

«Швабе» выпустил инновационный прицел сменного увеличения

Москва, 18 марта 2015 г.

Пресс-релиз

Ряд инженерных и дизайнерских инноваций применили ученые Холдинга «Швабе», входящего в Госкорпорацию Ростех, создавая новый прицел сменного увеличения. Модель поступила в серийное производство, уже имея заказы от ряда профессиональных сообществ в области практической стрельбы.

Применение данного устройства поможет профессиональным стрелкам значительно увеличить быстроту и скорость прицеливания при стрельбе, благодаря комплексу инновационных решений, в числе которого: повышенное светопропускание за счет применения многослойных просветляющих покрытий с остаточным отражением менее 0,25%; внутреннее выполнение механизмов выверки; использование технологии лазерной микрообработки оптических компонентов; комбинированная прицельная сетка с подсветкой центрального прицельного знака для быстроты и удобства прицеливания и работы в сумерках; высокая тактильная избирательность при пользовании прибором, за счет применения дополнительной проработки управляющих элементов, а также предоставленная возможность потребителю самостоятельно устанавливать рукоятку смены увеличения справа или слева от стрелка.

По мнению разработчиков – специалистов предприятия Холдинга – АО «Швабе – Оборона и Защита», это один из самых совершенных среди известных в мире аналогичных прицелов сменного увеличения. Как и схожие модели, он предназначен для наблюдения за местностью, обнаружения, распознавания целей и прицеливания из различных видов нарезного оружия, имеющих верхнюю посадочную планку Picatinny.

«Использование инновационной технологии лазерной микрообработки оптических компонентов позволило нам создать комбинированную прицельную сетку со сложной топологией, т.е. разной глубиной и шириной штрихов в видимом поле прицела, сочетающую в себе широкий спектр прицельных элементов. Подсветка центрального прицельного знака положительно влияет на скорость пристрелки и дает преимущества применения устройства в сумерках. Кроме того, новинка значительно легче одного из самых популярных прицелов, выпускаемых предприятием, что для использования оружейной оптики в ручном режиме, на весу, имеет большое значение», - рассказал генеральный директор АО «Швабе – Оборона и Защита» **Василий Рассохин**.

Впервые прицел будет представлен профессиональному сообществу на выставке «Комплексная безопасность 2015», которая пройдет весной этого года в Москве.

Холдинг «Швабе» объединяет основные предприятия оптико-электронной отрасли России. В его состав входят 64 организации, в том числе научно-производственные объединения, конструкторские бюро, оптические институты, а также сервисно-сбытовые компании. Холдинг разрабатывает и производит высокотехнологичные оптико-электронные системы и комплексы, оптические материалы, медицинское оборудование, энергосберегающую светотехнику и другие виды продукции. Холдинг входит в Государственную корпорацию «Ростех», крупнейшие предприятия «Швабе» входят в Союз машиностроителей России.

Госкорпорация Ростех – российская корпорация, созданная в 2007 году для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В ее состав входит более 700 организаций, из которых в настоящее время сформировано 9 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 5 – в гражданских отраслях промышленности, а также 22 организации прямого управления. В портфель Ростеха входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, Вертолеты России, ВСМПО-АВИСМА и т.д. Организации Ростеха расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 70 стран. Выручка Ростеха в 2013 году составила 1,04 трлн рублей. Налоговые отчисления в бюджеты всех уровней превысили 138 млрд рублей.

Контакты для прессы:
Пресс-служба «Швабе»
+7 (499) 951-48-37