***ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ***

Автоматическая система мониторинга, включающая приемный центр и сеть индивидуальных дозиметров гамма-излучения, ***отличающаяся*** тем, что индивидуальный дозиметр гамма-излучения дополнительно оснащен GSM-модулем с возможностью дистанционной передачи данных об уровне гамма-излучения, индивидуальных доз облучения персонала, и GPS-модулем с возможностью дистанционной передачи данных о геолокации дозиметра с привязкой к конкретным географическим координатам, причем в индивидуальный дозиметр гамма-излучения встроены сенсоры температуры тела, пульса и артериального давления для контроля состояния здоровья и работоспособности пользователя, сенсоры контроля температуры, влажности и давления, для контроля параметров производственной среды и инклинометр для измерения угла наклона прибора для своевременного реагирования, в случае фиксации падения пользователя.