

«Швабе» запатентовал современный наблюдательный прибор

Москва, 28 июля 2015 г.

Пресс-релиз

Холдинг «Швабе», входящий в Госкорпорацию Ростех, получил патент на биокулярную лупу с 3D-эффектом, не имеющую аналогов в России.

Изобретение принадлежит предприятию Холдинга – АО «Швабе – Приборы». Устройство позволяет оценивать фактическое расположение предметов в фокусе зрения, что создает впечатление 3D-эффекта.

«Разработанная нашими специалистами биокулярная лупа содержит шесть оптических компонентов, благодаря чему увеличенное изображение выглядит так, как на экране телевизора. При ее использовании наблюдателю, например, водителю, управляющему машиной в сложных дорожных и погодных условиях, не надо прижимать глаз к окуляру, чтобы заранее оценить препятствия на местности», - рассказал генеральный директор АО «Швабе – Приборы» **Василий Рассохин**.

Устройство может входить в состав комбинированных приборов наблюдения, предназначенных для МЧС, а также для работы геологоразведки, при эксплуатации техники в неблагоприятных климатических условиях и при высоких динамических нагрузках.

Выход изделия на рынок ожидается в конце 2015 – начале 2016 года.

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*