

# СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ПВО СЛОВАКИИ

Невинский В.В.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники,  
г. Минск, Республика Беларусь

Научный руководитель: Беккеров Д.Э. - преподаватель кафедры РЭТ ВВС и войск ПВО

Аннотация. Исследована система ПВО Словакии, ее нынешнее состояние и перспективы развития.

**Введение.** При разделе военного имущества после «бархатного развода» с Чехией Словацкой Республике в основном достались техника и вооружение 186-й зенитно-ракетной бригады, штаб которой находился в городке Пезенок в 20 км к юго-востоку от Братиславы. В составе 186-й збр по состоянию на 1989 год имелось шесть ЗРК средней дальности С-75М/М3 и два комплекса С-125М.

Освещение воздушной обстановки обеспечивали три радиолокационные роты 65-го отдельного радиолокационного батальона со штабом в населённом пункте Мирово. Кроме того, в составе 14-й танковой дивизии имелся 10-й зенитно-ракетный полк, оснащённый мобильными ЗРК средней дальности «Куб», местом постоянной дислокации которого являлся город Попрад.

**Основная часть.** В отличие от Чешской республики в словацких радиотехнических ротах до сих пор эксплуатируются станции П-18. Более того, эти мобильные радиолокаторы метрового диапазона с 2001 года проходили восстановительный ремонт и частичную замену электронных блоков на узлы с новой элементной базой. Головным предприятием при проведении цикла ремонтных работ и «малой» модернизации являлся бывший авиаремонтный завод MSM Banská Bystrica. Здесь же в 21 веке также ремонтировались РЛС П-37 и СТ-68У, которые после ремонта и обновления части элементной базы получили обозначение Р-37 MSM, ST-68 MSM. Компания MSM Banská Bystrica занималась ремонтно-модернизационными мероприятиями совместно с российским производителем радаров НПО Лианозовский электромеханический завод и европейским консорциумом вооружений EADS.

С 2006 года все словацкие радиотехнические подразделения сведены в Крыло командования, управления и наблюдения, со штабом в городе Зволен. Всего в Словакии развернуто 9 постоянно действующих радиолокационных постов, что на территории страны площадью 48 845 км<sup>2</sup> позволяет сформировать радиолокационное поле с многократным перекрытием.

В радиотехнических войсках ВВС Словакии по состоянию на 2018 год имелось: 6 РЛС Р-37 MSM с радиусом обнаружения воздушных целей до 320 км, 2 РЛС ST-68 MSM с дальностью до 360 км, 3 радиолокатора чешского производства RL-4AM Morad-L с дальностью действия 200 км и три радиовысотомера ПРВ-17.

В настоящее время власти Словакии рассматривают варианты приобретения радиолокаторов в других странах. Среди фаворитов станции производства: Lockheed Martin, Raytheon, Thales, BAE Systems и Elta Systems. Министерство обороны Словакии планирует приобрести 17 радаров с системами автоматизированной передачи данных, и потратить на это в течение 10 лет €160 млн.

**Заключение.** В настоящее время система ПВО Словакии имеет очень ограниченные возможности по противодействию современным средствами воздушного нападения. Числящиеся в боевом составе ЗРК «Куб» и ЗРС С-300ПМУ ввиду большой изношенности и давно просроченных зенитных ракет имеют невысокий боевой потенциал, и их коэффициент технической надежности весьма низок. Наиболее боеспособным наземным средством ПВО словацкой армии являются ПЗРК «Игла-1». Но переносные комплексы обладают малой дальностью стрельбы и небольшой досягаемостью по высоте.

Из радиолокаторов, предназначенных для освещения воздушной обстановки, самыми новыми являются RL-4AM Morad-L – поставленные 15 лет назад. РЛС RL-4AM Morad-L чешского производства с дальностью обнаружения до 200 км создавались на базе модели, изначально предназначенной для регулирования воздушного движения в окрестностях аэропортов и слежения за гражданскими воздушными судами.

В данный момент обеспечение ПВО страны и перехват самолётов - нарушителей государственной границы, возложено на истребители МиГ-29AS, которых в боеспособном состоянии имеется 5-6 единиц. Поступление первых истребителей американского производства F-16V Block 70/72 ожидается не ранее второй половины 2022 года. Всего Словакия должна получить 14 F-16V Block 70/72, но их полная боеготовность может быть достигнута не ранее лета 2024 года.

#### Список использованных источников:

1. Андреев, П. Система ПВО Словакии. Состоится ли модернизация ЗРС С-300ПМУ? [Электронный ресурс]. – 2019. – Режим доступа: <https://topwar-ru.turbopages.org/topwar-ru/s/159080-sistema-pvo-slovakii-sostoitsja-li-modernizacija-zrs-s-300pmu-.html> – Дата доступа : 11.03.2020.