

НАЗВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ (изобретения, патента) «Автоматизированный, глобальный и непрерывный мониторинг объектов и окружающей среды в условиях возможных техногенных, природных и террористических угроз (ТПТ-угроз)»

№ ИЗОБРЕТЕНИЯ (ПАТЕНТА) «№№2296421, 2338233 (патенты РФ), № 200711860 (полож. реш.)»

Авторы «Кондрашев В.П., Меньшиков В.А.»

Аннотация предложения «Интегральное применение космического, воздушного и наземного сегментов для мониторинга объектов и окружающей среды, существенно повышающее его эффективность при минимизации затрат на создание и ущерба от воздействия ТПТ-угроз»

Описание предложения «Технические решения в формулах и описаниях изобретений, составляющие основу доклада, характеризуют новизну предложенных автоматизированных интегральных метасистем мониторинга для защиты населения и объектов от ТПТ-угроз»

Инновационные аспекты предложения «Новые информационные свойства предложенных метасистем мониторинга: глобальность, непрерывность, своевременность и доступность широкому потребителю, наряду с благоприятными возможностями реализации всей жизненной цепочки создания инновационного товара, придают инвестиционную привлекательность и заинтересованность руководителей всех уровней системно и комплексно решать проблемы социально-экономического развития регионов и территорий для защиты своего населения и объектов от ТПТ-угроз»

Главные преимущества предложения «Дальнейшее обеспечение социально-экономического развития регионов с минимальными затратами и комплексная защита населения и объектов в условиях ТПТ-угроз»

Технологические ключевые слова «Метасистемы и их свойства, автоматизация мониторинга с использованием космических, воздушных и наземных сегментов, ТПТ-угрозы, защита населения и объектов от ТПТ-угроз»

Текущая стадия развития

«Закончилась разработкой ТЗ на ОКР по трем системам мониторинга»

Дополнительная информация

«Проведены маркетинговые исследования внутреннего и внешних рынков, выявлена заинтересованность регионов в предлагаемых инновационных товарах. Имеются: бизнес-планы по ОКР, макетные образцы. Готовятся: проектно-сметная документация по ОКР (на тендер), дополнительные исследования соискателей и аспирантов.

Осуществляется длительное научно-техническое сотрудничество со странами ближайшего зарубежья»

Права интеллектуальной собственности

«Получены на первые две метасистемы патенты РФ, в феврале 2009 года будет получен Патент РФ на третью метасистему. Эксклюзивное право подтверждается охранными документами»

РЫНОЧНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Широкое в интересах социально-экономического развития всех регионов
и территорий РФ»