

**АКТУАЛЬНОСТЬ.** Цифровая трансформация является основным источником повышения эффективности системы здравоохранения во всех развитых странах. Автоматизация внутренних бизнес-процессов в учреждениях здравоохранения, централизация медицинской информации о пациентах и обеспечение доступа к ней, удаленное консультирование, автоматическая обработка данных диагностических и лабораторных обследований, онлайн-система повышения квалификации медицинских работников и система поддержки принятия решений по различным нозологиям обеспечивают существенное сокращение затрат и повышение качества медицинского обслуживания населения. Использование облачных, веб и мобильных технологий обеспечивают новый уровень доступности медицинских услуг для граждан во всех населенных пунктах.

Наибольший эффект достигается при создании Национальной системы электронного здравоохранения. Вопросам создания национальных систем электронного здравоохранения уделяется большое внимание международными организациями (Всемирная организация здравоохранения, Всемирный экономический форум, Организация по экономическому сотрудничеству и развитию, Европейская комиссия, Всемирный банк и др.).

В Республике Беларусь предпринят ряд существенных шагов для перехода к электронному здравоохранению: повсеместно внедрены локальные информационные системы медицинских учреждений, создан ряд специализированных медицинских регистров и баз данных, в стадии внедрения электронный рецепт.

В настоящее время актуальной задачей является объединение существующих фрагментов электронного здравоохранения в единую Национальную систему на базе международных стандартов, обеспечение доступа белорусским медикам к международным базам данных медицинской информации, создание условий для взаимодействия Республики Беларусь с зарубежными партнёрами и развития международного сотрудничества.

### **ЦЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- оценка текущей ситуации цифровой трансформации системы здравоохранения в Республике Беларусь;
- анализ мирового опыта цифровой трансформации системы здравоохранения;
- обсуждение стратегии цифровой трансформации и построения эффективной Национальной системы электронного здравоохранения Республики Беларусь

### **ВОПРОСЫ ДЛЯ ОБСУЖДЕНИЯ:**

- Нормативно-правовая и нормативно-техническая база внедрения электронного здравоохранения;
- Международные стандарты представления и обмена медицинской информацией;

- Архитектурные решения для систем электронного здравоохранения национального масштаба;
- Переход на безбумажное взаимодействие на базе юридически значимого электронного документа;
- Обеспечение доступа к мировому потоку медицинской информации для всех категорий работников системы здравоохранения;
- Переход к электронным версиям публикаций результатов исследований белорусских ученых медиков с целью включения их в мировое информационное пространство;
- Телерадиология и национальный архив цифровых диагностических исследований;
- Системы поддержки принятия решений по различным видам заболеваний;
- Генерация образовательного контента для системы образования и повышения квалификации медицинских работников, включая онлайн-системы обучения;
- Мобильное электронное здравоохранение (доступ к медицинской электронной карте, записи на прием, электронным рецептам, удаленной диагностике; подключение медицинских и пользовательских мониторов и фитнес-браслетов);
- Мобильное решение для приемов и медицинского ухода на дому;
- Информационные системы скорой помощи;
- Автоматизированные рабочие места для высокотехнологической диагностики;
- Контроль над эффективностью ведения здорового образа жизни, предотвращение развития хронических заболеваний, снижение развития сердечно-сосудистых заболеваний, диабета, онкологических заболеваний и т.п.;
- Информационно-аналитическая поддержка принятия решений по управлению системой здравоохранения.

#### К УЧАСТИЮ ПРИГЛАШАЮТСЯ ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

- Регуляторов: Министерства здравоохранения, ОАЦ, Минсвязи, Госстандарта, региональных комитетов по здравоохранению;
- Лечебных и оздоровительных учреждений Министерства здравоохранения и других министерств и ведомств, РНПЦ, медицинских научно-исследовательских и образовательных учреждений;
- Производителей и поставщиков медицинской техники и фармацевтической продукции. Аптечных сетей;
- Разработчиков и поставщиков ИТ-решений и интеграционных платформ;
- Зарубежных экспертов и представителей международных организаций.

#### ОРГАНИЗАТОРЫ:

Министерство здравоохранения Республики Беларусь», ГУ «РНПЦ медицинских технологий, информатизации, управления и экономики здравоохранения», ЗАО «Техника и коммуникации», ОО «Информационное общество», Конфедерация цифрового бизнеса

*По итогам Конференции экспертной группой будет подготовлена аналитическая записка и рекомендации по эффективной цифровой трансформации системы здравоохранения Республики Беларусь.*