

«Умный» градусник разработали ученые из Новосибирска

02.06.2016



На грядущем форуме «Технопром – 2016» новосибирская научно-производственная компания «Рэлсиб» собирается представить инновационный термометр.

Градусник, который не имеет аналогов, способен измерять температуру в широком спектре: от -20 до +70 градусов. Это позволит применять его и в быту, и в науке.

Термометр пригодится для контроля условий хранения иммунобиологических препаратов в холодильнике. При помощи специального приложения для мобильных устройств с помощью термометра можно отслеживать динамику изменения температуры. В случае, если цифры достигнут определенных показателей, приложение напомнит о том, что пора принять лекарство.

Технологию планируется усовершенствовать. Разработчики хотят внедрить идею термометра-пластыря, который можно будет разместить на теле ребенка, чтобы наблюдать за температурой его тела во время сна. Если температура начнет повышаться, то градусник оповестит об этом родителей, отправив сигнал на смартфон.

Фото: mamab66.ru