

«КБ РАДАР» – УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ХОЛДИНГА «СИСТЕМЫ РАДИОЛОКАЦИИ»



Игорь Станиславович Садовский
ДИРЕКТОР

Инженер – в 1984 году окончил Минское высшее инженерное зенитное ракетное училище ПВО (МВИЗРУ) по специальности «Радиотехнические средства». Проходил действительную военную службу на инженерных должностях научно-исследовательских и учебных заведений Советской армии и Вооруженных Сил Республики Беларусь. Работал на руководящих должностях на предприятиях военно-промышленного комплекса Республики Беларусь. В «КБ Радар» с 2006 года. Возглавляет предприятие с июля 2015 года. Генеральный конструктор Республики Беларусь по средствам радиолокации, радио- и радиотехнической разведки и РЭБ. Награжден орденом Почета, медалями «За отличие в воинской службе», «За трудовые заслуги», Почетной грамотой Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь.



1. СТАНЦИЯ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ
БОРЬБЫ С БПЛА «ГРОЗА-V1»

2. ТВЕРДОТЕЛЬНАЯ ДВУХДИАПАЗОННАЯ
ТРЕХКООРДИНАТНАЯ РЛС «ВОСТОК-3D»



ОАО «КБ РАДАР» –
УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ХОЛДИНГА
«СИСТЕМЫ РАДИОЛОКАЦИИ»

ПРОМЫШЛЕННАЯ УЛ., Д. 24, МИНСК,
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ, 220075
ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:
ПАРТИЗАНСКИЙ ПРОСП., Д. 64А, МИНСК,
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ, 220026
ТЕЛ.: (37517) 295 30 91
ФАКС: (37517) 295 33 14
E-MAIL: INFO@KBRADAR.BY

Открытое акционерное общество «КБ Радар» – управляющая компания холдинга «Системы радиолокации» ведет отсчет истории с апреля 1974 года, когда решением правительства Советского Союза в НИИ средств автоматизации (Минск) был создан специальный отдел, в 1982 году преобразованный в особое техническое бюро. Среди достижений ОТБ – Государственная премия СССР за создание систем радиолокационного распознавания для зенитно-ракетных комплексов. После ряда реорганизаций 9 марта 2006 года было зарегистрировано научно-производственное республиканское унитарное предприятие «КБ Радар», специализирующееся на разработке и производстве средств радиолокации и радиоэлектронной борьбы. С 30 декабря 2010 года конструкторское бюро «Радар» имеет юридический статус открытого акционерного общества.



РАЗРАБОТКИ В ОБЛАСТИ РАДИОЛОКАЦИИ

Линейка обзорных твердотельных мобильных радиолокационных станций представлена двухкоординатной версией VHF-диапазона «Восток-Э/Д» и трехкоординатной комбинированной (двухдиапазонной) версией «Восток-3D». Последняя представляет собой комплекс из дальномера VHF-диапазона и трехкоординатной РЛС S-диапазона на одном автомобильном шасси. РЛС отвечают высоким требованиям по надежности, эффективности работы по целям, помехозащищенности, скрытности использования, живучести в боевых условиях.

Предназначенная для автоматического обнаружения, сопровождения и распознавания воздушных объектов, в том числе малозаметных и малоразмерных, на малых и сверхмалых высотах РЛС с бесприводной цифровой активной кольцевой фазированной антенной решеткой «Роса» выпускает-

ся в стационарной и мобильной версиях и обеспечивает – при использовании автономно или в составе комплексов под управлением командного пункта – создание эффективного маловысотного радиолокационного поля над территорией страны или отдельными объектами инфраструктуры.

РАЗРАБОТКИ В ОБЛАСТИ СРЕДСТВ РЭБ И РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ РАЗВЕДКИ

Станции радиоэлектронной разведки, пеленгования и радиоподавления наземных и авиационных линий радиосвязи, работающих на фиксированных частотах и в режиме программной перестройки рабочей частоты, комплексы радиоразведки и создания помех, включающие такие станции и командные пункты, охватывают весь тактический частотный диапазон вероятного противника, существенно снижая эффективность его управления войсками.

Ответом на угрозу применения современных средств воздушного нападения, включая высокоточное оружие, стало создание малогабаритных передатчиков блокирующих и дезинформирующих помех и пространственно-распределенных управляемых комплексов передатчиков помех навигационной аппаратуре потребителей систем GPS, GALILEO, BeiDou.

Проблема противодействия беспилотным летательным аппаратам всех типов нашла решение в разработке средств РЭБ с БПЛА, обеспечивающих интегрированное воздействие на системы навигации, управления и передачи данных. Линейка изделий «Гроза» включает мобильные станции на базе различных транспортных средств, стационарные, носимые системы и системы воздушного базирования.

Принцип пассивной локации заложен в комплексах радиоэлектронной разведки и разностно-дальномерных комплексах местоопределения воздушных объектов по излучениям их бортовых радиоэлектронных средств.

Разработки «КБ Радар» широко используются в Вооруженных Силах Республики Беларусь. Стабильный спрос на продукцию предприятия, с высокой долей экспорта, обеспечивает финансирование актуальных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ за счет собственных средств.