

Медицина будущего в один клик

Правительство потратит на национальный проект «Здравоохранение» 1725,8 млрд руб. до 2024 года. Регионы получат средства на закупку медицинской техники для лечения сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний из федерального бюджета. Новые технологии помогут им достигнуть цели нацпроекта.

— медицина —

В текущем году регионы России получат из федерального бюджета более 11,5 млрд руб. для переоснащения местных больниц и поликлиник оборудованием для лечения сердечно-сосудистых заболеваний. Данные о расходах содержатся в материалах Минздрава России, представленных к заседанию в Госдуме рабочей группы при комитете по охране здоровья. Всего в 2019 году в программу оснащения медоборудованием включена 291 медицинская организация: 107 региональных сосудистых центров и 184 первичных сосудистых отделений.

Финансирование расходов на переоборудование заложено в национальном проекте «Здравоохранение»: за весь период его реализации на эти цели выделят 75,2 млрд руб. Сейчас смертность от сердечно-сосудистых заболеваний лидирует в структуре причин смертности россиян, поэтому нацпроект ставит своей целью снизить ее показатели с 587,6 случая до 400 на 100 тыс. населения к 2024 году. Также нацпроект предполагает и снижение смертности от онкологических заболеваний, однако пока Минздрав еще не обнародовал данные о финансировании закупок медицинской техники этого профиля.

Впервые масштабное обновление парка диагностического и лечебного оборудования происходило в РФ в 2008–2012 годах. Тогда многие больницы и клиники приобрели оборудование Philips, так как компания производит компьютерные томографы, магнитно-резонансные томографы, УЗ-аппараты, позитронно-эмиссионные томографы, то есть весь спектр инструментов, необходимых для эффективного выявления онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний. Несмотря на ограничения в закупках медтехники для государственных нужд от иностранных производителей, которые появились в 2014–2015 годах и с которым столкнулись многие поставщики, Philips сможет принять участие и в нынешнем этапе переоборудования больниц и клиник. Это стало возможным благодаря решению компании организовать локальное производство ряда своих товаров на территории Московской области, что позволяет медучреждениям получать необходимую конфигурацию оборудования по международным стандартам ка-

чества в более короткие сроки, а не в течение двух месяцев, как это было раньше.

Сегодня инновационные технологии компьютерного томографа Philips позволяют за одно сканирование получить не только детальную визуализацию, но и характеристику тканей по составу, а ультразвуковые решения — диагностировать образования даже при незначительной структурной разнице с окружающей тканью. Высокотехнические разработки созданы для того, чтобы помогать врачам ставить точный диагноз и определять тактику лечения с первого раза и без дополнительных исследований. Для диагностики заболеваний сердца и сосудов Philips предлагает инновационные внутрисосудистые УЗ-аппараты и ангиографы. Использование ангиографа вместе с внутрисосудистым ультразвуком во время малоинвазивных вмешательств снижает риск смерти на 54%, тромбозов стентов — на 51%, а также на 48% — вероятность общих кардиологических осложнений по сравнению с традиционными вмешательствами.

Предоставление высокотехнологичного оборудования, ИТ-решений, услуг сервиса медицинской техники и запчастей компания практикует в том числе путем прямых контрактов, что позволяет сэкономить бюджетное финансирование и направить средства на другие расходы. Сегодня особенно актуальным становится единовременное приобретение медицинского оборудования с помощью финансового лизинга, согласно правилам которого оплату можно производить в течение нескольких лет, а пользоваться — уже с первого дня оформления контракта. Отдельный интерес вызывает перспектива появления в системе государственных закупок контрактов жизненного цикла. Эта модель успешно применяется во многих отраслях, но в отношении медицинских изделий еще только обсуждается. В этом случае заказчик приобретает не просто оборудование, но и фирменный сервис, который оказывает значительное влияние на сокращение его простоя. Однако применение указанной модели в РФ требует внесения изменения в законодательство.

Philips предлагает и другие дополнительные инструменты для повышения эффективности работы лечебных учреждений и улучшения качества медицинских услуг. Например, используя так называемый апгрейд, медучреждение может поддерживать уже существующую систему оборудования на высоком



Национальный проект «Здравоохранение» станет шагом к цифровой модернизации

технологическом уровне за счет его модернизации до самой современной версии, при этом не прибегая к кардинальной его замене. Технологически такое оборудование практически не будет отличаться от нового, что позволяет избежать высоких прямых и косвенных расходов.

По мере внедрения инновационных технологий все более важным становится наличие специалистов, умеющих с ними работать. В ситуации массовых закупок медицинской техники, которые запланированы нацпроектом, повышение квалификации станет необходимым для многих специалистов, чья работа будет связана с новым оборудованием. Для развития индустрии здравоохранения на протяжении многих лет Philips делится экспертным мнением с медицинским сообществом по вопросам повышения эффективности работы лечебных учреждений, улучшения качества оказания медицинской помощи, оптимизации ресурсов, планирования, оснащения, сервисной поддержки, а также с привлечением партнеров разрабатывает программы повышения профессиональной подготовки врачей различного профиля и специаль-

ностей, ведет сотрудничество с ведущими научно-исследовательскими центрами, вузами.

Важной частью будущего развития российского здравоохранения в рамках нацпроекта является телемедицина, и здесь Philips также может предложить высокотехнологичные решения. Инновационные продукты Philips в России в области телемедицины охватывают лучевую диагностику, ультразвуковые исследования, службу реанимации. Благодаря им врачи имеют возможность беспрепятственно взаимодействовать друг с другом как внутри учреждения, так и за его пределами, в онлайн-режиме получать «второе экспертное мнение» коллег для дистанционной оценки состояния пациента и выбора тактики лечения. Связанность членов врачебного сообщества при огромной территории РФ может дать новый потенциал для обмена знаниями, опытом и более эффективного лечения пациентов.

Нацпроект «Здравоохранение» также обещает стать прорывным с точки зрения управленческих подходов, которые потребуются для координированной работы на федеральном и региональных уровнях. Компания Philips со своей стороны открыта к сотрудничеству в разных форматах, так как обладает технологиями и экспертизой, необходимыми

для выстраивания грамотной и эффективной проектной деятельности в сфере здравоохранения. Примерами проектной работы компании может стать ряд инициатив в сфере борьбы с сердечно-сосудистыми или онкологическими заболеваниями, когда наряду с внедрением технологий и оборудования Philips запускает и комплексную кампанию, чтобы направить на онко/кардиодиагностику пациентов и обеспечить им своевременную терапевтическую и хирургическую помощь.

«История Philips насчитывает более 125 лет, из которых более 100 лет компания разрабатывает и внедряет оборудование для здравоохранения. Мы рады делиться инновационными технологиями и экспертизой в области диагностики и лечения, интегрированной помощи и медицинской информатики. Наши медицинские и ИТ-решения созданы для того, чтобы предоставить врачу максимальные возможности современных технологий в борьбе с онкологическими и сердечно-сосудистыми заболеваниями и чтобы в конечном итоге повышать качество и продолжительность жизни наших граждан», — говорит Максим Кузнецов, генеральный директор Philips в России и СНГ.

Елена Воробьева

ЕАБР готов к новому росту

— интеграция —

Впрочем, внешний шок продемонстрировал и мало ожидаемые от ЕАЭС его сильные стороны. Так, например, сальдо внешней торговли союза оставалось, по расчетам Центра интеграционных исследований, сильноположительным — ниже всего оно было в 2016 году, когда превышало \$107 млрд, а в 2018 году оно составило уже рекордные \$227,9 млрд. Объем взаимной торговли в ЕАЭС переживал небольшой спад (преимущественно из-за снижения цен на нефть и газ, в физическом выражении торговли, видимо, только росла) в том же 2016 году, а в 2018 году он составил \$59,7 млрд. С внешнеторговыми оборотами стран ЕАЭС картина аналогична: рекордным был прошлый год, когда они составили \$753,4 млрд. При этом масштабный общемировой спад прямых иностранных инвестиций (ПИИ) с 2016 года затронул и страны ЕАЭС, однако если в 2018 году объем взаимных ПИИ в странах союза почти не изменился (спад на 5%), то приток в ЕАЭС ПИИ из третьих стран сократился в пять раз: торговый альянс выглядит сейчас фактически островком взаимной инвестиционной активности.

И, что очень важно, в условиях мирового торгового кризиса, который к 2018 году уже стал для мировой торговли аксиомой, ЕАЭС не изменился в главном для себя факторе устойчивости: структура экспорта и импорта, как внутрисоюзного, так и внешнего, не претерпела существенных изменений, и осталась уникально устойчивой конструкцией внешне-торговых связей ЕАЭС. И с отраслевой, и со страновой специализацией экспорта стран — участниц альянса нет ни одной страны-партнера, занимающей доминирующее положение во взаимной торговле (и Китай, и Германия, и другие страны в структуре экспорта не занимают более 10% на страну, а четверть экспорта — совокупность стран с небольшой долей), и даже в случае с импортом «мировая мастерская», Китай, занимает менее четверти. Анализ ЕАБР демонстрирует при этом, что наиболее подходящие для развития внешнеторговых связей в мире страны — партнеры ЕАЭС — это Италия и Германия, перспективны Греция и Сербия. Это делает союз очень перспективным с точки зрения восстановления довольно сложных в последние годы взаимоотношений с Евросоюзом.

Соглашения, подписанные ЕАБР на ПМЭФ, в этом плане являются показательными. Ключевые документы в этой части — соглашение со Сбербанком, Росэксимбанком,



Руководитель ЕАБР Андрей Белянинов объявил о вхождении банка в новый раунд интеграционных процессов

Банком развития Республики Беларусь и серия кредитных соглашений.

Договоры со Сбербанком и Росэксимбанком, российскими центральными финансовыми институтами во внутривосстановительской и российской экспортной финансовой отрасли преследуют сходные цели. Это возможность для ЕАБР в случае с российским Сбербанком привлекать денежные средства в рублях и иностранной валюте для финансирования внешнеторговых контрактов клиентов — участников внешнеэкономической деятельности. По словам зампреда правления Сбербанка, «подписание Генерального соглашения о предоставлении финансирования с Евразийским банком развития — один из важнейших этапов сотрудничества наших банков, который позволит наращивать потенциал взаимовыгодного долгосрочного взаимодействия и вывести наши отношения на новый уровень». Андрей Крайний, заместитель председателя правления ЕАБР, сообщил на церемонии подписания: «Данное соглашение является новым инструментом торгового финансирования для ЕАБР. Банк сможет диверсифицировать источники финансирования внешнеторговых контрактов своих клиентов и главным образом ориентировать их на торговлю между государствами — участниками ЕАБР».

В свою очередь, соглашение с Росэксимбанком устанавливает общие условия пре-

доставления финансирования ЕАБР для оплаты поставок товаров, оказываемых услуг или выполняемых работ по экспортным контрактам. В частности, в рамках соглашения будет рассмотрено финансирование поставки солнечных панелей производства завода ООО «Хевел» совокупной мощностью до 60 МВт в рамках проектов строительства «под ключ» солнечных электростанций в Казахстане в 2019–2020 годах. Очевидно, что в будущем ЕАБР двумя этими документами в состоянии создать устойчивый механизм постоянного софинансирования в рамках системы поддержки экспорта в ЕАЭС проектов, в том числе связанных с интеграцией.

Меморандум о взаимопонимании между ЕАБР и Банком развития Республики Беларусь также предусматривает развитие сотрудничество в области финансирования наиболее капиталоемких, социально значимых инвестиционных, транспортных и инфраструктурных проектов. Цель — взаимодействие для продвижения товаров, работ и услуг белорусских производителей на рынки государств — участников ЕАБР. Банки намерены выстроить работу в области казначейской деятельности, в том числе сделки на валютном и денежном рынках, включая межбанковские кредиты и свопы — все это сильно облегчает и для белорусских, и для российских, и для казахских клиентов ЕАБР, и для клиентов из других стран — участниц ЕАБР и ЕАЭС возможности взаимных расчетов.

Николай Петров

Дети требуют немалых денег

— социальная политика —

Чтобы скорректировать демографическую ситуацию в России, необходимо добиться увеличения рождаемости. Для этого, по мнению Минтруда, необходимо ввести новые меры поддержки семей, которые дадут им доступ к большему объему ресурсов на более длительный срок после рождения детей.

Минтруд готов предложить правительству ряд мер по поддержке рождаемости в РФ, так как в России снижается число женщин детородного возраста. По мнению ведомства, чтобы скорректировать демографическую ситуацию в России, необходимо увеличить срок выплаты детских пособий, предоставить поддержку семьям студентов и эффективнее расходовать средства в рамках соцконтрактов с домохозяйствами.

Количество семей, которые будут получать выплаты на первого ребенка, вырастет с 1 января 2020 года в полтора раза из-за увеличения среднедушевого дохода семьи. Об этом заявил 6 июня глава Минтруда Максим Топилин на пленарной сессии «Демографические вызовы XXI века: как повысить рождаемость и вернуть здоровье детям?» в рамках ПМЭФ. «Если у нас сегодня меры поддержки имеют около 40% семей, которые имеют выплаты на первого ребенка, то с 1 января 2020 года порядка 70%, по нашим расчетам, то есть в полтора раза увеличится количество получателей эту поддержку», — сказал он. Напомним, с 1 января 2018 года право на получение выплат имеют семьи, в которых размер среднедушевого дохода не превышает полутора кратную величину прожиточного минимума трудоспособного населения, установленную в конкретном регионе. Также президент Владимир Путин в послании Федеральному собранию предложил выплачивать пособия на первого и второго ребенка семьям со среднедушевым доходом ниже двух прожиточных минимумов с 1 января 2020 года. Новые инициативы в сфере демографической политики обусловлены снижением численности женщин детородного возраста — до 2035 года оно уменьшится на 30%.

По мнению Минтруда, также необходимо не засчитывать пособие по уходу за ребенком до полутора лет в перечень доходов семьи. «Что происходит: мы вводим новые пособия, оно учитывается в доходах, после его получения доходы чуть-чуть повышаются, и семья выпадает из этой программы. С точки зрения

чистой экономики правильно, что так считается доход, но с точки зрения наших граждан это, конечно, несправедливо, и они рассчитывали бы получать пособия более долгий период», — заявил он. Поэтому Минтруд разработал соответствующие поправки в федеральный закон. Впрочем, Минфин и Минэкономики пока это предложение не поддержали.

Еще одно предложение Минтруда в части продления программ поддержки семей — выплата им пособия или предоставление иных типов социальной помощи и после достижения ребенком трехлетнего возраста. «Мы материальную поддержку семей сосредоточили в возрасте ребенка до трех лет. После трех лет существуют программы поддержки детей только на региональном уровне, и это пособие очень низкое», — сказал он. По его словам, отсутствие поддержки становится причиной того, что после трех лет, когда дети будут учиться в школе, семья может надеяться только на себя. «Мне кажется, это тот резерв, тот ресурс, меры поддержки, о которых стоит подумать. Он, безусловно, не дешевый», — добавил он.

Возможно, часть такой поддержки сможет поступать в семьи с детьми в виде программ социального контракта. Напомним, в 2019 году Минтруд запустил в РФ пилотный проект по снижению уровня бедности в два раза к 2024 году. Сейчас эксперимент идет в восьми регионах страны, где в него вовлечены порядка 320 тыс. россиян с помощью 115 тыс. социальных контрактов. Позднее вице-премьер РФ Татьяна Голикова сообщила, что число россиян, вовлеченных в программу социальных контрактов, через пять лет вырастет до 9 млн.

По словам Максима Топилина, минимальный объем средств, необходимым регионам на эту программу, — около 7 млрд руб. Министр подчеркнул, что в следующем году финансовая поддержка из федерального бюджета будет оказана не всем регионам. «Будем поддерживать те регионы, которые прошли путь полевой работы — по определению причин бедности семей. Прежде всего это пилотные регионы. Скорее всего, мы несколько расширим их число. Попросили включить их в проект Пермский край — у них есть опыт работы в этом направлении с другими институтами. Мы исходим из того, что все-таки регионы должны провести серьезную предварительную работу по анализу ситуации», — добавил министр.

Анастасия Мануйлова