

РЫБАЛЬЧЕНКО Игорь Владимирович



Род. 23.11.1946 г. Окончил Военную академию химической защиты (1970). Доктор химических наук, профессор. Главный специалист Научного центра Министерства обороны. Член бюро НСАХ. Член Научно-консультативного совета Организации по запрещению химического оружия (ОЗХО), постоянной группы экспертов по защите от химического оружия при ОЗХО (Protection Network).

Область научных интересов: биохимические, спектрометрические и хроматографические способы обнаружения и определения высокотоксичных соединений, а также создание на их основе войсковых средств химической разведки и контроля. Работы по поведению высокотоксичных органических соединений, относящихся к категории боевых отравляющих веществ, в различных физико-химических и биохимических системах, где возможно проявление их характерных свойств, обеспечивающих выявление этих веществ в объектах окружающей среды. Разработка научно-методических основ и рекомендаций по методам обнаружения токсичных химикатов, подлежащих контролю при выполнении международной Конвенции по запрещению химического оружия. Создана современная аналитическая лаборатория, на базе которой в последующие годы подготовлен отряд аналитиков высшей квалификации. Лаборатория в течение более 20 лет представляет Российскую Федерацию в международных межлабораторных профессиональных тестах ОЗХО, направленных на выявление лабораторий, способных квалифицированно и оперативно выполнять анализы проб сложного состава с целью идентификации в них компонентов химического оружия. В 2000 г. по результатам испытаний, в которых участвовало более 30 аналитических центров из 32 стран-участниц Конвенции о запрещении химического оружия, российская лаборатория получила международную аккредитацию в числе 10 лучших лабораторий мира. Это достижение послужило укреплению авторитета отечественной аналитической химии. Автор более 110 научных трудов, в том числе 17 изобретений и патентов и 2 монографии.