производства нитратов и толуола, необходимых для синтеза взрывчатых веществ<sup>8</sup>. Акцент делается на автоматизации процессов и снижении зависимости от ограниченных поставок природного газа. Однако дефицит сырья остается серьезным препятствием для наращивания производства взрывчатых веществ для боеприпасов всех классов и калибров.

Параллельно ЕС развивает систему совместных закупок<sup>9</sup>, чтобы к 2030 г. централизованно приобретать до 40% необходимого арсенала. Рядом государств уже подписаны контракты на закупку у своих компаний одного миллиона 155-миллиметровых снарядов ежегодно. Наращивание объемов производства боеприпасов требует и роста поставок артиллерийских систем и их компонентов (особенно стволов). Это уже делается для таких систем, как *Caesar*, рост производства которых составил более 400% (с 15 в 2021 г. до 60 в 2025 г.)<sup>10</sup>.

Не менее значимое направление – развитие бронетехники, где ключевую роль играет франко-германский проект создания основного боевого танка будущего – *MGCS*<sup>11</sup>. Он призван заменить *Leclerc* и *Leopard 2* и должен поступить на вооружение к 2035 году. Первые прототипы ожидаются к 2028 году. Оснащенный гибридным двигателем, активной системой защиты и возможностью интеграции с дронами, *MGCS* потребует до 2,5 млн тонн броневой стали уже к концу текущего десятилетия. Нехватка хрома и молибдена вынуждает ЕС искать альтернативные источники поставок<sup>12</sup>.

Пока идут испытания компонентов нового танка, запланированные на 2025-2026 гг., существующие платформы проходят глубокую модернизацию. В Германии *Leopard 2* получает новые системы управления огнем и композитную броню<sup>13</sup>, а в Италии

---

<sup>6</sup> EU funding for Rheinmetall to expand ammunition production. Rheinmetall. 26.03.2024. – URL: <https://www.rheinmetall.com/en/media/news-watch/news/2024/03/2024-03-26-130-million-in-eu-funding-for-rheinmetall-to-expand-ammunition-production> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>7</sup> Ruitenbergh, R. French firms to triple 155mm ammo production, boost weapons output. DefenseNews. 17.10.2023. – URL: <https://www.defensenews.com/industry/2023/10/16/french-firms-to-triple-155mm-ammo-production-boost-weapons-output/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>8</sup> Italy, Spain back France's plan to rescue EU chemicals industry. Politico. 13.03.2025. – URL: <https://www.politico.eu/article/italy-spain-back-france-chemicals-proposal-industry/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>9</sup> R. Hellberg and M. Lundmark, “Transformation in European Defence Supply Chains as Ukraine Conflict Fuels Demand” // *Scandinavian Journal of Military Studies*, vol. 8, no. 1, p. 17–39, 2025, doi: 10.31374/sjms.303.

<sup>10</sup> Laird, R. “A Long-term Rearmament Drive in Europe”: The Perspective from Nicolas Chamussy, CEO KNDS France. Sldinfo. 18.03.2025. – URL: <https://sldinfo.com/2025/03/a-long-term-rearmament-drive-in-europe-the-perspective-from-nicolas-chamussy-ceo-knds-france/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>11</sup> Franco-German Next-Gen Tank Project Reaches Key Milestone. TheDefensePost. 29.01.2025. – 2025. – URL: <https://thedefensepost.com/2025/01/29/franco-german-tank-project/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>12</sup> Bobba, Silvia & Carrara, Samuel & Huisman, Jaco & Mathieux, Fabrice & Pavel, Claudiu. (2020). *Critical Raw Materials for Strategic Technologies and Sectors in the EU - A Foresight Study*. Doi: 10.2873/58081.

<sup>13</sup> Germany Unveils Leopard 2 Tank With Trophy Active Protection System. TheDefensePost. 07.11.2024. – URL: <https://thedefensepost.com/2024/11/07/germany-leopard-trophy-system/> (дата обращения: 23.03.2025).

модернизируется танк *Ariete*<sup>14</sup>. Это позволяет увеличить производство на заводах в Мюнхене и Турине.

В области беспилотных технологий Европа делает ставку на *Eurodrone* – средневысотный БПЛА, разрабатываемый консорциумом *Airbus*, *Dassault* и *Leonardo* с участием Германии, Франции, Италии и Испании<sup>15</sup>. Этот аппарат с дальностью полета 2000 км и грузоподъемностью 2 тонны предназначен для разведки и нанесения ударов. Его ввод в строй намечен на 2027-2028 годы. Производство начнется в ФРГ в 2026 г., но проект сталкивается с серьезным дефицитом редкоземельных металлов (далее, РЗМ).

В области противовоздушной и противоракетной обороны Германия продвигает модернизацию *IRIS-T* в версиях *SLM* и *SLS*, усиливая защиту от дронов и ракет ближнего и среднего радиуса действия<sup>16</sup>. *Diehl Defence* планирует довести выпуск ракет до 500 единиц в год к 2026 году<sup>17</sup>. Франция и Италия работают над новой версией комплекса ПВО *SAMP/T NG*, разрабатываемой *MBDA* и *Thales*<sup>18</sup>. Эта система средней дальности, способная перехватывать баллистические ракеты на расстоянии до 150 км, пройдет испытания в 2025-2026 гг., а первые поставки ожидаются в 2027 году. Существующие средства противовоздушной обороны также получают обновления. В Польше и странах Балтии наращивается число пусковых установок *Patriot* и *NASAMS* с улучшенными ракетами<sup>19</sup>. Однако этот проект все еще частично зависит от сотрудничества с США, чья поддержка может снизиться.

Средства киберзащиты и высокотехнологичная электроника занимают особое место в планах ЕС. Создание общеевропейской защищенной сети, инициированное *Thales*<sup>20</sup> и *Leonardo*<sup>21</sup>, направлено на противодействие гибридным угрозам.

---

<sup>14</sup> Italy modernizes Ariete main battle tanks under EUR 850 million deal. Defence Industry Europe. 04.08.2023. – URL: <https://defence-industry.eu/italy-modernizes-ariete-main-battle-tank-under-eur-850-million-deal/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>15</sup> Eurodrone. Shephard. 23.01.2025. – URL: <https://plus.shephardmedia.com/detail/eurodrone/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>16</sup> Brahy, J. Germany prioritizes IRIS-T missile production for Ukraine to counter escalating Russian missile and drone attacks. Army Recognition. 10.01.2025.– URL: <https://armyrecognition.com/focus-analysis-conflicts/army/conflicts-in-the-world/russia-ukraine-war-2022/germany-prioritizes-iris-t-missile-production-for-ukraine-to-counter-escalating-russian-missile-and-drone-attacks> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>17</sup> Там же.

<sup>18</sup> France and Italy order upgraded SAMP/T air-defense systems. DefenseNews 18.09.2024. – URL: <https://www.defensenews.com/global/europe/2024/09/18/france-and-italy-order-upgraded-sampt-air-defense-systems/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>19</sup> On the warpath: the development and modernisation of the Baltic states' armed forces. OSW. 10.05.2024. – URL: <https://www.osw.waw.pl/en/publikacje/osw-commentary/2024-05-10/warpath-development-and-modernisation-baltic-states-armed> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>20</sup> Thales: strengthens its activities in sovereign cybersecurity. MarketScreener. 06.03.2025. – URL: <https://www.marketscreener.com/quote/stock/THALES-4715/news/Thales-strengthens-its-activities-in-sovereign-cybersecurity-49259146/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>21</sup> Leonardo wins cyber security contract to protect European agency eu-LISA. Leonardo. 06.05.2022. – URL: <https://www.leonardo.com/en/press-release-detail/-/detail/06-05-22-a-leonardo-il-contratto-per-la-cyber-security-dell-agenzia-europea-eu-lisa> (дата обращения: 23.03.2025).

Еще более амбициозен проект *FCAS* – истребитель шестого поколения, разрабатываемый Францией, Германией и Испанией<sup>22</sup>. Предусмотрена интеграция с системами искусственного интеллекта и технологий невидимости. Прототип появится к 2028 году. Ориентировочно, его производство потребует до 10 тысяч тонн различных РЗМ в год.

Французские и итальянские фрегаты *FREMM* модернизируются с установкой новых радаров и ракет *Aster*, и к 2028 г. флот пополнится четырьмя новыми кораблями<sup>23</sup>. Их создание во многом будет зависеть от доступности высококачественной стали и РЗМ.

Приведенные выше проекты и программы достаточно амбициозны и в случае реализации способны повлиять на военно-стратегическую обстановку на европейском театре военных действий в случае гипотетического конфликта. Однако нарастающая потребность в РЗМ как важнейшем сырье для производства микроэлектроники, магнитов, лазеров и пр. остается проблемой для большинства текущих и перспективных проектов европейской программы перевооружения.

## **Выводы**

Авторы документа подчеркивают, что «Белая книга» направлена на глубокую модернизацию существующих национальных вооруженных сил, повышение их совместимости со стандартами НАТО, а не на создание армии ЕС. Одновременно документ отражает стремление к большей автономии, что может вызвать напряженность в отношениях с США, особенно если Трамп продолжит давление на европейских союзников в вопросах финансирования НАТО.

Все перспективные проекты модернизации оборонного потенциала Евросоюза сталкиваются с серьезными трудностями, в первую очередь, связанными с потребностями в сырье и производственных мощностях. Выпуск требуемого объема взрывчатых веществ тормозится нехваткой природного газа и нитратов, что вынуждает строить новые заводы и наращивать импорт. Броневая сталь требует диверсификации поставок хрома и молибдена из Южной Африки и Австралии, а зависимость от Китая в поставках РЗМ остается критической, несмотря на планы увеличить добычу в Швеции и Финляндии.

Совместными усилиями страны ЕС надеются на то, что к 2030 г. 40% военного оборудования будет закупаться централизованно, снижая издержки и повышая долю внутриевропейской торговли до 35%. Брюссель также ставит цель интеграции ВПК Украины в эти процессы, включая поставки дронов и совместное производство различных типов вооружений. Однако пока ясности, как эту цель достигать на практике, нет.

---

<sup>22</sup> Ruitenbergh, R. France, Germany to hammer out next steps for delay-prone FCAS warplane. DefenseNews. 25.10.2024. – URL: <https://www.defensenews.com/global/europe/2024/10/25/france-germany-to-hammer-out-next-steps-for-delay-prone-fcas-warplane/> (дата обращения: 23.03.2025).

<sup>23</sup> Brahy, J. Franco-Italian Horizon-class destroyers to receive new hypersonic and ballistic missile interception capability. ArmyRecognition. 20.03.2025. – URL: <https://armyrecognition.com/news/navy-news/2025/franco-italian-horizon-class-destroyers-to-receive-new-hypersonic-and-ballistic-missile-interception-capability> (дата обращения: 23.03.2025).

Возможное снижение роли США требует от ЕС ускорения разработки собственных систем, включая *FCAS* и *MGCS*.

«Готовность 2030» обещает сделать ЕС более автономным игроком на мировой арене, но успех зависит от преодоления национальных, рыночных, сырьевых и энергетических барьеров, которые пока остаются значительными. С точки зрения политических деклараций принятие «Белой книги» является знаковым событием. Несмотря на сопротивление некоторых стран (Германия, Нидерланды) и скептиков (Венгрия, Словакия), документ утвержден единогласно. Тем не менее наличие конфликтного потенциала в достижении заявленных целей также налицо, как остаётся и масса вопросов к способам реализации декларативной части «Белой книги».

В теории успешная реализация заявленного плана может превратить ЕС в относительно самостоятельную военную силу, но на деле для этого потребовался бы ни один десяток лет. Однако для России данные шаги ЕС означают однозначный курс на усиление военно-технического потенциала европейской части Запада. В долгосрочной перспективе «Белая книга о европейской обороне – Готовность 2030» закладывает элементы более глубокой интеграции государств – членов ЕС в сфере безопасности. Однако успех этого предприятия далеко не гарантирован, во многом зависит от политического и субъективного факторов, от развития геополитической ситуации и от способности Брюсселя преодолевать внутренние разногласия в ЕС, которые неминуемы.

Дата выпуска: 2 апреля 2025 года.

***"Readiness 2030." Plans and opportunities of Brussels for the militarization of Europe***

**Author:** *Grinyaev Sergey Nikolaevich, Doctor of Technical Sciences, Chief Researcher at the Center for Arctic Research, Department of Country Studies of the Institute of Europe (Russian Academy of Sciences).*  
**Address:** *11-3 Mokhovaya Street, 125009 Moscow, Russia. E-mail: sgreen@csef.ru*

**Annotation.** *On March 19, 2025, the European Commission presented the "White Paper on European Defense – Readiness 2030" (White Paper). This strategic document became the basis for the large-scale plan "ReArm Europe", the draft of which was adopted by the EU countries at an emergency meeting on March 6. White Paper defines key directions for development of the EU's defense policy until 2030. It reflects the EU's desire to strengthen its military independence, reduce dependence on external partners and ensure long-term support for the Kiev regime. However, the document is prone to declarations, not substance and many of its ambitions are not supported by reality.*

**Keywords:** *European Union, Readiness 2030, militarisation, NATO, White Paper*

DOI: <http://doi.org/10.15211/analytics21120250511> EDN: <https://www.elibrary.ru/KGJQNN>

<http://www.zapiski-ieran.ru>

Release date: April 2, 2025.