

# Дайджест

Рынка медицинских  
изделий

Октябрь 2017

# Оглавление

<b>СОБЫТИЯ В РОССИИ .....</b>	<b>3</b>
<b>ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И ГОСПОЛИТИКА.....</b>	<b>3</b>
<b>ФИНАНСИРОВАНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....</b>	<b>3</b>
<b>НОВОСТИ КОМПАНИЙ.....</b>	<b>4</b>
<b>ОТЕЧЕСТВЕННАЯ НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ .....</b>	<b>6</b>
<b>ЗНАЧИМЫЕ МНЕНИЯ И ИНИЦИАТИВЫ.....</b>	<b>6</b>
<b>ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЫНКА В СЕНТ. 2017 Г.....</b>	<b>7</b>

# События в России

## Законодательство и госполитика

### Минпромторг начал заполнять реестр производителей медицинских изделий из ПВХ

Минпромторг начал заполнять реестр поставщиков одноразовых медицинских изделий из поливинилхлорида (ПВХ). Согласно решению правительства, включенные в реестр компании получают преференции при госзакупках. Первой в реестр попала группа компаний «Медполимерпром».

Компания, претендующая на включение в реестр, должна иметь собственное производство на территории России, не менее семи зарегистрированных удостоверений на медицинские изделия и не менее семи патентов на составляющие или компоненты медицинских изделий. При этом выручка компании за последние три года должна быть не менее 700 млн рублей.

Остальные компании подпадут под действие протекционистского правила «Третий лишний» и будут сняты с конкурса, если в нем примут участие две или более компании из числа включенных в реестр Минпромторга.

В октябре 2017 года о намерении начать производство медизделий из ПВХ и попасть в реестр объявила компания Marathon Pharma. Она займется выпуском полимерных контейнеров для крови и ее компонентов на курганском заводе «Синтез». Четыре вида изделий из ПВХ должны появиться в продаже в 2018 году.

За последние три года ТД «Медполимерпром» через систему госзакупок заключил 90 контрактов на поставку медицинских изделий из ПВХ на общую сумму более 320 млн рублей.

### Минобороны может получить право регистрации лекарств и медицинских изделий

Министерство обороны РФ предложили наделять правом регистрировать лекарства и медизделия, предназначенные для применения в условиях военного времени. Соответствующий законопроект внесен на рассмотрение в Госдуму.

Как отмечает автор законопроекта – член Совета Федерации, первый заместитель председателя Комитета по обороне и безопасности Франц Клинецвич, – законодательная база системы государственной регистрации лекарств, медизделий и технологий не обеспечивает оперативное применение специальных препаратов и медизделий, предназначенных для использования подразделениями, частями и организациями Вооруженных Сил РФ, а также создает предпосылки к разглашению сведений, составляющих государственную тайну.

В связи с этим автор законопроекта предлагает внести изменения в федеральный закон «Об обороне» и добавить в него следующее положение: «Минобороны РФ осуществляет в порядке, определенном Правительством РФ, государственную регистрацию лекарственных препаратов и медицинских изделий, которые предназначены для применения в условиях военного времени, ведения военных (боевых) действий, выполнения боевых (учебно-боевых) и служебно-боевых (оперативно-служебных, служебных) задач Вооруженными Силами РФ, другими войсками, воинскими формированиями и органами для профилактики и лечения заболеваний и поражений, полученных в результате воздействия оружия, вооружения и военной техники, неблагоприятных химических, биологических и радиационных факторов».

## Финансирование здравоохранения

### Правительство выделило 720 млн рублей на льготные лекарства и медицинские изделия

Дмитрий Медведев подписал распоряжение о выделении дополнительно 720 млн рублей из федерального бюджета на закупки льготных лекарств и медизделий, а также специализированных продуктов лечебного питания для детей-инвалидов в 2017 году.

«Во втором квартале 2017 года количество граждан, имеющих право на получение государственной социальной помощи, увеличилось на 127,858 тысячи человек и составило 3590,838 тысячи человек. В связи с этим объем бюджетных ассигнований увеличен на 719,94 млн рублей (до 33,826 млрд рублей)», – говорится в сообщении на сайте Правительства России.

В августе 2017 года правительство выделило 1,5 млрд рублей на закупки льготных лекарств и медизделий, а также специализированных продуктов лечебного питания для детей-инвалидов в 2017 году.

## Москва потратит 1,3 млрд рублей на развитие IT-системы лучевой диагностики

Департамент здравоохранения Москвы начал подготовку тендера на развитие Единого радиологического информационного сервиса Москвы, на которое планируется потратить в ближайшие три года более 1,3 млрд рублей. В качестве заказчика выступает московский Научно-практический центр медицинской радиологии (НПЦ МР).

Из информации, размещенной на сайте госзакупок, следует, что тендер призван обеспечить «создание в рамках регионального сегмента ЕГИСЗ прикладных централизованных сервисов работы с медицинскими изображениями с учетом особенностей процессов получения, хранения и использования этих данных».

Сообщается, что в рамках реализации проекта планируется включить в единую информационную систему аппараты КТ, МРТ и маммографы, размещенные в стационарах Москвы в дополнение к уже подключенным к системе поликлиникам.

Единый радиологический информационный сервис (ЕРИС) в Москве существует уже два года, объединяет в себе КТ- и МРТ-аппараты, установленные в медицинских учреждениях города, и представляет собой систему по сбору, хранению и анализу получаемой информации.

## Девелопер вложил 200 млн рублей в производство стоматологических изделий

Владелец строительной группы компаний Sun Development Кирилл Вязовский вместе со своим партнером Игорем Шубертом открывает производство циркониевых материалов для протезирования зубов. Сумма инвестиций составила 200 млн рублей.

Проект реализуется в Санкт-Петербурге на базе ООО «Циркон Керамика». Завод занимает более 500 кв. м, его производственная мощность – 120 тысяч изделий в год. Производство планируется запустить до конца октября. Продукция будет изготавливаться из японского сырья.

Кирилл Вязовский уверен, что производство материалов из диоксида циркония – перспективная и еще не занятая российскими производителями ниша.

## ООО «Канкор» планирует направить 750 млн рублей в производство медизделий в Карелии

Завод по производству медицинских стентов и инструментария расположится в Петрозаводске в районе Лесного проспекта. Стоимость проекта, который реализует ООО «Канкор», оценивается в 750 млн рублей.

Согласно разработанной дорожной карте, завод планируется построить в 2018 году, его проектная мощность составит 40 тыс. единиц изделий в год.

Как сообщают инвесторы, с учетом ежегодно прогнозируемого 15%-го роста числа ЧКВ (чрескожное коронарное вмешательство) у нового завода есть реальная перспектива за несколько лет выйти на уровень производства и реализации кардиостентов, который будет полностью обеспечивать потребности Северо-Западного федерального округа.

## Фонд Speedinvest начнет инвестировать в российские медицинские стартапы

Европейский венчурный фонд Speedinvest выходит на рынки России, стран СНГ и Восточной Европы и создает для этого отдельное подразделение Speedinvest Digital East (SDE), через которое планирует инвестировать до 25 млн евро в различные стартапы, в том числе в медицинские сервисы.

Speedinvest – европейский венчурный фонд, под управлением которого находится 100 млн евро. Штаб-квартира фонда находится в Вене. За шесть лет работы фонд инвестировал в 80 проектов, восемь из которых позднее выкупили крупные корпорации.

# Новости компаний

## Компания «Инмед» запустит завод медицинских изделий в Санкт-Петербурге

ООО «Инмед» начало строительство научно-производственного комплекса в Санкт-Петербурге. Предприятие будет производить материалы на основе полимерных нановолокон, большая часть из которых будет использоваться военными в медицинских целях. Стоимость объекта по сравнению с заявленной в 2014 году выросла в три раза и составила 1,65 млрд рублей.

Флагманским продуктом «Инмеда» является гемостатическое средство «Гемофлекс», поставляемое для обеспечения нужд военно-медицинских подразделений. Полная мощность производства в ОЭЗ, по словам генерального директора компании Александра Внучкина, составит 1,5 млн погонных метров мембранных материалов и 600 тыс. медизделий в год. Запуск заводу запланирован на 2019 год.

## Компания «Ангиолайн» вышла на рынок Вьетнама

Российский производитель медицинских изделий «Ангиолайн» начал работать на рынке Вьетнама: в ноябре компания оформила разрешение на импорт и поставила первые партии продукции. Разрешительные документы получены на баллонный катетер «Колибри» и коронарный стент с биорезорбируемым покрытием «Калипсо».

Рынок Вьетнама является вторым зарубежным рынком, на котором присутствует компания. В настоящее время «Ангиолайн» уже поставляет свою продукцию в Казахстан, в планах начало сотрудничества с медицинскими организациями Кыргызстана. Кроме того, в ближайшее время ожидается завершение процедуры регистрации продукции в Узбекистане.

В портфеле «Ангиолайн» насчитывается 15 наименований медицинских изделий. В настоящее время «Ангиолайн» является вторым крупнейшим поставщиком стентов в России с долей рынка около 15%.

## «Росатом» будет поставлять радиоизотопы для медучреждений Марокко

Госкорпорация «Росатом» и компания CMI Développement подписали меморандум о сотрудничестве по созданию центров радиационной обработки и сбыту радиоизотопной продукции для медучреждений Марокко.

«10 октября в городе Рабат (Марокко) компания CMI Développement и Региональный совет области Марракеш-Сафи (Королевство Марокко), а также дочернее предприятие госкорпорации «Росатом» АО «Русатом Хэлскеа» и региональный центр «Росатома» по Ближнему Востоку и Северной Африке подписали Меморандум о взаимопонимании, предусматривающий долгосрочное сотрудничество по созданию многофункциональных центров радиационной обработки в области Марракеш-Сафи, а также сбыту радиоизотопной продукции для медицинских учреждений Марокко», – говорится в сообщении. Кроме того, стороны утвердили «дорожную карту» совместной работы в области радиационной обработки продукции.

«Мы видим большой потенциал в марокканском рынке радиационной обработки и убеждены в востребованности нашей изотопной продукции у медицинских учреждений королевства», – отметил гендиректор АО «Русатом Хэлскеа» Денис Чередниченко.

## «Гранат Био Тех» построит в Дубне завод медицинских изделий за 1,25 млрд рублей

В подмосковной особой экономической зоне «Дубна» в 2019 году начнут производить одноразовые медизделия – пробирки для венозной крови, иглы и держатели. На строительство завода и запуск производства компания «Гранат Био Тех» планирует потратить 1,25 млрд рублей.

Строительство завода «Гранат Био Тех» ведется на территории ОЭЗ «Дубна», резидентом которой компания стала в августе 2016 года. Запуск завода запланирован на январь 2019 года. Оборудование для производства расходников компания закупила в Германии и Швейцарии. Планируется, что завод будет выпускать 200 млн вакуумных пробирок для взятия венозной крови, 80 млн игл, 80 млн держателей в год.

Выйти на производственную мощность в «Гранат Био Тех» планируют к 2021 году, тогда годовой оборот компании будет составлять порядка 1,37 млрд рублей.

## «Б.Браун Медикал» вложит 3 млрд рублей в производство в Тверской области

ООО «Б.Браун Медикал», дочерняя компания немецкого производителя медизделий B.Braun, планирует инвестировать более 3 млрд рублей в развитие производства медизделий на территории Тверской области.

Компания планирует строительство производственно-логистического комплекса с поэтапным вводом производства медицинских изделий, шовных материалов, ортопедических имплантатов и средств дезинфекции. В течение десяти лет компания хочет довести портфель продукции, производимой в России, до 2 тысяч наименований. Производство, согласно планам «Б.Браун Медикал», должно обеспечить 250 рабочих мест.

Сейчас у «Б.Браун Медикал» уже есть завод в Тверской области. Его производственная мощность – 38 млн изделий в год.

## Красноярская «Медтехника» будет приватизирована

Красноярское государственное предприятие «Медтехника», один из крупнейших поставщиков медоборудования региона, может перейти в частные руки, так как включено в перечень краевых ГУПов, планируемых к приватизации.

Согласно проекту закона о прогнозном плане приватизации краевого имущества на 2018 год и плановый период 2019-2020 годов, опубликованном на сайте Заксобрания Красноярского края, в результате приватизации в 2018 году «Медтехника» преобразуется в непубличное акционерное общество.

# Отечественная наука и технологии

## Ярославские ученые разработали уникальный медицинский сканер

В Ярославской области разработан аппарат «LaserMicroVision» для визуализации процесса микроциркуляции крови в верхних слоях кожи в режиме реального времени.

Разработка ярославцев позволяет выявлять причины патологии и определять зоны поражения. Лазерный луч, проникая в кожу на глубину до двух миллиметров, дает возможность вычислить скорость движения эритроцитов бесконтактным способом. Воздействие такого лазерного луча на кожу безвредно, и пациент его не ощущает.

«Прибор мы разрабатывали больше года. Сейчас занимаемся доработкой конструктива опытного образца, получаем лицензию и пишем специализированное программное обеспечение под конкретные клинические ситуации», – рассказал эксперт проекта «LaserMicroVision», заведующий хирургическим отделением ярославской больницы №7 Андрей Фомин.

По словам разработчиков, прибор можно использовать в любой области медицины, требующей проведения профильных исследований: онкологии, дерматологии, травматологии, пластической и восстановительной хирургии.

## Томские исследователи изобрели капсулы для редактирования генома

Совместное исследование ученых из Томска, Санкт-Петербурга, Гамбурга и Лондона показало, что полимерные и гибридные микрокапсулы с покрытиями из наноразмерного слоя двуокиси кремния значительно повышают эффективность процедуры редактирования генома. Применение «умных» капсул позволит врачам лечить ранее неизлечимые наследственные заболевания, такие как болезнь Альцгеймера, гемофилия и многие другие.

Капсулы позволяют безопасно и эффективно доставить генетический материал в редактируемую клетку. «Размер таких капсул составляет 2-2,5 микрометра. В них загружается генетический материал, после чего эти капсулы доставляются к редактируемой клетке. Она поглощает их путем макропиноцитоза – процесса, при котором клетки захватывают относительно крупные частицы. Таким образом, микрокапсула оказывается в цитоплазме клетки и там высвобождает свое содержимое. Сама оболочка при этом постепенно растворяется», – рассказали в пресс-службе Томского политехнического университета.

На следующем этапе ученые планируют продолжить испытания по редактированию генома с помощью микрокапсул уже внутри живого организма.

# Значимые инициативы

## Правительство предложило сократить расходы на здравоохранение в 2017 году

Правительство России предложило сократить расходы федерального бюджета по госпрограмме «Развитие здравоохранения» на 9,1 млрд рублей в 2017 году. Расходы по этой госпрограмме предлагается снизить с 263,9 млрд рублей до 254,8 млрд рублей.

Как следует из документов к законопроекту об изменениях в федеральном бюджете, внесенных в Госдуму Правительством России, сильнее всего (на 8,9 млрд рублей) предлагается уменьшить расходы по подпрограмме «Профилактика заболеваний и формирование здорового образа жизни. Развитие первичной медико-санитарной помощи».

## По мнению Минздрава, регионы неадекватно финансируют здравоохранение

Минздрав России недоволен «неадекватным» финансированием здравоохранения из бюджетов регионов, заявила министр здравоохранения Вероника Скворцова в ходе парламентских слушаний в Госдуме.

«Всего 28% консолидированного бюджета на здравоохранение приходится на региональные бюджеты. Несмотря на это, на первый квартал 2017 года дефицит региональных бюджетов составил 153,3 млрд рублей. После работы с каждым регионом он несколько снизился и составил 148 млрд на третий квартал. Фактически мы провели анализ бюджета каждого региона страны. Оказалось, что при неисполнении своих обязательств по сохранению здоровья населения регионы наращивают расходы по другим направлениям», – сказала министр.

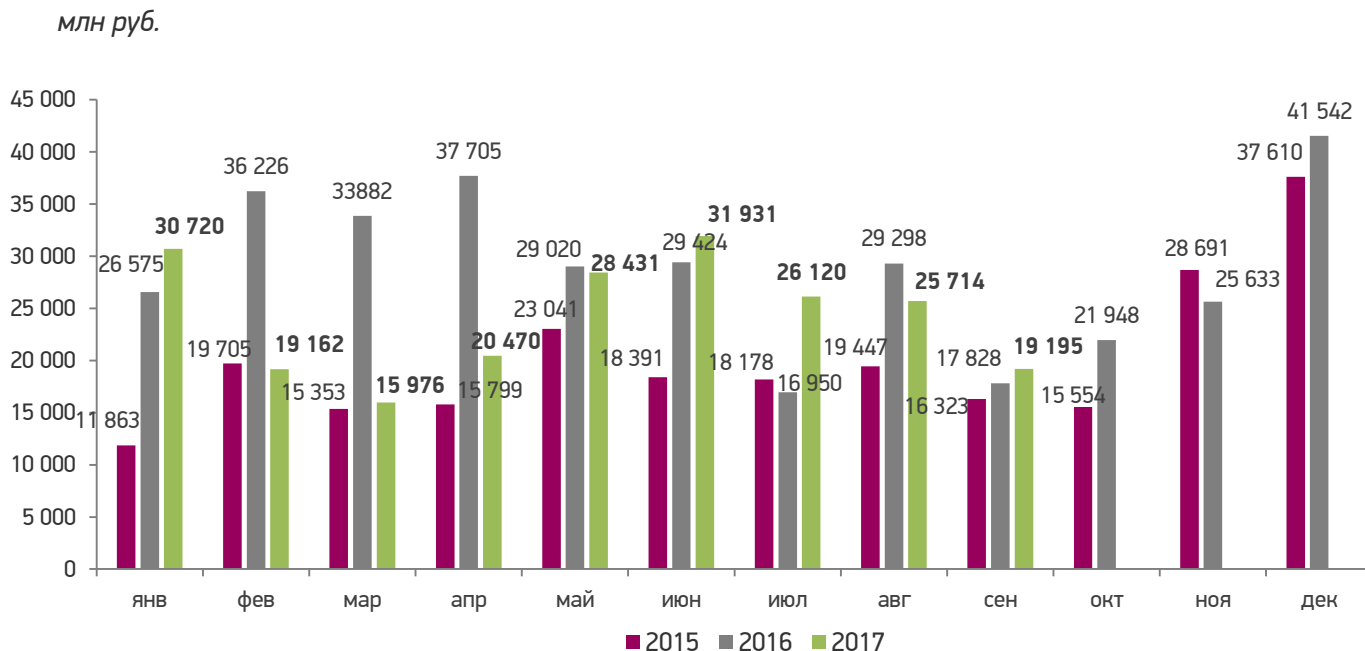
По ее словам, в связи с этим Минздрав выступил с предложением рассматривать возможность дотаций регионам только в том случае, если обязательные статьи по обеспечению населения медпомощью будут выполнены.

Тем временем Счетная палата РФ недовольна работой самого Минздрава, а точнее тем, как ведомство управляет госпрограммой «Развитие здравоохранения» и выделенными на ее реализацию средствами.

# Основные показатели рынка в сент. 2017 г.

В сентябре 2017 года объем российского рынка государственных закупок медицинских изделий составил 19,2 млрд рублей, что на 8% выше объема госзакупок в аналогичном периоде 2016 года.

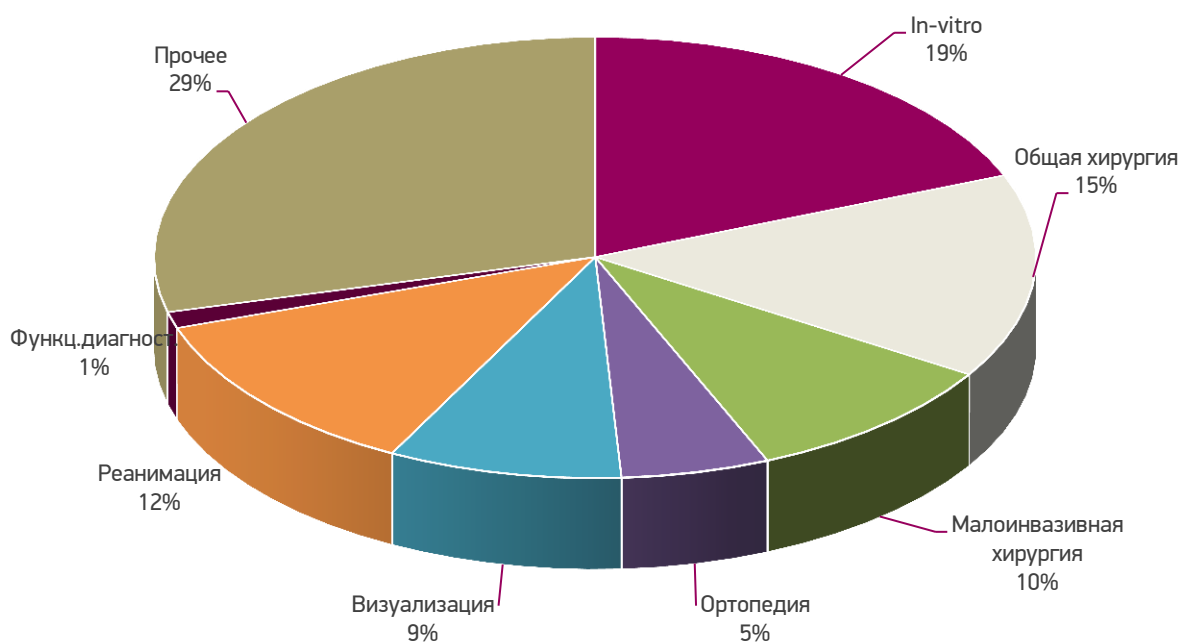
Рисунок 1. Помесячная динамика государственных закупок медицинских изделий, 2015-2017 гг. (млн руб.)



Источник: MDpro

Наибольшую долю в структуре госзакупок в сентябре 2017 года занимали такие сегменты, как МИ для in-vitro диагностики (19%), МИ для общей хирургии (15%) и МИ для реанимации (12%).

Рисунок 2. Долевое соотношение (%), (руб.) в структуре государственных закупок медицинских изделий, сентябрь 2017 г.



Источник: MDpro

Для получения более подробной информации MDpro о российском рынке медизделий посетите наш сайт [www.md-pro.ru](http://www.md-pro.ru) или напишите нам на [info@md-pro.ru](mailto:info@md-pro.ru)