

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Особая позиция Венгрии по Украине и «ЕвроНАТО»
не мешает перевооружению ВС страны



Центр анализа
мировой торговли оружием

WWW.ARMSTRADE.ORG

Особая позиция Венгрии по Украине и «ЕвроНАТО» не мешает перевооружению ВС страны

К особой позиции Венгрии по Украине и «ЕвроНАТО»

Особая позиция Венгрии по «ЕвроНАТО» и Украине не должна никого вводить в заблуждение: Будапешт остается твердым сторонником укрепления Альянса в Европе, но без США и твердо отстаивает в этой связи сугубо национальные интересы (прежде всего, экономические и собственной безопасности).

Следует отметить, что в определенном смысле «посыл» о создании «ЕвроНАТО» может стать даже более взрывоопасным в перспективе, поскольку в данном случае не исключено появление континентов ВС западных стран на Украине без консультаций с США (то есть вне общепризнанного НАТО), следствием чего может стать ядерная война в Европе (что США только приветствовали бы).

В интервью швейцарскому еженедельнику Die Weltwoche премьер-министр Венгрии Виктор Орбан заявил 2 марта 2023 года, что Европе необходим собственный военный альянс, аналогичный НАТО, но без США.

По его словам, «Европе нужны собственные вооруженные силы, которые могли бы обеспечивать ее безопасность. При этом в новом альянсе не должны присутствовать США. Существующая на сегодняшний день организация НАТО является полностью подконтрольной США и используется для решения американских проблем. Европа должна защищать себя сама, а не надеяться на помощь США. На данный момент политику Европы в отношении конфликта на Украине определяет Вашингтон, не давая принимать самостоятельные решения».

Идея создания собственных вооруженных сил в Европе витает уже давно, на эту тему высказывались и во Франции, и в Германии, но дальше разговоров дело не пошло, поскольку против этого категорически выступили США.

В.Орбан считает, что «из-за «воинственных русских» Европе всегда будет угрожать опасность. Полагаться на США в защите было бы неразумным».

Он пояснил, что сейчас подход западных стран к конфликту на Украине определяется США, в то время как Европа теряет свою идентичность.

Россиян он охарактеризовал как «воинственную нацию». «Воинственная нация никогда не будет уважать слабую страну», – заявил В.Орбан. В то же время, по его словам, он не хотел бы поражения России на Украине, так как это приведет к масштабному кризису. «Россия – ядерная держава. Это был бы геополитический шок, потенциально разрушительное землетрясение в глобальном масштабе, намного хуже, чем распад Югославии. Сам факт легкомысленного отношения к подобным сценариям на Западе свидетельствует о тревожной и даже пугающей дистанции от реальности, слепоте к рискам, присущим собственной политике», – считает венгерский премьер.

Россия, считает В.Орбан, «всегда опасна». «Мы должны быть в состоянии защитить себя, Европу. Европейское НАТО было бы оптимальным решением», – подчеркнул он.

Ранее, во время выступления в парламенте В.Орбан заявил, что Будапешт «с серьезной обеспокоенностью наблюдает, как Европа скатывается к войне». Он предупредил, что в случае продолжения военной помощи Украине «найдутся те, кто отправит солдат». Венгрия, подчеркивал он, останется в стороне от конфликта.

По мнению В.Обрана, «Европа лишилась независимости и военной мощи из-за украинского конфликта и стремления США извлечь из него выгоду».

В.Орбан назвал причиной ослабления Европы навязывание Вашингтоном своих интересов в ущерб европейским.

Кроме того, политик указал на «цунами санкций», которые разрушают экономику всех европейских стран.

Позиция Будапешта в отношении российской спецоперации была сложной. С одной стороны, Венгрия быстро осудила вторжение и не наложила вето на некоторые санкции ЕС в отношении Москвы. Кроме того, развертывание войск НАТО на восточном фланге альянса через Венгрию является еще одной областью, в которой Будапешт сотрудничал, а не препятствовал усилиям НАТО по противодействию России.

С другой стороны, правительство В.Орбана выступило против санкций ЕС в отношении российской нефти и газа, пообещав заблокировать их и в конечном итоге заставив блок смягчить свой пакет санкций. Венгрия также отказалась приостановить расширение АЭС Пакш (проект Пакш-2). Эту программу финансирует и реализует «Росатом». Кроме того, страна выступила против транзита оружия через Венгрию на Украину.

В мае 2023 года Венгрия не одобрила выделение транша военной поддержки Украине из Европейского фонда мира ЕС (EPF): Венгрия заблокировала транш в полмиллиарда евро на вооружение Киеву из этого фонда.

«Венгрия не согласна с тем фактом, что Европейский союз, наряду с другими существующими возможностями, использует Европейский фонд мира исключительно в отношении Украины. Это не позволяет направлять достаточные средства на продвижение интересов ЕС в других областях», – заявили в пресс-службе правительства Венгрии.

Позднее, в середине июля 2023 года Венгрия выступила против выделения 20 млрд. евро Евросоюзом на вооружение Украине (это касается нового предложения главы дипломатии ЕС Жозепа Борреля выделить Киеву 20 млрд. евро в последующие четыре года).

Глава венгерского МИД Петер Сийярто назвал «шокирующим» то, что Евросоюз не задумывается о мирном урегулировании на Украине не только в краткосрочной перспективе, но и в течение нескольких лет. «Это означало бы, что Венгрии надо выплатить 200 млн. евро в то время, как Украина держит в списке «международных спонсоров войны» крупнейший венгерский банк, где открыты счета у трех миллионов венгров... Я искренне надеюсь, что все понимают существующее противоречие. Я подчеркнул на совете глав МИД, что до тех пор, пока Украина сохраняет венгерский банк в списке «международных спонсоров войны», мы не готовы в финансовых вопросах делать шаги вперед и вести переговоры относительно поставок вооружения», – отметил П.Сийярто.

Он напомнил, что это касается и ранее заблокированного Венгрией транша в 500 млн. евро Украине из «Европейского фонда мира». Всего, по его словам, из фонда за семь раз Киеву уже было направлено 5,6 млрд. евро (всего этот фонд был создан в объеме 5,7 млрд. евро).

Как уже было сказано выше, Виктору Орбану длительное время удавалось добиваться широких исключений для Венгрии в отношении европейских санкций против России.

В.Орбан часто повторял, что «это не наша война», заявляя, что российская спецоперация на Украине – это конфликт, «который должны урегулировать участвующие в нем стороны».

В.Орбан считает, что только западные страны могут спасти Украину, перестав оказывать ей военную помощь, поскольку солдаты у Киева кончатся раньше, чем у России.

Такого же мнения придерживается министр обороны Кристоф Салай-Бобровницки.

Как заявил министр 7 июля 2023 года, война на Украине приближается к своему 500-му дню, а военного решения не предвидится. Крупные европейские и

натовские державы убеждены, что конфликт можно решить только путем продолжения и эскалации войны, однако Венгрия не разделяет эту точку зрения.

«Венгрия с самого начала была на стороне мира. Мы хотим прекращения огня и немедленных мирных переговоров», – заявил Кристоф Салай-Бобровницкий.

Из заявлений высшего политического руководства Венгрии следует, что Будапешт жестко отстаивает свои национальные интересы в сфере экономики и безопасности. При совпадении некоторых позиций Венгрии с интересами России, Будапешт ни в коей мере нельзя рассматривать как некоего проводника интересов России в Европе: Венгрия была и остается членом НАТО, действуя в целом в интересах альянса.

Следует также отметить, что Венгрия давно претендует на Закарпатскую область Украины. Еще в 2018 году в стране объявили о введении должности министра развития Закарпатской области.

Основной ареал расселения венгров – приграничные районы Закарпатской области, что облегчает введение войск с целью возможной защиты со стороны официального Будапешта. В Береговском районе венгры составляют большинство населения.

Примечательно, что уже в день начала проведения Россией спецоперации Венгрия усилила военную группировку на границе с Украиной в Закарпатье. Официально объявленная цель – оказание помощи беженцам и венгерским гражданам.

Об отношении Венгрии к событиям на Украине предельно ясно высказался министр иностранных дел и внешнеэкономических связей Венгрии Петер Сийярто.

По его словам, Венгрия продолжает настаивать на отказе от поставок оружия Украине, чтобы не быть втянутой в конфликт.

Министр отметил, что «для того, чтобы Венгрия избежала втягивания в войну, мы продолжаем настаивать, что не будем поставлять оружие в Украину», – сказал П.Сийярто 18 октября 2022 года по итогам совета министров иностранных дел ЕС в Люксембурге.

В начале марта 2022 года парламент Венгрии издал указ, запрещающий поставлять оружие на Украину с территории страны. В.Зеленский в своем обращении выразил недовольство тем, что Венгрия выступает против расширения антироссийских санкций на энергосектор, не поддерживает введение бесполетной зоны над Украиной, не поставляет Киеву оружия и не разрешает его транзит через свою территорию. Премьер-министр Венгрии Виктор Орбан ответил на эти обвинения, заявив, что Будапешт отстаивает «сугубо национальные интересы и выступает только на своей стороне».

Общий вывод такой: правительство во главе с В.Орбаном ориентируется только на национальные интересы. При этом экономическая выгода превалирует над истеричной русофобией других европейских стран. Тем не менее, Венгрия в программах перевооружения своей армии безальтернативно ориентируется на стандарты НАТО.

Все иллюзии относительно некоего дрейфа Венгрии в сторону от НАТО окончательно развеяло заявление министра обороны Венгрии Кристофа Салай-Бобровницкого от 16 февраля 2023 года.

«Венгрия добросовестный союзник, поскольку уже за год до указанного НАТО срока (2024 год) может выйти на уровень расходов на оборону в более 2% ВВП заявил Салай-Бобровницки по итогам встречи министров обороны стран НАТО в Брюсселе.

По его словам, на встрече обсуждалось укрепление восточного крыла альянса. «В этом отношении Венгрия также демонстрирует отличные результаты, поскольку из четырех новых боевых групп, созданных на восточном фланге, венгерская первой достигла полной боеготовности», – отметил Салай-Бобровницки.

Ранее он заявил, что оборонные расходы Венгрии достигнут 2% ВВП в 2023 году, из них пятая часть пойдет на модернизацию армии.

Военные расходы Венгрии

Венгрия увеличит расходы на оборону в 2023 ф.г. до 4,5 млрд. долл.

В парламент Венгрии 10 июня 2022 года поступил законопроект о бюджете на 2023 ф.г. (в дальнейшем был утвержден в июле того же года), в котором ассигнования по линии Минобороны предусмотрены в сумме 719,1 млрд. форинтов (1,94 млрд. долл.).

Как сообщает Janes.com, данная сумма представляет собой номинально увеличение на 28,3%.

В законопроект о военных расходах также включены средства «оборонного фонда» в размере 842 млрд. венгерских форинтов, 47% из которых выделено на развитие СВ, 26% – на ВВС, 14% – на военную инфраструктуру и 13% – на другие расходы.

С учетом «оборонного фонда», общие ассигнования на оборону в 2023 ф.г. превысят 1,56 трлн. форинтов, приблизившись к 4,5 млрд. долл. (по текущему курсу) по сравнению с 3 млрд. долл. США в предыдущем году.¹

Парламент Венгрии одобрил военные расходы страны на 2024 ф.г. в размере 4,7 млрд. евро

Парламент Венгрии 7 июля 2023 года принял «Закон о государственном бюджете на 2024 финансовый год».

Как сообщает Budapest Times со ссылкой на министра обороны Кристофа Салай-Бобровницкого, закон предусматривает выделение средств в размере 1,823 трлн. форинтов (4,7 млрд. евро) на оборону, оборонную промышленность и оборонные инновации.

Он добавил, что ассигнования на оборону эквивалентны 2% ВВП в соответствии с обязательством Венгрии перед НАТО.²

Основные закупочные программы ВиВТ Венгрии в 2023 году

Rheinmetall начинает производство БМ «Линкс» на мощностях в Венгрии

Компания Rheinmetall объявила о начавшемся в январе 2023 года этапе начального мелкосерийного производства (LRIP) боевой бронированной машины «Линкс» в Венгрии, являющейся первым заказчиком этой БМ.

Производство включает изготовление башен Lance, а также других компонентов для БМ «Линкс». Серийное производство (FRP) должно начаться в июле 2023 года. В настоящее время осуществляется набор квалифицированного персонала и поставка технического оборудования в центр передовых технологий «Линкс».

Как сообщал ЦАМТО, в сентябре 2020 года Министерство обороны Венгрии заключило с компанией Rheinmetall контракт на поставку 209 боевых машин пехоты KF41 «Линкс», 9 бронированных ремонтно-эвакуационных машин «Баффало» (Bergpanzer 3), 9 бронированных мостоукладчиков (AVLB), 16 грузовиков, боеприпасов, тренажеров, запасных частей, а также другого сопутствующего оборудования и услуг на сумму более 2 млрд. евро.

На первом этапе производства ВС Венгрии получат 46 БМП и машин управления «Линкс», а также 9 БРЭМ «Баффало», собранных Rheinmetall в Германии. Их поставка должна быть завершена к началу 2023 года. Первую из 209 заказанных ББМ «Линкс» компания Rheinmetall передала ВС Венгрии 15 октября 2022 года.

Оставшиеся 172 ББМ в версиях БМП и машин боевой поддержки будут произведены в Венгрии в рамках второго этапа. Первая из этих машин должна быть поставлена в 2024 году, а завершить производство предполагается к 2029 году.

С этой целью в августе 2020 года правительство Венгрии и Rheinmetall заключили соглашение о создании совместного предприятия, которое будет отвечать за организацию производства ББМ в Венгрии. Современный завод в настоящее время строится в Залаэгерсеге на базе промышленного комплекса ZALAZone. Он включает сборочные линии, покрасочный цех, логистическую структуру и автоматизированный склад. В число других объектов входят испытательный стенд силовой установки, климатическая камера, подземное стрельбище и испытательный полигон.

Как заявлено, Центр передовых технологий будет способствовать сохранению и расширению возможностей Венгрии в разработке и производстве современных боевых машин, и укрепит экономику страны.

KF41 «Линкс» ВС Венгрии будут поставлены в семи вариантах, включая боевую машину пехоты (БМП), машину управления, разведывательную машину, машину передовых артиллерийских наблюдателей, самоходный миномет, санитарную машину и машину для обучения водителей.

БМП «Линкс» будут оснащены разработанной Rheinmetall обитаемой башней Lance с 30-мм пушкой, а также интегрированной гибридной системой активной защиты StrikeShield разработки Rheinmetall. БМП рассчитана на перевозку 8 военнослужащих, может вести стрельбу программируемыми 30-мм боеприпасами и выполнять пуск ПТУР «Спайк LR2».³

Rheinmetall построит завод по производству боеприпасов в Венгрии

Немецкая компания Rheinmetall в январе 2023 года приступила к строительству в венгерском городе Варпалота на площади около 150 га завода по производству боеприпасов для бронетанковой техники.

Как сообщает Armyrecognition.com, подрядчиком строительства по соглашению с правительством Венгрии определено подразделение Rheinmetall Hungary Munitions.

В рамках заключенного соглашения поставку боеприпасов для БМП, танков и артиллерии планируется начать в 2023 году с пролонгацией как минимум до 2031 года.

На первом этапе будет организовано производство 33-мм снарядов для боевой машины пехоты «Линкс» (Lynx), выпуск которой планируется начать в 2024 году на заводе Rheinmetall в Залаэгерсеге.

На втором этапе производственные мощности будут расширены, а ассортимент продукции увеличен за счет других типов боеприпасов. Таким образом, давний стратегический партнер Венгрии, компания Rheinmetall AG, на втором этапе будет производить на заводе в Варпалоте боеприпасы для ОБТ «Леопард-2» и самоходной гаубицы PzH-2000. Обе эти системы используются венгерской армией.

Часть продукции предназначена для венгерских Вооруженных сил, а часть – на экспорт. Полной проектной мощности новое предприятие достигнет в 2025 году. Кроме того, Rheinmetall также планирует проводить в Варпалоте соответствующие

НИОКР и инвестирует в дополнительные производственные мощности и центр разработки в Залаэгерсеге.⁴

Aero Vodochody подтвердила срок начала поставок UTC L-39NG Венгрии

Компания Aero Vodochody 24 апреля 2023 года сообщила график поставки первых серийных образцов усовершенствованного учебно-тренировочного самолета L-39NG BBC Венгрии.

Как сообщает Key.aero, чешский производитель самолетов подтвердил, что планирует передать первые L-39NG венгерским BBC в июле 2024 года.

Как ранее сообщал ЦАМТО, компания Aero Vodochody Aerospace сообщила о заключении контракта на поставку Венгрии 12 новых L-39NG 21 апреля 2022 года (включая восемь учебно-тренировочных самолетов и четыре легких штурмовика с подфюзеляжной электронно-оптической системой). Стоимость контракта также не раскрывалась. Сообщалось, что поставки самолетов начнутся в 2024 году.

Aero Vodochody позиционирует L-39NG в качестве замены широко распространенного в мире L-39 «Альбатрос». L-39NG оснащен более мощным и современным двигателем FJ44-4M компании Williams International, крыльями со встроенными топливными баками, современной кабиной и более легким корпусом, чем у его предшественника. Авионика L-39NG адаптирована для обучения пилотов самолетов 4-го и 5-го поколений. Самолет использует технологии моделирования для повышения эффективности обучения.

Кроме того, L-39NG может быть оснащен пятью точками подвески (по сравнению с двумя у L-39) и может нести до 1200 кг вооружения класса «воздух-воздух» и «воздух-поверхность», включая УР AIM-9L «Сайдуиндер».

L-39NG был впервые продемонстрирован компанией Aero Vodochody в октябре 2018 года, а летные испытания самолета завершились в начале 2020 года.⁵

Венгрия получит как минимум шесть ЗПК NASAMS в августе текущего года

Венгрия приобретет как минимум 6 батарей норвежских ЗПК NASAMS и получит их уже в августе, заявил 24 апреля 2023 года венгерский министр обороны Кристоф Салай-Бобровници.

«С этого года наша армия будет защищать воздушное пространство Венгрии с помощью норвежского ракетного комплекса. С системой NASAMS мы будем эффективно выполнять задачи противовоздушной обороны Венгрии, и обеспечивать безопасность венгерского народа», – заявил министр после визита в Норвегию.

По его словам, венгерская армия приобретет как минимум 6 батарей ЗПК NASAMS, которые будут переданы в 205-й зенитный ракетный полк в Дьере. Официальная передача техники ожидается уже в августе, отметили в венгерском Минобороны, заявление которого опубликовало агентство МТИ.

«NASAMS является наиболее распространенным ЗПК малой и средней дальности, а используемая системой американская ракета AMRAAM также является основным вооружением истребителей НАТО», – добавил глава Минобороны.

ВС Венгрии получили первые вертолеты H-225M «Каракал»

Командование ВС Венгрии объявило о прибытии 17 июля 2023 года на авиабазу «Сольнок», где размещается 86-е вертолетное крыло, первых двух из 16 заказанных многоцелевых вертолетов H-225M «Каракал».

В церемонии встречи вертолетов с б.н. «70» и «71», которые пилотировались французскими и венгерскими летчиками, принял участие исполняющий обязанности командующего ВВС Венгрии бригадный генерал Йожеф Коллер.

Как сообщал ЦАМТО, в декабре 2018 года Министерство обороны Венгрии подписало с компанией Airbus Helicopters контракт на поставку 16 многоцелевых вертолетов H-225M, оснащенных модульной системой управления оружием HForce. Стоимость соглашения и сроки поставки вертолетов не разглашались. Помимо поставки H-225M, контракт предусматривает оказание услуг по обучению личного состава и обслуживанию техники.

Покупка реализована в рамках программы модернизации Вооруженных сил Венгрии Zrínyi 2026. H-225M заменят состоящие на вооружении вертолеты Ми-8/Ми-17.

Выбранные Венгрией H-225M предназначены для перевозки войск и грузов, поддержки поисково-спасательных операций в боевых условиях, а также специальных операций. Машины оснащаются современными средствами связи, авионикой и четырехосевым автопилотом. Вертолет обладает существенной дальностью полета и грузоподъемностью, большой кабиной, рассчитанной на перевозку до 28 военнослужащих.

Разработанная Airbus Helicopters система HForce позволит ВС Венгрии оборудовать вертолеты широким набором управляемых и неуправляемых боеприпасов. Универсальный бортовой компьютер FMC-4212 компании Rockwell Collins Deutschland (RCD) обеспечивает интеграцию монокулярной нацеленной системы прицеливания «Скорпион» компании Thales, электронно-оптической системы наблюдения компании Wescam, различных систем вооружения класса «воздух-воздух» и «воздух-земля», 68-мм и 70-мм неуправляемых и управляемых ракет, 12,7-мм пулемета, 20-мм пушки и т.д.

Закупка Минобороны Венгрии H-225M последовала за приобретением в июне 2018 года у Airbus 20 вертолетов H-145M, оснащенных той же системой HForce. Ранее представители Airbus сообщили Jane's, что Венгрия решила установить на борту H-145M полный пакет вооружения, включающий управляемые ракеты. Предположительно, аналогичный пакет будет установлен и на вертолетах H-225M.⁶

Основные закупочные программы ВВТ Венгрии в 2022 году

Вооруженные силы Венгрии получают 120-мм минометы

Руководитель группы планирования командования ВС Венгрии генерал Ласло Стич в феврале 2022 года объявил о закупке 120-мм минометных систем. Как сообщает Euro-SD.com, эти системы вооружения будут поставлены компанией Hirtenberger Defense.

Комплект поставки будет включать не только минометы, но и другое сопутствующее оборудование.

Сейчас на вооружении ВС Венгрии отсутствуют средства огневой поддержки с закрытых позиций большого калибра, включая миномет M1943, который был снят с вооружения некоторое время назад. Тем не менее, согласно документам вооруженных сил, изучение возможности восстановления парка минометных систем ведется уже более десяти лет.

Согласно информированным источникам, к 2023 году компанией Hirtenberger Defense Вооруженным силам Венгрии будет поставлено «небольшое двузначное число» 120-мм минометов M12, системы управления огнем и соответствующий комплект боеприпасов. Одновременно будет проведено обучение личного состава.

На следующем этапе могут быть закуплены дополнительные системы, финансирование которых, по некоторым источникам, уже предусмотрено в бюджете.

Минометные системы будут установлены на прицепе, что позволит выполнять их буксировку.

120-мм миномет M12 производится компанией Hirttenberger Defense в двух модификациях, различающихся в основном длиной ствола (1385 мм или 1535 мм), общей массой, а также дальностью стрельбы. По заявлению производителя, скорострельность обеих версий составляет до 15 выстр./мин., максимальная дальность стрельбы – до 8500 м. В состав комплекта входит система прицеливания и полностью цифровая система управления огнем, осколочно-фугасные, дымовые, осветительные, а также учебные боеприпасы. Пока нет информации о длине ствола минометов, заказанных МО Венгрии.

Решение о покупке минометов компании Hirttenberger не стало неожиданностью для экспертов. С 29 октября 2019 года венгерская государственная компания HDT Vedelmi Ipari Kft владеет 100% австрийской Hirttenberger Defense Group, в которую также входят компании из Великобритании и Новой Зеландии. Hirttenberger Holding GmbH приняла решение продать свое оборонное подразделение за несколько лет до этого.⁷

ВС Венгрии получили очередную партию ББМ «Эйдер Ялчин»

Турецкая компания Nurol Makina в марте 2022 года поставила ВС Венгрии 40 собранных в Турции ББМ «Эйдер Ялчин» с колесной формулой 4x4 (венгерское обозначение «Гидран» / Gidran), заявил замминистра обороны Венгрии Гашпар Марота.

Как сообщает Daily Sabah, это первая поставка ББМ после открытия в стране предприятия для производства турецких бронемашин. По словам Г.Марота, в Венгрии будут произведены еще 100 бронемашин. Как сообщалось ранее, всего для ВС Венгрии планируется поставить до 300 ББМ «Гидран».

Турецкий производитель бронетехники в отдельном заявлении 20 марта сообщил, что недавно созданный филиал Nurol Makina в Венгрии подписал соглашение о сотрудничестве по производству бронетехники с властями страны и компаниями-партнерами. Первое зарубежное предприятие Nurol Makina открыла 17 марта.

Как сообщал ЦАМТО, процедуру приобретения новых бронемашин с колесной формулой 4x4 ВС Венгрии начали в 2018 году. В ноябре 2019 года Nurol Makina объявила о выборе командованием ВС Венгрии ББМ «Эйдер Ялчин» для закупки. Информация о стоимости контракта и количестве заказанных бронемашин не раскрывалась.

Nurol Makina доставила первую партию из 10 ББМ «Эйдер Ялчин» в Венгрию в конце декабря 2020 года. Одновременно ответственный за оборонные разработки правительственный комиссар Гашпар Марот сообщил о подписании контракта на поставку 40 дополнительных бронемашин в рамках программы, целью которой является закупка для ВС Венгрии более 300 ББМ. Предполагалось, что 40 дополнительно заказанных бронемашин будут собраны в Турции и модифицированы в соответствии с требованиями ВС Венгрии.

Сборка остальных ББМ будет налажена на предприятии HT Division Zrt в Капошваре (Венгрия) при участии инженеров немецкой компании Rheinmetall. При этом они постепенно будут оснащаться европейскими системами вооружения. HT Division Zrt является совместным предприятием компаний Nurol Makina и Rheinmetall Hungary Zrt., созданным для разработки и производства военной

техники в Венгрии. Rheinmetall Hungary Zrt. также владеет заводом в Залаэгерсеге, где по лицензии Rheinmetall будут производиться БМП KF41 «Линкс».⁸

Венгрия может приобрести перспективную 155-мм гаубицу НХЗ компании Rheinmetall

Согласно информации, опубликованной 13 апреля 2022 года на сайте Soldat-und-Technik, Вооруженные силы Венгрии оценивают возможность приобретения новой колесной 155-мм самоходной гаубицы НХЗ производства немецкой компании Rheinmetall.

Как сообщает Armyrecognition.com, ВС Венгрии продолжают наращивать возможности своих артиллерийских частей после закупки в Германии в 2019 году 24 новых 155-мм гусеничных самоходных гаубиц PzH-2000. В сентябре 2020 года Венгрия также заключила с Rheinmetall контракт на поставку 218 гусеничных бронированных машин KF41 «Линкс», 9 БРЭМ, а также сопутствующего оборудования и услуг на сумму более 2 млрд. евро.

155-мм самоходная гаубица НХЗ является представителем находящегося в разработке Rheinmetall нового поколения колесных самоходных гаубиц, созданных на базе семейства военных грузовиков НХ с колесной формулой 10х10. Полномасштабный макет установки впервые был представлен Rheinmetall весной 2021 года.

По информации Rheinmetall, гаубица НХЗ, оснащенная стволом длиной 60 калибров, сможет вести стрельбу на максимальную дальность до 85 км, используя высокоточные интеллектуальные боеприпасы собственной разработки.

Предполагается, что гаубица будет оборудована зарядной камерой, объем которой соответствует требованиям меморандума НАТО по баллистике JBMOU (Joint Ballistics Memorandum of Understanding). Установка будет оснащена автоматической системой подачи боеприпасов, которая обеспечит установку взрывателя, зарядание 155-мм снаряда и модульных метательных зарядов (MCS). Возимый боекомплект установки составит 40 снарядов и соответствующее количество модульных метательных зарядов.

Новая гаубица НХЗ будет оснащена бронированной башней в кормовой части шасси. Первый вариант установки был вооружен 155-мм стволом длиной 52 калибра, который также используется на гусеничной самоходной гаубице PzH-2000. Он позволял вести огонь на максимальную дальность 30 км стандартным боеприпасом и 40 км снарядами увеличенной дальности.

Установленная на платформе башня может вращаться на 360 град. В походном положении ствол удерживается зажимом, расположенным в тыльной части кабины экипажа.

Согласно опубликованным компанией Rheinmetall изображениям, башня, вероятно, управляется дистанционно, что обеспечивает высокую скорострельность и возможность ведения огня в режиме MRSI, обеспечивающем одновременное поражение цели несколькими последовательно выпущенными боеприпасами. Всеми операциями можно управлять из кабины экипажа. Для применения в боевых условиях установка оснащается бронированной кабиной, обеспечивающей защиту от огня стрелкового оружия и осколков артиллерийских снарядов. Для обеспечения устойчивости орудия при стрельбе в кормовой части размещаются две опускающиеся на грунт опоры с гидравлическим приводом.⁹

ВС Венгрии получили первые 155-мм самоходные гаубицы PzH-2000

Как сообщило командование Вооруженных сил Венгрии, в распоряжение 25-й пехотной бригады им.Дьердя Клапки доставлены первые две закупленные в Германии 155-мм самоходные гаубицы PzH-2000.

Первая установка была доставлена в Тату в ночь на 10 августа 2022 года, а вторая – вечером 17 августа 2022 года. Вместе с гаубицами были доставлены контейнеры с оборудованием для их технического обслуживания.

Установки войдут в состав 101-го артиллерийского дивизиона бригады. Как предполагается, данные гаубицы будут использоваться для обучения личного состава дивизиона. Поставка задержалась на полгода. Первоначально предполагалось, что первые СГ PzH-2000 будут поставлены в феврале 2022 года.

Как сообщал ЦАМТО, 19 декабря 2018 года компания KMW объявила о заключении с правительством Венгрии контракта на поставку 44 ОБТ «Леопард-2A7HU» (адаптированная версия «Леопард-2A7+») и 24 новых самоходных гаубиц PzH-2000.

Общая стоимость контракта составила 160 млрд. форинтов (565 млн. долл.). Соглашение также предусматривало поставку сопутствующего оборудования и 12 восстановленных танков «Леопард-2A4HU» из числа находящихся на хранении KMW для реализации задач обучения.

Как отмечалось, реализация данной программы позволит провести замену поставленных в советский период 30 танков Т-72 и нескольких десятков 152-мм буксируемых гаубиц Д-20.

Таким образом, Венгрия стала 19-й страной-заказчиком ОБТ «Леопард-2» и восьмой страной, выбравшей СГ PzH-2000.

Обучение венгерских инструкторов применению PzH-2000 началось в конце 2020 года. Закупленные установки позволят восстановить самоходную артиллерию ВС Венгрии, которая «исчезла» в 2010 году после снятия с вооружения последних 2С1 «Гвоздика». Принятие на вооружение PzH-2000 улучшит возможности поражения целей с закрытых позиций и взаимодействия с ВС других стран НАТО, применяющих 155-мм артиллерийские системы.¹⁰

Embraer продолжает сборку первого самолета KC-390 для ВВС Венгрии

Компания Embraer в начале октября 2022 года объявила, что продолжает сборку первого самолета ВТА KC-390 «Миллениум» для Вооруженных сил Венгрии.

По заявлению представителя ВВС Венгрии Ласло Надя, сборка самолета продвигается с опережением графика.

Летные испытания первого самолета должны начаться во второй половине 2023 года, а поставка будет выполнена во втором квартале 2024 года. Сборку второго KC-390 для ВВС Венгрии планируется начать в декабре 2022 года. Ожидается, что он будет поставлен к концу 2024 года.

KC-390 ВВС Венгрии станет первым в мире самолетом с модулем интенсивной терапии, что позволит применять его в ходе гуманитарных миссий. KC-390 полностью соответствует стандартам НАТО не только с точки зрения аппаратного обеспечения, но и с точки зрения конфигурации авионики и средств связи. Кроме того, система дозаправки типа «штанга-конус» позволит выполнять дозаправку истребителей JAS-39 «Грипен» ВВС Венгрии, а также других самолетов, использующих ту же технологию.

Самолет полностью отвечает требованиям ВС Венгрии, может применяться для выполнения различных военных и гражданских задач, в том числе

медицинской эвакуации, перевозки войск и грузов, высокоточного десантирования грузов, десантных операций и дозаправки в воздухе.

В июне 2022 года компании Embraer и Aeroplex подписали меморандум о взаимопонимании, предусматривающий сотрудничество в рамках проекта сертификации Aeroplex в качестве авторизованного сервисного центра Embraer в Венгрии. Целью проекта является обеспечение технического обслуживания самолетов KC-390 ВС Венгрии на базе этой компании.

Как сообщал ЦАМТО, МО Венгрии заключило с компанией Embraer контракт на поставку двух многоцелевых самолетов нового поколения KC-390 «Миллениум» в ноябре 2020 года. Самолеты будут сконфигурированы для перевозки войск и грузов, дозаправки в воздухе и выполнения функций медицинской эвакуации. Контракт включает обучение летного и технического персонала, поддержку и другие услуги. Закупка позволит усилить возможности ВС Венгрии, в первую очередь, в сфере тактических воздушных перевозок, дозаправки в воздухе и медицинской эвакуации, а также проведении других операций

Как планировалось, KC-390 будут переданы ВВС Венгрии в 2023-2024 гг. Сборка первого самолета началась в ноябре 2021 года.¹¹

Elbit Systems поставила БЛА «Скайларк-3» ВС Венгрии

Компания Elbit Systems в сентябре 2022 года объявила о поставке вооруженным силам Венгрии разведывательных БЛА «Скайларк-3». Ранее о контракте на поставку данных БЛА в Венгрию не сообщалось.

Можно предположить, что закупка произведена по результатам объявленного в сентябре 2021 году тендера на поставку до 30 комплектов БЛА. Победитель данного конкурса был выбран в январе 2022 года. Объявленная начальная стоимость заключенного с ним контракта составила 151885677 форинтов (около 365 тыс. долл.).

Как сообщал ЦАМТО, на вооружении ВС Венгрии уже имеются БЛА «Скайларк-LE». В 2008 году венгерское Министерство обороны закупило у компании Elbit Systems три комплекта БЛА данного типа. В каждый из них вошли три летательных аппарата и одна наземная станция управления. Комплексы размещались на шасси внедорожников Mercedes-Benz. Поставка этих БЛА завершилась в 2009 году.

Версия «Скайларк-3» была разработана с использованием опыта создания других БЛА семейства «Скайларк». Аппарат может применяться для ведения разведки и выдачи целеуказания управляемым боеприпасам с лазерным наведением и интегрироваться с сетевой системой командования и боевого управления.

Максимальная взлетная масса БЛА – 40 кг, размах крыла – 4,7 м. Аппарат отличается рядом усовершенствований, увеличенной дальностью (около 100 км) и продолжительностью полета (до 6 часов), а также грузоподъемностью (до 10 кг), практический потолок – 15000 футов. «Скайларк-3» может одновременно нести ЭО и ИК камеры.

В феврале 2022 года Elbit Systems продемонстрировала БЛА «Скайларк-3 Гибрид» (Skylark 3 Hybrid), оснащенный гибридной силовой установкой с двумя двигателями. Электрический двигатель, приводящий в действие двухлопастный винт в хвостовой части аппарата, работает от аккумулятора. Двухтактный двигатель внутреннего сгорания приводит в действие тянущий двухлопастный винт в передней части. БЛА использует тягу обоих двигателей для взлета и набора определенной высоты. Далее «Скайларк-3 Гибрид» использует двигатель внутреннего сгорания для быстрого перелета в заданный район, где переключается на электрический двигатель для ведения наблюдения. Архитектура нового «Скайларк-3 Гибрид» с двумя двигателями позволяет одному дублировать

другой, обеспечивая большую надежность, экономичность и безопасность. Более высокая продолжительность полета позволяет дольше барражировать в заданном районе и требует меньше платформ для выполнения одной и той же задачи.¹²

Вооруженные силы Венгрии получили первую БМП «Линкс»

Компания Rheinmetall 15 октября 2022 года передала Вооруженным силам Венгрии первую (из 209 заказанных) боевую машину пехоты «Линкс».

Генеральный директор Rheinmetall AG Армин Паппергер вручил символический ключ от БМП министру обороны Венгрии Кристофу Салай-Бобровницкому во время церемонии принесения присяги военнослужащими Венгрии в казармах Петефи Шандор в Будапеште. В мероприятии также принял участие премьер-министр Виктор Орбан.

Заклучив контракт в сентябре 2020 года, Венгрия стала первой страной-членом НАТО и ЕС, закупившей недавно разработанную Rheinmetall модульную боевую машину «Линкс».

В рамках программы модернизации Вооруженных сил Министерство обороны Венгрии также заказало в Германии новые 155-мм гусеничные самоходные гаубицы PzH-2000 и танки «Леопард-2A7HU». Ожидается, что первые ОБТ «Леопард-2A7HU» будут поставлены в Венгрию к концу 2022 года. По имеющейся информации, с Rheinmetall также ведутся переговоры о поставке новых колесных 155-мм гаубиц HX3.¹³

Венгрия заказала израильские РЛС для организации системы ПВО страны

Как заявил министр национальной обороны Венгрии в программе Hír TV 23 ноября 2022 года, Будапешт заказал израильские РЛС для организации системы ПВО страны. Поставка начнется в 2023 году одновременно с получением ЗРК NASAMS, который заменит ЗРК «Куб».

Ресурс Hungary.postsen.com отмечает, что Венгрия приобрела у Израиля «одну из самых современных радиолокационных систем» в мире. Система «покрывает всю территорию Венгрии». Новые РЛС заменят устаревшие советские П-37, ПРВ-17 и СТ-68У.

Вооруженные силы Венгрии получают радиолокационные станции, разработанные на базе технологии РЛС ELM-2084 израильской компании IAI Elta. В декабре 2020 года сообщалось, что данные РЛС будут закуплены через компанию Rheinmetall Canada.

Контракт на поставку РЛС, которые могут применяться для контроля воздушного пространства, противовоздушной обороны и артиллерийской разведки, был подписан 11 декабря 2020 года командующим Вооруженными силами Венгрии генералом Ференцем Коромом и главным исполнительным директором Rheinmetall Canada Стефаном Орли.

Планировалось, что РЛС с активной антенной решеткой с электронным сканированием компании IAI Elta заменят устаревшие советские системы, начиная с 2022 года. Количество, стоимость закупленных РЛС и причины их приобретения через Rheinmetall Canada не раскрывались. Отмечалось, что израильские станции позволят избежать необходимости доказывать их совместимость с системами НАТО, как того требовали ВС Чехии.

EL/M-2084 является усовершенствованной многофункциональной трехкоординатной РЛС S-диапазона с активной фазированной антенной решеткой с электронным сканированием. РЛС могут транспортироваться на позицию грузовым автомобилем. Управление РЛС осуществляется дистанционно –

оператор может находиться на расстоянии до 100 м. Время перевода в походное положение не превышает 20 мин.

В начале 2018 года IAI объявила, что продала около 100 РЛС на общую сумму около 2 млрд. долл. Среди заказчиков: Канада, Индия, Финляндия, Чехия и Сингапур.¹⁴

Основные закупочные программы ВВТ Венгрии в 2021 году

ВВС Венгрии реализуют крупную программу модернизации авиапарка «Zrinyi 2026»

В конце 2016 года министр обороны Венгрии Иштван Шимичко объявил о начале крупной программы модернизации Военно-воздушных сил под названием «Zrinyi 2026».

Как сообщает Scramble Magazine, с тех пор в программу был внесен ряд небольших изменений, однако основные намеченные планы выполняются.

В частности, что касается воздушного транспорта, то в период с 2018 по 2019 гг. было получено два узкофюзеляжных пассажирских двухмоторных реактивных авиалайнера Airbus A-319-112 и два самолета бизнес-класса «Фалькон-7Х». В ноябре 2020 года подписан контракт на два многоцелевых самолета-заправщика Embraer KC-390.

Венгрия заказала 20 двухмоторных легких многоцелевых вертолетов Airbus H-145M. Шестнадцать машин этого типа были поставлены в период с 2019 по 2020 гг. Восемь боевых вертолетов Ми-24П и Ми-24В прошли капитальный ремонт в России и были повторно возвращены в войска в 2018 и 2019 гг. В декабре 2018 года заключен контракт на закупку 16 тактических транспортных вертолетов Airbus H-225M.

ВВС также получили шесть учебно-тренировочных самолетов Zlin 242 и два Zlin 143. УТС были доставлены двумя партиями: четыре были поставлены в период 2017-2018 гг., а еще четыре – в декабре 2020 года.

В местных новостях также упоминалось, что ВВС проявили интерес к закупке турбовинтовых УТС углубленной летной подготовки Embraer EMB-314 «Супер Тукано» и реактивных Aero Vodochody L-39NG.¹⁵

NuroI Makina передала ВС Венгрии первую партию БМ «Эйдер Ялчин»

В расположении 25-й пехотной бригады (г.Тата) 11 февраля 2021 года состоялась официальная церемония принятия на вооружение ВС Венгрии первой партии из десяти БМ «Эйдер Ялчин» с колесной формулой 4x4 (венгерское обозначение «Гидран» / Gidran) турецкой компании NuroI Makina.

В мероприятии принял участие министр обороны Тибор Бенко.

По заявлению министра, в ближайшее время в Венгрию, помимо 10 полученных, будут доставлены еще 40 бронемашин. Т.Бенко также подтвердил намерение наладить совместное производство с NuroI Makina бронемашин в Венгрии.

Венгрия является шестой страной мира, которая приобрела «Эйдер Ялчин» и первой страной ЕС, в которую была экспортирована эта БМ.

Как сообщал ЦАМТО, БМ «Эйдер Ялчин» и NMS («Юрюк») с колесной формулой 4x4 были впервые продемонстрированы 18 мая 2019 года в ходе проведенного в аэропорту Будаерш (Будапешт) мероприятия по случаю Дня национальной обороны Венгрии, совместно с другой техникой, которая должна поступить на вооружение ВС Венгрии.¹⁶

БМП KF41 «Линкс» ВС Венгрии будут оснащены гибридной системой защиты «СтрайкШилд»

Как сообщил 18 мая 2021 года венгерскому агентству МТИ ответственный за оборонные разработки правительственный комиссар Гашпар Марот, заказанные для ВС Венгрии БМП KF41 «Линкс» будут оснащены разработанной компанией Rheinmetall гибридной системой защиты «СтрайкШилд» (StrikeShield).

По информации компании Rheinmetall, стоимость контракта на установку гибридной защиты превысила 140 млн. евро (170 млн. долл.).

Охарактеризованная подразделением Rheinmetall Protection Systems GmbH (RPS) как гибридная броня, «СтрайкШилд» будет включать в свой состав пассивную броню с элементами системы активной защиты ADS, которая была разработана IBD Deisenroth и ADS (теперь RPS).

Система состоит из модульных пакетов брони толщиной до 140 мм с интегрированными элементами ADS, включая РЛС, электронно-оптический датчик и формируемый взрывом поражающий элемент.

Согласно презентации 2019 года, сам модуль обеспечивает баллистическую защиту от обстрела из стрелкового оружия и осколков, соответствующую требованиям STANAG-4569 Level-4. Пассивное бронирование может быть усилено, если это позволяет грузоподъемность машины.

Активные элементы обеспечивают перехват гранат ручных противотанковых гранатометов, запущенных вдали от машины.

Модули предназначены для интеграции на борт любой техники без изменения ее конструкции. В случае повреждения они могут быть заменены.¹⁷

Вооруженные силы Венгрии получают ПТРК «Спайк LR2»

Как сообщили венгерские СМИ со ссылкой на Агентство оборонных закупок страны, Венгрия в июле 2021 года подписала с Израилем контракт на поставку противотанковых ракетных комплексов «Спайк LR2».

Соглашение подписали ответственный за оборонные разработки правительственный комиссар Гашпар Марот и вице-президент Rafael Advanced Defense System Ltd. Цви Мармор.

Стоимость сделки не разглашается, но, по данным СМИ, стоимость ПТУР составляет около 210 тыс. долл. за единицу.

По информации Агентства оборонных закупок, на начальном этапе первая партия ракет будет использоваться в интеграционных испытаниях системы вооружения боевых машин пехоты «Линкс», заказанных для ВС Венгрии.

«Спайк-LR2» – это многоцелевая ракета 5-го поколения, пуск которой может осуществляться как в режиме «выстрелил и забыл», так и «выстрелил и сопровождаешь». Масса ракеты – 13 кг. ПТУР оснащена двухрежимной электронно-оптической (цветная CCD/неохлаждаемая тепловизионная), тандемной противотанковой кумулятивной или многоцелевой боевой частью. Пуск «Спайк-LR2» может осуществляться с борта боевых машин, катеров, вертолетов, а также переносной пусковой установки. Обмен информацией между ракетой и оператором осуществляется по оптоволоконному кабелю или радиоканалу. Обеспечивается возможность перенацеливания боеприпаса в полете, поражения объектов, находящихся вне зоны видимости по их координатам. Дальность стрельбы «Спайк-LR2» – 5,5 км при пуске с наземных пусковых установок (на 35% превышает дальность стрельбы базовой версии «Спайк-LR» – 4 км) и до 10 км при пуске с вертолета (с использованием радиоканала). Ракеты могут применяться для наземных, воздушных и морских платформ.

Министерство обороны Венгрии в сентябре 2020 года заключило с компанией Rheinmetall контракт на поставку 209 боевых машин пехоты KF41 «Линкс», 9 бронированных ремонтно-эвакуационных машин «Баффало», а также другого сопутствующего оборудования и услуг на сумму более 2 млрд. евро.

На первом этапе производства ВС Венгрии получают 46 БМП «Линкс» и 9 БРЭМ «Баффало», собранных в Германии. Их поставка должна быть завершена к началу 2023 года. Оставшиеся 172 ББМ будут произведены в Венгрии в рамках второго этапа программы.¹⁸

Вооруженные силы Венгрии получили последний вертолет H-145M

Как сообщило командование Вооруженных сил Венгрии, 3 декабря 2021 года на 86-й вертолетной базе «Сольнок» совершил посадку последний (из 20 заказанных в 2018 году) легкий многоцелевой вертолет H-145M.

Вертолет выполнил перелет с предприятия компании Airbus Helicopters в Донауверте. В церемонии встречи винтокрылой машины принял участие командующий ВС Венгрии генерал-лейтенант Ромулус Русин-Сэнди.

После завершения приемочных процедур вертолет с временным немецким регистрационным номером D-HADO будет принят на вооружение под номером «05».

Как сообщал ЦАМТО, в июне 2018 года Airbus Helicopters заключила с Министерством обороны Венгрии контракт на поставку 20 вертолетов H-145M в военной версии, оснащенной инновационной модульной универсальной системой вооружения HForce. Закупка осуществляется в рамках программы модернизации вооруженных сил Zrínyi-2026. Помимо поставки вертолетов, Airbus обеспечит обслуживание техники и обучение личного состава (50 пилотов и 60 технических специалистов). Стоимость продажи не раскрывалась.

Первая пара вертолетов прибыла на авиабазу «Сольнок» 18 ноября 2019 года. Всего в 2019 году были поставлены четыре машины. В 2020 году были поставлены 12 вертолетов, еще четыре – в 2021 году. Предпоследняя машина (з.н. 20286) была передана заказчику в ноябре 2021 года.

H145M – военная версия двухдвигательного гражданского H-145, который эксплуатируется с 2014 года. H-145M могут использоваться для выполнения широкого спектра задач, включая перевозку войск и грузов, ведение наблюдения, поисково-спасательные операции, вооруженную разведку и медицинскую эвакуацию. Вертолет может эксплуатироваться в любое время суток и сложных метеорологических условиях. H-145M может перебрасываться по воздуху на борту самолета BTA A-400M.

Как сообщалось, ВС Венгрии вертолеты поставлены в трех вариантах: боевой версии, оснащенной вооружением, поисково-спасательной версии и специальной транспортной версии. Вертолеты для ВС Венгрии оборудованы системой высадки по тросам, высокоэффективными камерами для ведения разведки, обеспечивающими выдачу видеоданных качества Ultra HD днем и ночью, вооружением для огневой поддержки, баллистической защитой, а также системой радиоэлектронного противодействия для повышения уровня безопасности экипажа и живучести при применении в боевых операциях.

Первые огневые испытания установленной на борту вертолета 20-мм пушки были проведены в сентябре 2021 года. Первые испытательные пуски ракет намечены на 2022 год.¹⁹

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ИМПОРТА ВИВТ ВЕНГРИИ С 2000 ГОДА

Экспортер	Вид ВивТ	ВивТ	Кол. заказано	Год заказа	Кол. постав.	Год постав.	Сумма заказа	Примечание
Норвегия	ПУ ЗУР	NASAMS II	24	2020	12** 12**	2023 2024	1000*	Приобретение через американскую программу FMS
Польша	БЛА	Sofar	6	2006	6	2007	1,05	2 комплекса
Польша	РЛС ПВО	1С91М «Iskra»	?*	2002	?*	2003		Для ЗРК «Куб»
Россия	Истребитель	МиГ-29	14*	2001	14*	2004	40*	Замена двигателей
Россия	Вертолет ударный	Ми-24В/П	8*	2017	8**	2018	35	Капитальный ремонт
Россия	Вертолет многоцелевой	Ми-8Т	3	2014	3	2014	9,7	Из состава ВС
Россия	Вертолет многоцелевой	Ми-8Т	5*	2016	4* 1*	2017 2018	17,5	Капитальный ремонт
Словакия	БРМ	PTSZ-10М	4	2003	3 1	2003 2004	1*	Из состава ВС
Словакия	БРМ	PTSZ-10М	2	2013	2	2013	0,3*	Из состава ВС
США	MRAP	?	3	2020	3	2020		Из состава ВС
США	MRAP	Cougar	3	2009	3	2009	1,3	
США	MRAP	MaxxPro Dash	19	2010	10 9	2010 2011	15*	
США	MRAP	MaxxPro Dash	12	2013	12	2013	8*	В лизинг
США	Бронемашина	HMMWV	46	2010	14 32**	2011 2012		Из состава ВС, грант
США	Ракета воздух-воздух	AIM-120С-7 «AMRAAM»	180	2019	60** 60** 60**	2022 2023 2024	500	
США	Ракета воздух-воздух	AIM-120С-5 «AMRAAM»	40	2005	20 20	2009 2010	25,4	Для истребителей JAS-39 «Gripen»
Турция	MRAP	Ejder Yalcin	10	2019	10	2020	5*	
Турция	MRAP	Ejder Yalcin	320	2020	40 70** 70** 70** 70**	2022 2023 2024 2025 2026	150*	Лицензионное производство 280 ед.
Украина	Самолет ВТА	Ан-26	4*	2002	4*	2003	2*	Ремонт
Украина	Самолет ВТА	Ан-26	1	2004	1	2004	2*	Из состава ВС
Финляндия	Вертолет многоцелевой	Ми-8	2	2011	2	2011		Из состава ВС, грант
Франция	Бронемашина	Centigon	2	2017	2	2017		Для антитеррористического центра
Франция	Самолет ВТА	A-319	2	2017	2	2018	80	Из состава ВС
Франция	Вертолет многоцелевой	H-145M	20	2018	4 7 9	2019 2020 2021	500*	
Франция	Вертолет многоцелевой	H-225M «Caracal»	16	2018	4** 4** 4** 4**	2022 2023 2024 2025	600*	
Франция	ПЗРК	Mistral-3	30	2014	30	2016	10*	
Франция	ПЗРК	Mistral-3	40	2017	40	2019	15*	
Чехия	Танковый мостоукладчик	VT-55A	1	2003	1	2003		Из состава ВС
Чехия	ББМ	?	92	2011	92	2012		Из состава ВС
Чехия	ББМ	?	53	2016	53	2017		Из состава ВС
Чехия	Плавающий транспортер	ПТС-М	7	2017	7	2017		Из состава ВС
Чехия	Самолет разведывательный	Z-143Lsi	2	2017	2	2018	1*	
Чехия	Учебно-боевой самолет	L-39ZO «Albatros»	8*	2004	8*	2005	8*	Продление ресурса и модернизация
Чехия	Учебно-тренировочный самолет	Z-242L «Guru»	2	2017	2	2017	0,8*	
Чехия	Учебно-тренировочный самолет	Z-242L «Guru»	4	2018	4	2020	1,6*	

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ИМПОРТА ВиВТ ВЕНГРИЕЙ С 2000 ГОДА

Экспортер	Вид ВиВТ	ВиВТ	Кол. заказано	Год заказа	Кол. постав.	Год постав.	Сумма заказа	Примечание
Швеция	Истребитель	JAS-39EBS HU «Gripen»	14	2003	7 7	2006 2007	924	Из состава ВС, модернизированы, 2 JAS-39D, лизинг на 10 лет

В графе «Количество заказано» - модернизация; в графе «Сумма заказа» - оценочная стоимость
 **Планируемые поставки

Источники:

- ¹ Janes.com, 10.06.22
- ² Budapesttimes.hu, 09.07.23
- ³ Rheinmetall AG, 12.01.23
- ⁴ Rheinmetall, Armyrecognition.com, 17.01.23
- ⁵ Key.aero, 24.04.23
- ⁶ Defence.hu, Honvedelem.hu, Flightglobal.com, Jane's Defence Weekly, 18.07.23
- ⁷ Euro-SD.com, 16.02.22
- ⁸ Daily Sabah, Armyrecognition.com, 20.03.22
- ⁹ Armyrecognition.com, 13.04.22
- ¹⁰ Honvedelem.hu, 18.08.22
- ¹¹ Embraer, 07.10.22
- ¹² Ted.europa.eu, Elbit Systems, 14.09.22
- ¹³ Hungarytoday.hu, Edrmagazine.eu, Honvedelem.hu, 15.10.22
- ¹⁴ Hungary.postsen.com, Ailyneshungary.com, Bulgarianmilitary.com, 24.11.22
- ¹⁵ Scramble Magazine, 02.03.21
- ¹⁶ AA.com.tr, Honvedelem.hu, 11.02.21
- ¹⁷ Rheinmetall.com, Jane's Defence Weekly, 18.05.21
- ¹⁸ Rmx.news, Neokohn.hu, Israeldefense.co.il, 15.07.21
- ¹⁹ Honvedelem.hu, Hungarytoday.hu, Dailynewshungary.com, 04.12.21