

ГНУ «Физико-технический институт Национальной академии наук Беларуси» - 6 кв.м.

№ п/п	Наименование экспоната (тип, марка)	Краткая техническая характеристика (назначение, отличительные особенности и преимущества)	Наименование программы или инновационного проекта	Форма представления (натурный образец, макет, планшет и т.д.)	Дополнительные сведения	Организация- разработчик, Ф.И.О. и контактный телефон заявителя
1	Беспилотный авиационный комплекс	Предназначен для видеомониторинга местности и объектов, сопровождения подвижных объектов с борта беспилотного летательного аппарата с возможностью определения их координат и передачи по радиоканалу полученной видеоинформации на наземный пункт управления и другим удаленным потребителям при работе в масштабе времени, близком к реальному. Максимальный радиус применения – до 25 км, продолжительность полета – до 90 мин, максимальная взлетная масса – до 10 кг. Использование собственных разработок (автопилота, целевых нагрузок) и современных композиционных материалов позволило достичь высоких характеристик в соотношении «эффективность–стоимость».	ГНТИ «БАК и технологии»; проект 1.9 ГПИР Республики Беларусь на 2011–2015 годы	Макет – 1 шт. Медиа-презентация Рекламно-информационная печатная продукция		ФТИ НАН Беларуси, Яцына Юрий Францевич, тел. (017) 263 67 61