Для организации учета и мониторинга состояния здоровья лиц, которым выполнено эндопротезирование сустава необходимо создание единой всероссийской информационно-аналитической системы наблюдения за пациентами. Международный опыт показывает эффективность построения данной схемы мониторинга. На сегодняшний день в Российской Федерации Единой всероссийской информационно-аналитической системы, объединяющей данные о результатах эндопротезирования, исходах и осложнениях этой методики лечения отсутствует.

С целью создания единой всероссийской информационно-аналитической системы пациентов после эндопротезирования суставов (далее - Регистр) работа хирургических отделений, выполняющих эндопротезирование суставов в Ставропольском крае должна быть объединена в части учета всех случаев вмешательств, для дальнейшего мониторинга состояния здоровья пациентов и качества их жизни.

Для создания Регистра необходимо программное обеспечение, позволяющее вести базу данных и электронную историю болезни пациентов от момента обращения за помощью до его выписки и фиксировать дальнейшие изменения состояния его здоровья.

Для реализации проекта необходимо финансирование в размере 200 000 рублей. Проектирование, составление технического задания, требований к базе данных потребуется 100 000 рублей. Для формирования базы данных, программирования, тестирования готового портала, администрирования, технической поддержки, развития портала необходимо 100 000 рублей.