

МЕДИЦИНСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ «АРМИТ»

25-27 МАРТА, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»

25–27 марта 2014 года в московском ЦВК «Экспоцентр» в рамках 10-го Международного форума Medsoft-2014 состоялись выставка и конференция «Медицинские информационные технологии». Форум был организован Ассоциацией развития Медицинских Информационных Технологий при поддержке Правительства Москвы, Департамента здравоохранения Москвы, Московского городского фонда обязательного медицинского страхования и Министерства здравоохранения Московской области. Спонсорами мероприятия стали компании InterSystems, IBS, Смарт Системс Дельта Плюс, СП.АРМ и Техкомпания Хуавэй. Выставка «Медицинские информационные технологии» была призвана помочь сформировать единое информационное пространство в сфере разработки и применения медицинских информационных технологий, помочь медицинским учреждениям в вопросах выбора и использования компьютерных систем, осветить вопросы информационной совместимости, стандартизации и интеграции медицинских ИТ, продемонстрировать конъюнктуру рынка и способствовать продвижению новых разработок на рынок.

В работе выставки приняло участие свыше 70-ти компаний, которые готовы предоставить на медицинский рынок информационные системы медучреждений и органов управления здравоохранением, электронные регистратуры ЛПУ, компьютерные системы для исследований и диагностики (функциональная и лучевая диагностика, лабораторные исследования и др.), системы компьютеризации массовых исследований и профилактики, лабораторные информационные системы, электронные медицинские карты, компьютерные системы в фармации и стоматологии, а также обучающие системы, электронные атласы, мультимедийные системы и многое другое.

А. Никитин рассказал о новом сервисе «**Doctorfinder**», позволяющем с помощью специального приложения для компьютера, смартфона или планшета найти медицинские центры, предоставляющие интересующую пациента услугу и располагающиеся в удобном для пациента районе города, выбрать наиболее подходящего специалиста и оперативно записаться на прием. На данный момент сервис работает только в Москве, разработчики планируют его скорейшее распространение на все регионы России.

Группа компаний «**Эскейп**», по словам А.В. Кольчугина, осуществляет разработку, внедрение и сопровождение автоматизированных систем управления для аптечного бизнеса и государственных программ льготного лекарственного обеспечения. Компания присутствует на фармацевтическом рынке с 1998 года и является производителем автоматизированных систем семейства «М-АПТЕКА», устанавливаемых в медучреждениях всех регионов России. Компания имеет лицензии на построение систем защиты персональных данных в ИС.

Еще одним разработчиком лабораторных информационных систем является компания «**КМИС**» («Комплексные Медицинские Информационные Системы», А.Н. Сенюков). КМИС — это инновационная IT-компания, специализирующаяся на разработке программного обеспечения для здравоохранения и оказании услуг по консалтингу, поставке, внедрению и сопровождению различного программного обеспечения для медицины, в том числе - собственного производства. Автоматизация медицинских учреждений и внедрение медицинских информационных технологий — основная специализация компании. Специалистами компании подготовлен ряд обзоров медицинских и лабораторных информационных систем.



А. Никитин, «Doctorfinder»



А.В. Кольчугин, «Эскейп»



А.Н. Сенюков, «КМИС»



В.Г. Соловьев,
«Барс Групп»



А. Жуков,
«НетСЛ, Консалтинг»



Д.А. Хлапов,
«Информзащита»



Д. Захаров,
«Свет Компьютерс»



М. Перегудов, «Webinar»



Г. Родионова, сеть клиник «Будь Здоров»,
А. Солдатова, «Infratel»

В.Г. Соловьев, заместитель генерального директора ЗАО «**Барс Групп**», рассказал об интеллектуальных экспертных системах поддержки принятия врачебных решений в практике медико-генетических консультаций. «Барс Групп» является ведущим российским разработчиком и интегратором облачных систем управления, присутствующем на рынке ИТ с 1992 года. В сфере здравоохранения «Барс Групп» предлагает комплексное решение для информатизации, которое включает в себя компоненты федерального и регионального уровня, а также ряд сервисов для ЛПУ. Система поддержки принятия решений в практике медико-генетических консультаций, о которой говорилось в докладе, является инновационным продуктом, выведенным на рынок в 2014 году.

А.В. Жуков, руководитель отдела медицинских проектов ЗАО «**НетСЛ Консалтинг**» (Мурманск), рассказал об опыте внедрения и использования медицинских информационных систем в Мурманской области и сделал акцент на актуальные проблемы и ближайшие зоны развития. ЗАО «Нетсл Консалтинг» создано в 1998 году. Основное направление деятельности – автоматизация организаций и учреждений с применением программных продуктов компании «IC». Входит в группу компаний NetSL – крупнейшего IT-предприятия Мурманской области. Основная задача компании – помощь предприятиям и организациям региона в эффективном использовании информационных технологий для достижения стратегических целей предприятия.

Д. Хлапов, старший консультант отдела консалтинга ЗАО «**Информзащита**» (Москва), осветил проблему информационной безопасности в медицине: при всей важности этого аспекта, подавляющее большинство информационных систем, установленных в учреждениях здравоохранения, легко поддаются взлому, что может привести к утечке конфиденциальных данных пациентов ЛПУ, за которую учреждение понесет ответственность. «Информзащита» оказывает услуги в области консалтинга, аудита и анализа защищенности, а также занимается проектированием, внедрением, сопровождением и техподдержкой решений по обеспечению информационной безопасности для современных автоматизированных систем любого уровня сложности. Компания ведет свою деятельность на основании лицензий ФСТЭК, ФСБ, Министерства обороны и СВР России.

Была представлена на выставке и компания «**Свет Компьютерс**» (Д. Захаров), работающая на рынке с 1999 года. Одним из направлений развития компании стала разработка аппаратно-программного комплекса для молекулярно-биологических исследований. Компания является разработчиком программного обеспечения Infinity Standard, предоставляющего инструменты для анализа и обработки полногеномных нуклеотидных последовательностей, автоматизирующего процесс анализа большого объема экспериментальных данных и предоставляющего возможность совместной работы для исследовательских групп.

В рамках конференции был представлен сервис **Webinar.ru**, который позволяет проводить видеоконференции, телеконференции, чат, демонстрации презентаций (Power Point) и документов (Word, Excel и др.), демонстрацию экрана, онлайн-опросы, возможность пригласить любое количество участников или спикеров из любой точки мира. М. Перегудов, директор по маркетингу, рассказал о преимуществах и удобстве сервиса: для его использования не нужно устанавливать никаких программных компонентов, достаточно получить доступ к функционалу сайта webinar.ru, что вкпе с простотой сервиса существенно экономит время сотрудников. Сервис позволяет медикам со всей России принимать участие в обучающих вебинарах своих именитых коллег, а также транслировать сложнейшие операции с комментариями хирургов и сторонних экспертов.

А. Солдатова, директор по маркетингу компании «**Infratel**», представила на конференции продукт компании — INFRA Call Center, программное обеспечение для обработки вызовов, которое позволяет просто, быстро и по разумной цене организовать полнофункциональный колл центр с удобным рабочим местом оператора и супервизора и с широкими возможностями контроля и управления. Благодаря системе посторения голосовых сервисов обслуживания INFRA IVR пациентам не придется подолгу ожидать ответа регистратора в случае большой загруженности учреждения.

Присутствовал на выставке и такой известный российский разработчик систем управления веб-проектами и корпоративной информацией, как «1С-Битрикс» (Н. Шикина), а также партнеры компании — web-студия «КЛОНДАЙК» (М.В. Болдырев) и «Devprostyle» (Л. Абабкова и Н. Нагаева), занимающийся разработкой и сопровождением веб-сайтов и предоставляющий услуги web-дизайна.

Группа компаний «Vidal» была представлена на выставке российским филиалом компании — ЗАО «Видаль Рус» (М.С. Юдинцева). «Видаль» выпускает электронные и бумажные справочники лекарственных средств, а на выставке компания презентовала свои базы данных с информацией о лекарственных средствах, присутствующих на российском рынке. Базы данных «Видаль» подходят для персональных компьютеров различных поколений. Компания занимается также разработкой модулей поддержки принятия решений для врача в сфере назначения лекарственных средств.

Сфера бизнес-инжиниринга была представлена компанией «Белый Кит Бизнес-инжиниринг» (Н.Э. Решетова), которая является подразделением стоматологического холдинга ООО «Белый Кит» (Е.Ю. Хребтов). «Белый Кит Бизнес-инжиниринг» оказывает услуги в области построения системы стратегического менеджмента, разработки и оптимизации модели бизнес-процессов, осуществляет подготовку клиник к сертификации по СМК и ISO, внедряет современные технологии управления, адаптированные под особенности стоматологии. Особенность услуг компании - это решение поставленных задач через развитие культуры управления, вовлечение персонала в процессы развития, «выращивание» в организации новых стратегических способностей, например, таких как эффективное управление инцидентами, гибкая мотивация врачей с учетом результатов мониторинга удовлетворенности пациентов и т.п. На выставке компания представляла свою разработку «Типовая модель стоматологической клиники», выполненную в среде бизнес-моделирования Business Studio 4.0. Использование модели ориентировано на сокращение времени и сил для построения эффективной системы управления стоматологическим бизнесом на основе процессного подхода.

Ростовская компания «Электронная медицина» (И.С. Мирошников) представила специализированное программное обеспечение для МО, СМО, ТФОМС и органов управления здравоохранением. К услугам клиентов «Электронной медицины» — электронная регистратура и интернет-запись; отражение движения пациентов, коечного фонда, лекарственных средств; электронные медицинские карты для стационаров и поликлиник; управление лечебно-диагностическим процессом и качеством медицинской помощи; специализированные решения для онкологии, психиатрии, и многое другое. Компания осуществляет интеграцию своего программного обеспечения с федеральными и региональными компонентами ЕГИСЗ, а также адаптацию к региональным нормативам.

Научно-технический центр «Медасс» (Д.В. Николаев, С. А. Туйкин) продемонстрировал на выставке свой биоимпедансный анализатор состава тела. «Медасс» занимается производством медицинского оборудования для функциональной диагностики вместе с программным обеспечением. Приборы научно-технического центра могут быть использованы для контроля результатов коррекции избыточного веса.

Компания «IBS» (Т.А. Иванова), один из ведущих поставщиков ПО и ИТ-услуг в Восточной Европе, работающий со сферой здравоохранения уже на протяжении многих лет. IBS обладает командой экспертов разных технологических направлений, что позволяет компании занимать лидирующие позиции среди поставщиков услуг в сфере ИТ-консалтинга и внедрения бизнес-приложений в России.

Группа «Алтэй» (В.В. Михеев) представляла на выставке свой основной продукт — лабораторную информационную систему, предназначенную для автоматизации технологического процесса и учета в лаборатории, включая штриховое кодирование образцов, автоматизацию хранения образцов, обмен информацией с анализаторами и внутрилабораторный контроль качества. Система разработана с учетом десятилетнего опыта компании в области внедрения и сопровождения лабораторных информационных систем для различных лабораторий (медицинских, научных и ветеринарных). ЛИС Алтэй позволяет исключить бумажный документооборот, увеличить производительность труда, улучшить качество и сократить количество ошибок.

Во время конференции, проходившей в рамках форума «Medsoft-2014», прозвучал ряд интереснейших докладов, подготовленных экспонентами выставки «Медицинские информационные технологии».



Л. Абабкова, «DPS», Н. Шикина, «1С-Битрикс» и М. Болдырев, «Клондайк Групп»



М.С. Юдинцева, «Видаль Рус»



Н.Э. Решетова, «Белый Кит Бизнес-инжиниринг»



И.С.Мирошников, «Электронная медицина»



С.А. Туйкин, «Медасс»

Фото Н. Федисевой. На конференции было распространено более 150 журналов «Медицинский бизнес»