

УДК 771:940.55

Р. А. Бушков

**Российская академия военно-исторических наук
(Казанское отделение), Казань**

«ТЕЛЕМАР» ДЛЯ ФОТОРАЗВЕДКИ

Статья посвящена истории создания и внедрения в производство под руководством академика АН СССР С. И. Вавилова в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. в городе Йошкар-Оле длиннофокусных панорамных фотоаппаратов с телеобъективами «Телемар» и «Таир», в то время новейших средств наземной и воздушной фотографической разведки Красной армии. В статье рассматривается вклад эвакуировавшихся в Йошкар-Олу виднейших ученых-оптиков Государственного оптического института в решение оборонных проблем, связанных с разработкой новых совершенных оптических приборов для авиации, артиллерии, танков и подводных лодок; внедрение их в производство в эвакуированных в Марийскую АССР военных предприятиях оптического профиля, объединившихся впоследствии в Марийский машиностроительный завод и заложивших начало выпуска первых отечественных длиннофокусных и светосильных объективов для военных фоторазведывательных панорамных приборов-фотоаппаратов, электронных микроскопов.

Ключевые слова: средства наземной и воздушной фотографической разведки, фоторазведывательные панорамные приборы, длиннофокусные телеобъективы.

UDK 771:940.55

R. A. Bushkov

Russian Academy of History and Military Science (Kazan department), Kazan

«TELEMAR» FOR PHOTOGRAPHIC RECONNAISSANCE

The article is devoted to the history of the creation and introduction of long-focus panoramic cameras "Telemar" and "Tahir", at the time the newest means of ground and aerial photographic reconnaissance of the Red Army. The work was carried out to create it in the Great Patriotic War in Yoshkar-Ola, under the leadership of the USSR Academy of Sciences S. Vavilov. The article discusses the contribution of evacuated to Yoshkar-Ola eminent scientists of the State Optical Institute to solving defense problems related to the development of new advanced optical devices for aviation, artillery, tanks and submarines. The article also describes putting them into production at the military optical enterprises evacuated in the Mari ASSR, subsequently cooperated in Mari Machine-building plant and laid the beginning of the release of the first domestic long-focus and high-aperture lens for military equipment, panoramic cameras, electron microscopes.

Keywords: means of ground and aerial photographic reconnaissance, panoramic means of photographic reconnaissance, long-focus lens.