



## Консолидированные результаты деятельности ИСКЧ за 9 месяцев 2016 года по МСФО

Москва – 2 декабря 2016 года. Институт Стволовых Клеток Человека - ПАО «ИСКЧ» (МБ: [ISKJ](#)), российская биотехнологическая компания, объявляет неаудированные консолидированные результаты деятельности за 9 месяцев 2016 года (9 месяцев, закончившихся 30 сентября 2016 г.) в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности (МСФО).

Компания впервые раскрывает консолидированную промежуточную сокращенную финансовую отчетность за 9 месяцев, подготовленную в соответствии с МСФО (IAS 34), поэтому в ней и, соответственно, в данном пресс-релизе отсутствуют сравнительные показатели за аналогичный период предыдущего года.

Сравнительные данные по материнской компании можно увидеть в [пресс-релизе](#) по финансовым и операционным результатам ПАО «ИСКЧ» за 9 месяцев 2016 г., опубликованном 3 ноября 2016 г.

За 9 месяцев 2016 года группа компаний ИСКЧ (далее – Компания или Группа ИСКЧ) продемонстрировала следующие основные консолидированные финансовые результаты:

Тыс. руб.	9 месяцев, закончившиеся 30 сентября 2016 г.
<b>Выручка</b>	<b>285 234</b>
<b>Операционные расходы, в т.ч.</b>	<b>(390 017)</b>
Амортизация основных средств, нематериальных активов и НИОКР	(18 813)
<b>OIBDA<sup>1</sup></b>	<b>(85 970)</b>
Маржа по OIBDA (OIBDA margin), %	н.п.
<b>Операционная прибыль / (убыток)</b>	<b>(104 783)</b>
Маржа по операционной прибыли (Operating margin), %	н.п.
<b>Чистая прибыль / (убыток)</b>	<b>(118 753)</b>
Маржа по чистой прибыли (Net margin), %	н.п.
<b>Совокупный доход / (убыток), итого</b>	<b>(118 753)</b>

### **Консолидированная выручка и доходы по основным проектам**

Консолидированная выручка Компании за 9 месяцев 2016 г. составила 285,234 млн. рублей.

Основную часть консолидированной выручки – 55% – составили доходы ПАО «ИСКЧ» (далее – «ИСКЧ»), а также его дочерних компаний ООО «ММЦБ» и АО «Крионикс» от услуги забора, выделения и долгосрочного персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК).

Второй по величине составляющей консолидированной выручки Компании стали доходы от услуг проекта Genetico – 35%.

Доходы от услуги SPRS-терапия составили 8%, от реализации инновационного препарата Неоваскулген<sup>®</sup> - 1%, прочие доходы – 1% от консолидированной выручки за отчетный период.

<sup>1</sup> OIBDA не является показателем, рассчитанным Компанией в соответствии с IFRS. Компания рассчитывает OIBDA как операционную прибыль без учета амортизации. Компания считает, что OIBDA дает важную информацию инвесторам, поскольку отражает состояние её бизнеса, включая способность финансировать инвестиции, а также возможность привлекать заемные средства и обслуживать долг.



**Неоваскулген® – оригинальный инновационный препарат для лечения ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза (хронической - ХИНК, включая критическую - КИНК) - «первый в классе» препарат для терапевтического ангиогенеза**

Доходы от реализации Неоваскулгена® за 9 месяцев 2016 г. составили 3,569 млн. рублей (1,3% от консолидированной выручки).

Для пояснения продемонстрированных цифр необходимо отметить следующее.

В 2015-2016 гг. продажа препарата на рынок почти целиком осуществлялась из ранее поставленных Компанией дистрибьютору партий (по контракту стоимостью 200 млн. рублей, заключенному на коммерческий год в 2013 г.).

Неоваскулген® на первом этапе внедрения применялся для лечения пациентов в рамках стационара, и динамика его продаж зависит от вхождения в государственные программы финансирования лекарственной помощи населению.

Для обеспечения доступа пациентов к препарату Неоваскулген®, Компания проводит работу по взаимодействию с профессиональным медицинским сообществом и регуляторными органами, и первым её итогом стало включение Неоваскулгена® в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП), что обеспечивает возможность значительного увеличения госпитальных закупок.

В список ЖНВЛП на 2016 год Неоваскулген® вошел по распоряжению Правительства РФ № 2724-р. от 26 декабря 2015 г.<sup>2</sup>, а в середине марта 2016 г. на него, как на препарат из списка ЖНВЛП, была зарегистрирована предельно допустимая отпускная цена от производителя – в размере 120 000 рублей без учета НДС (см: <http://grls.rosminzdrav.ru/LimPriceArchive.aspx>).

*Таким образом, объем продаж Неоваскулгена® может увеличиться с 2017 года, после того как препарат будет включен в планы государственных закупок для нужд лечебно-профилактических учреждений в РФ.*

На текущий момент опыт положительного применения Неоваскулгена® имеется в десятках ЛПУ Российской Федерации, и Компания продолжает работу в области продвижения данного лекарственного препарата в медицинском сообществе, а также увеличения информированности сосудистых хирургов и ангиологов о новом методе лечения пациентов с ишемией нижних конечностей (терапевтическом ангиогенезе). На текущий момент представлены на профессиональных конференциях, а также опубликованы данные об эффективности Неоваскулгена® в течение 5 лет после курса лечения (см.: [журнал "Ангиология и сосудистая хирургия" \(№4, Том 22, 2016\)](#)).

ИСКЧ подписал ряд соглашений с целью реализации проекта развития в США препарата-кандидата на основе интеллектуальной собственности, связанной с российским препаратом Неоваскулген® (подробнее см. пресс-релиз: [ИСКЧ завершил подписание соглашений о развитии в США и Канаде инновационного российского препарата для лечения ишемии](#)).

В течение 3-х лет с начала реализации проекта планируется организовать контрактное производство на территории США, провести доклинические исследования, получить разрешение на начало 1 фазы клинических исследований и завершить данную фазу. Для целей дeвeлoпмeнтa пpeпapaтa в США партнеры ИСКЧ планируют привлечь необходимые инвестиции.

Механизм действия Неоваскулгена® – терапевтический ангиогенез – открывает новый подход в лечении ишемии тканей: применение эволюционно запрограммированного процесса образования и роста кровеносных сосудов. В связи с этим, ИСКЧ ставит своей задачей расширение показаний к применению препарата.

Расширение применения Неоваскулгена® планируются для лечения синдрома диабетической стопы (СДС) и терапии ишемической болезни сердца (ИБС).

В октябре 2016 г. ИСКЧ получил разрешение МЗ РФ на начало клинических исследований для лечения синдрома диабетической стопы (см. [пресс-релиз](#)).

В сентябре 2016 г. 100%-я дочерняя компания ПАО «ИСКЧ», ООО «НекстГен» получила и патент на геннотерапевтический способ лечения синдрома диабетической стопы (№2599507).

<sup>2</sup> Препарат был включен в список ЖНВЛП под группировочным наименованием «Дезоксирибонуклеиновая кислота плазмидная [сверхскрученная кольцевая двуцепочная]»: [http://hsci.ru/investoram-i-aktioneram/otvety?cat\\_id=5](http://hsci.ru/investoram-i-aktioneram/otvety?cat_id=5).



Помимо этого, ведется работа по созданию линейки ген-активированных остеопластических материалов с использованием Неоваскулгена® – для реконструкции костей скелета различной сложности в различных клинических ситуациях.

Продвижение и увеличение продаж инновационного препарата Неоваскулген® на российском рынке, расширение списка нозологий для его применения, GMP-сертификация производства препарата и выход на зарубежные рынки – это направления, в которые Компания в ближайшие 2 года намеревается инвестировать средства – как собственные, так и те, которые планирует привлечь из внешних источников.

Ишемия нижних конечностей (ХИНК) – социально-значимое тяжелое, инвалидизирующее заболевание, по распространенности занимающее среди заболеваний сердечно-сосудистой системы третье место в мире (после ишемической болезни сердца и инсульта). В мире им страдает более 200 млн. человек.

В России число пациентов с хронической формой заболевания составляет более 1,5 млн., из них критическая форма заболевания (КИНК) ежегодно регистрируется у порядка 145 тысяч человек. У 35-40 тысяч таких пациентов производится ампутация, а у около 25% наблюдается летальный исход. Часть этих пациентов - неоперабельные, и для них применение инновационного препарата Неоваскулген® может быть единственным эффективным методом лечения, который позволил бы существенно улучшить качество жизни, а также, по возможности, избежать ампутации.

Неоваскулген® может применяться как у неоперабельных, так и у операбельных пациентов (для улучшения результатов реконструктивных операций), и оказывает эффект как при хронической форме заболевания (ХИНК), так и при критической (КИНК).

Согласно результатам клинических исследований, а также опыту применения препарата в практическом здравоохранении (с конца 2012 г.), Неоваскулген® увеличивает в ишемизированных тканях число проходимых капилляров, улучшает кровоснабжение, снижает частоту ампутаций и смертности у больных с ишемией нижних конечностей. Обладая длительным лечебным эффектом, который выражается в увеличении дистанции безболевого ходьбы, препарат значительно улучшает качество жизни пациентов. В отличие от существующих препаратов консервативной терапии, применяемых в случае ХИНК/КИНК, Неоваскулген® действует на патогенез заболевания и имеет терапевтический эффект в течение 5 лет против 6-8 месяцев у упомянутых препаратов (см. выше).

Исследования по фармакоэкономике препарата продемонстрировали его существенный эффект и в данной области.

### ***Услуга забора, выделения, криоконсервации и долгосрочного персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК) – биострахование (Гемабанк®)***

Консолидированные доходы от данной услуги (ПАО «ИСКЧ», ООО ММЦБ» и АО «Крионикс») составили по итогам 9 месяцев 2016 г. 156,294 млн. рублей (54,8 % от консолидированной выручки Компании).

Всего количество персональных образцов СК ПК, находящихся на хранении в Гемабанке®, по состоянию на дату публикации настоящего пресс-релиза, превысило 25,8 тысяч.

Несмотря на увеличение активности и количества конкурентов, Гемабанк® сохраняет позиции ведущего игрока на рынке страны, являясь традиционным лидером по территориальному охвату, а также по количеству хранящихся образцов СК ПК.

Ближайшие планы Гемабанка® включают расширение линейки услуг, формирование комплексных предложений, а также применение дифференцированной ценовой политики в целях вовлечения новых групп потребителей. Компания нацелена на реализацию маркетинговой стратегии, удовлетворяющей как требованиям текущей рыночной ситуации, так и состоянию потребительского спроса.

С 1 октября 2015 г. начат перевод деятельности банка стволовых клеток пуповинной крови в 100%-ю дочернюю компанию ПАО «ИСКЧ» в целях более эффективного управления бизнесом Гемабанка®, а также использования льгот по налогообложению прибыли медицинских компаний.

Дочернее ООО «Международный медицинский центр обработки и криохранения биоматериалов» (ММЦБ) было учреждено в октябре 2014 г. и в июле 2015 г. получило лицензию, позволяющую работать с гемопоэтическими стволовыми клетками: осуществлять забор, транспортировку и хранение ГСК.



В 4 квартале 2015 г. компания ООО «ММЦБ» начала оказывать комплексную услугу персонального банкинга СК ПК в Гемабанке<sup>®</sup>, которая раньше предоставлялась самим ПАО «ИСКЧ».

В течение 2016-2017 гг. данной дочерней компании планируется передать всю клиентскую базу ПАО «ИСКЧ» по Гемабанку<sup>®</sup>, наработанную до начала 4 квартала 2015 г. Таким образом, после передачи в выручке ООО «ММЦБ» будут отражаться доходы как от выделения и криоконсервации СК ПК по новым договорам, так и поступления от долгосрочного хранения всей базы образцов СК ПК в Гемабанке<sup>®</sup> - как новых, так и старых. В текущий момент идет упомянутая передача, причем её механизм включает определенные договорные отношения между ПАО «ИСКЧ» и ООО «ММЦБ», что, в частности, влияет на присутствие элиминаций по выручке и расходам в консолидированной отчетности по МСФО.

Вся чистая прибыль ООО «ММЦБ» (не облагаемая налогом как прибыль компании, получающей всю выручку от предоставления медицинских услуг), начиная с 2016 года, распределяется материнской компании – ПАО «ИСКЧ» – и отражается в её Отчете о финансовых результатах по РСБУ по строке «Доходы от участия в других организациях».

Таким образом, выручка и иные показатели ООО «ММЦБ» консолидируются в отчетности ИСКЧ по МСФО, а в Отчете о финансовых результатах ИСКЧ по РСБУ отражаются полученные от ММЦБ дивиденды, и, следовательно, они оказывают влияние на величину чистой прибыли ИСКЧ по РСБУ, с которой могут выплачиваться дивиденды акционерам ИСКЧ.

***SPRS-терапия – комплекс персонализированных лечебно-диагностических процедур для восстановления кожи с признаками возрастных и иных структурных изменений.***

Доходы от услуги SPRS-терапия, включая долгосрочное криохранилище собственных фибробластов кожи, составили по итогам 9 месяцев 2016 г. 23,780 млн. рублей (8,3% от консолидированной выручки Компании).

В текущий момент наблюдается снижение темпов увеличения количества первичных обращений под влиянием нестабильного экономического положения потенциальных клиентов (услуга принадлежит к премиум-сегменту эстетической медицины и первичный спрос на неё испытывает отрицательное влияние кризисных явлений в экономике страны). Однако необходимо отметить стабильный рост вторичных обращений: более 70% пациентов на данный момент обращаются повторно – два и более раз – в том числе, для лечения кожи других областей, помимо лица. Данный факт говорит об удовлетворенности клиентов результатом. С финансовой точки зрения важно подчеркнуть, что оказание повторной услуги обходится дешевле, поскольку для изготовления клеточного препарата используется уже сохраненный банк собственных фибробластов кожи пациента. Таким образом, общее увеличение количества заявок на различные сервисы в рамках услуги SPRS-терапия<sup>®</sup> (как первичные, так и вторичные обращения) обеспечивает стабильность/рост выручки.

Услуга была выведена на рынок, начиная с января 2011 года, и оказывается на основе зарегистрированной инновационной медицинской технологии применения аутологичных дермальных фибробластов для коррекции возрастных и рубцовых дефектов кожи. Услуга включает проведение диагностики состояния кожи пациента, курс терапии с использованием клеточного препарата, содержащего собственные дермальные фибробласты, а также долгосрочное хранение культуры аутофибробластов кожи в криобанке.

Предоставление услуги, в основном, осуществляется через клиники эстетической медицины г. Москвы, однако растет количество сотрудничающих клиник в регионах России, а также СНГ (на 30 сентября 2016 г. – в 18 городах). Всего услугу сейчас предоставляют свыше 50 клиник. Общее число пациентов, воспользовавшихся услугой с момента её выхода на рынок, на текущий момент, достигает 650 человек.

Маркетинговая стратегия продвижения SPRS-терапии<sup>®</sup> включает работу в профессиональном сообществе эстетической медицины, а также непосредственно в среде конечного потребителя, в т.ч. через социальные сети в Интернете. Также проводится работа по защите интеллектуальной собственности, связанной с SPRS-терапией<sup>®</sup>. Нарушение исключительных прав на соответствующие объекты интеллектуальной собственности, включая торговые марки, Компания пресекает в судебном порядке.

Необходимо отметить, что имеется риск негативного влияния на продажи SPRS-терапии<sup>®</sup> нового федерального закона «О биомедицинских клеточных продуктах», который вступает в силу с 2017 года. В соответствии со статьей 8, п.2 данного закона «государственной регистрации подлежат: все биомедицинские клеточные продукты, впервые



подлежащие вводу в обращение в Российской Федерации...». Несмотря на то что SPRS-терапия уже зарегистрирована, получила официальное разрешение на применение медицинской технологии от Росздравнадзора РФ в 2009 и в 2010 году, «введена в обращение» с 2011 года, и на нее, по мнению менеджмента ИСКЧ, не распространяется действие нового закона, есть риск, что комплексная услуга SPRS-терапия, включающая применение клеточного препарата, содержащего аутологичные дермальные фибробласты, может быть отнесена регулятором к регулирующему действию данного закона. Клеточная технология SPRS-терапия имеет «Разрешение на применение медицинской технологии» в РФ, полученное впервые в декабре 2009 г.: ФС №2009/398 в ред. от 21.07.2010.

Помимо Российской Федерации, в планах Компании – сделать услугу SPRS-терапия<sup>®</sup>, а также сервис по персональной диагностике состояния кожи (Паспорт кожи<sup>®</sup>) доступными для зарубежных потребителей.

Осуществляются шаги по получению международной патентной защиты уникальной диагностической составляющей технологии SPRS-терапия<sup>®</sup> – персонализированной диагностики кожи (Паспорт кожи<sup>®</sup>). В сентябре 2016 г. решение о выдаче патента на технологию Паспорт кожи<sup>®</sup> было принято патентными ведомствами Европы и Японии, ранее – в 2014 году – патент был получен в США.

В планах компании - расширение использования технологии на основе применения фибробластов из различных источников для лечения тяжелых заболеваний кожи и ожогов, а также для восстановления твердых и мягких тканей пародонта.

Так ИСКЧ и Европейский Медицинский Центр (ЕМС) уже запустили инновационную услугу клеточной терапии в стоматологии под названием SPRG-терапия (Service for Personal Regeneration of Gum).

SPRG-терапия – это персонализированная клеточная технология, направленная на коррекцию мягких тканей пародонта (устранение рецессий и дефицита десны) посредством применения аутофибробластов слизистой оболочки полости рта. Разрешение на применение данной новой медицинской технологии ИСКЧ получил от Росздравнадзора РФ в декабре 2010 г. (ФС № 2010/419 от 9.12.2010). Подробнее см.: [Пресс-релиз от 28 ноября 2016 г.](#)

### **Услуги проекта Genetico<sup>®</sup> (генетические исследования и консультирование, Репробанк<sup>®</sup>)**

В партнерстве с Биофондом РВК, ИСКЧ осуществляет социально-значимый проект Genetico<sup>®</sup> по развитию персонализированной медицины в области диагностики и профилактики наследственных заболеваний и генетически обусловленных репродуктивных патологий.

Доходы от услуг проекта (сервисов генетической диагностики и консультирования, а также Репробанка<sup>®</sup>) по МСФО достигли за 9 месяцев 2016 г. 100,621 млн. рублей (35,3% от консолидированной выручки компании) – на 55% больше выручки, продемонстрированной от перечисленных услуг по итогам всего предыдущего года.

Проект осуществляется на базе Лаборатории и медицинского центра Genetico<sup>®</sup>, открытого ИСКЧ в 2013 году в Москве. Услуги проекта предоставляются ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» – дочерней компанией ПАО «ИСКЧ», в которой 26,92% на текущий момент принадлежат Биофонду РВК.

В отчетном периоде основными направлениями деятельности Лаборатории и МГЦ Genetico<sup>®</sup> являлись:

- Продвижение линейки услуг генетических исследований и консультирования для целей раннего выявления и профилактики наследственных заболеваний, а также патологий с генетической составляющей, в т.ч. в репродуктивной сфере.

Услуги медико-генетических исследований оказываются на основе технологий различной сложности, включая технологии микрофлюидики и NGS.

Сервисы, обеспечившие большую часть доходов по итогам отчетного периода - [преимплантационная генетическая диагностика](#) и [неинвазивное пренатальное исследование](#).

ПГД – преимплантационная генетическая диагностика эмбрионов на моногенные наследственные заболевания и хромосомные аномалии в цикле ЭКО (для определения, какие из эмбрионов могут быть рекомендованы для переноса в полость матки). ПГД-лаборатория ИСКЧ была создана в сотрудничестве с пионером и мировым лидером в данной области – Институтом Репродуктивной Генетики (Reproductive Genetics Institute), США, и является крупнейшей в РФ по количеству пациентов. В лаборатории используется широкий арсенал методов и новейших технологий, отвечающий современным требованиям полноты, информативности и надежности анализа применительно к любому случаю, когда необходима преимплантационная генетическая диагностика: во избежание риска рождения ребенка, страдающего тяжелым наследственным заболеванием, хромосомными патологиями (например, синдром Дауна), для повышения результативности ЭКО (снижения рисков невынашивания беременности - внутриутробной смерти плода по причине наличия хромосомных aberrаций), для обеспечения



рождения ребенка, который может стать подходящим донором гемопоэтических стволовых клеток для лечения больного наследственным заболеванием старшего брата/сестры (*ИСКЧ - организатор первого кейса и разработчик метода лечения в России, подробнее см.: [Ребенок-спаситель спас сестру от смертельного наследственного заболевания. В России впервые проведена уникальная операция](#)*) и др.

**Prenetix®** – неинвазивное пренатальное исследование хромосомных заболеваний плода по крови беременной женщины (возможность уже с 10 недели беременности безопасным и высокоточным способом диагностировать наиболее частые хромосомные патологии, ведущие к рождению ребенка, больного такими заболеваниями как Синдром Дауна, синдром Клайнфельтера, синдром Патау, Шерешевского-Тернера и др.)

Также Компания продвигает прочие диагностические панели и тесты на отдельные категории и случаи социально-значимых заболеваний, а также генетически обусловленных патологических состояний, в т.ч. в репродуктивной сфере; занимается расшифровкой генома человека и его интерпретацией на основе методов NGS (в т.ч. с целью поиска причин заболеваний на геномном уровне и, следовательно, лучшей их диагностики /особенно в сложных случаях/ и более четкого подбора действенной терапии, а также с целью персонализированного исследования генетических особенностей организма) и др.

Среди сфер нашего внимания:

**Преконцепционный скрининг** – для минимизации риска рождения больного ребенка у пар, планирующих деторождение, проводится выявление скрытого носительства мутаций в генах, определяющих развитие тяжелых, в том числе несовместимых с жизнью, наследственных заболеваний. В случае выявления носительства наследственных заболеваний у будущих родителей, риск развития патологии у потомства можно предупредить с помощью вспомогательных репродуктивных технологий, проведя ЭКО с ПГД.

**Онкогенетика** - выявление генетической предрасположенности к раку молочной железы и/или яичников, а также профилактика других наследственных форм онкозаболеваний.

**Фармакогенетика** - для подбора действенной терапии (в т.ч. в области лечения сердечно-сосудистных заболеваний, а также для выбора таргетной химиотерапии при онкологии, где действенность препаратов зависит от генетики опухоли).

**Неонатальный скрининг (для новорожденных)** – в целях раннего выявления и профилактики широкого ряда наиболее распространенных наследственных заболеваний, которые можно успешно лечить / предотвращать развитие осложнений или даже клинических симптомов в случае их обнаружения на ранней стадии.

- Продвижение сервисов Репробанка® – банка репродуктивных клеток и тканей, который предоставляет услуги донорства сперматозоидов и яйцеклеток, а также их персонального хранения в целях биострахования. Репробанк® является крупнейшим в России банком репродуктивных материалов, независимым от клиник ЭКО.

В планах Компании – дальнейшее продвижение линейки услуг Центра Genetico® во врачебном медицинском сообществе и среди конечных потребителей, расширение географии продаж, увеличение количества медицинских центров-партнеров.

Также планируется развитие сервисов в области медицинской, в т.ч. репродуктивной, генетики на международном рынке.

Реализация названных целей по внедрению новых технологий в области генетической диагностики подразумевает инвестиции в новое технологическое оборудование, включая импортозамещение, а также в необходимую разработку.

Для целей масштабирования услуг генетических исследований, в первую очередь – путем трансфера технологий и локализации производства ДНК-тестов/диагностических панелей в РФ, ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» в сентябре 2016 г. получил долгосрочный целевой займ от ФРП (Фонда развития промышленности Минпромторга РФ) – 300 млн. рублей на 5 лет под 5% годовых с льготным периодом для выплаты основного тела долга (начиная с 4 года).

В рамках данного проекта на базе Центра Genetico® будет организовано производство ДНК-тестов на основе чипов (микроматриц) и секвенирования следующего поколения (NGS) для неинвазивного пренатального исследования хромосомных аномалий плода, ведущих к рождению детей с серьезными патологиями развития, а также для выявления и профилактики тяжелых заболеваний – наследственных, онкологических, включая подбор таргетной терапии.



Центр Genetico® откроет и оборудует новые лаборатории, и станет одним из нескольких в Европе центров генетических исследований, лучших по уровню оснащенности и по уникальности используемых технологий.

Это даст России возможность экспортировать услуги генетических исследований в страны ближнего зарубежья и Европы. Также, при высоком качестве ДНК-тестов, лаборатория Genetico® сократит расходы на импортные составляющие тестов и сделает их более доступными, в т.ч. для включения в программу ОМС.

Общая стоимость проекта составляет 600 млн. рублей, из которых, помимо 300 млн. рублей займа ФРП, 150 млн. рублей уже вложено Компанией, развивающей услуги Genetico® с 2013 года, а 150 млн. рублей участникам ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» предстоит инвестировать.

Подробнее о проекте, финансируемом ФРП, см: [Центр Genetico получил от ФРП 300 млн. рублей; http://hsci.ru/content/files/statements/2016\\_09\\_06\\_O\\_sovershenii\\_podkontr\\_org\\_krupnoj\\_sdelki-2\\_ZajmFRP.pdf](http://hsci.ru/content/files/statements/2016_09_06_O_sovershenii_podkontr_org_krupnoj_sdelki-2_ZajmFRP.pdf), а также: <http://frprf.ru/proekty-i-zayavki/proekty/ooo-tsgrm-genetiko-moscow-65/>

Помимо всего перечисленного, Компания осуществляет взаимодействие с регуляторным, врачебным и пациентским сообществами с целью разработки и реализации новых стандартов и программ по развитию в РФ современных технологий генетической диагностики и широкого внедрения их в практическое здравоохранение (в т.ч. в рамках Национальной технологической инициативы, инициированной Президентом РФ).

## **Операционные расходы, OIBDA, операционная прибыль / (убыток)**

**Консолидированные операционные расходы за 9 месяцев 2016 г. составили 390,017 млн. рублей.**

Поквартальный рост операционных затрат в текущем году обусловлен инвестиционным периодом проекта и необходимостью наращивать расходы по статьям, связанным с обеспечением стабильного роста выручки в быстрорастущих перспективных сегментах. Компания нацелена на завоевание и поддержание лидирующих позиций на данных новых рынках, где стремиться занять мажоритарную долю и далее расти вместе с рынком.

Так, например, значительные расходы по статье «Услуги сторонних организаций производственного характера» вызвано ростом реализации сервиса неинвазивного пренатального исследования Prenetix®. Данная технология НИПД разработана в США, и пока лабораторные исследования проводятся там. Однако в настоящий момент Компания осуществляет трансфер технологии и локализацию производства услуги в РФ, что сократит операционные затраты по услуге и удешевит её для потребителя (см. выше раздел «Услуги проекта Genetico®» - долгосрочный целевой займ ФРП).

С увеличением числа потребителей всех сервисов проекта Genetico® также связаны значительные затраты на необходимые для производства данных услуг расходные материалы и реагенты, часть из которых закупается за рубежом, а потому цены на них выросли и имеют тенденцию к росту – в связи с произошедшим снижением, а в данный момент нестабильностью, курса рубля.

В целях обеспечения соответствующих темпов продвижения продуктов и услуг компаний Группы ИСКЧ на традиционном и новых рынках осуществляются соразмерные затраты на рекламу.

Расходы на консультационные услуги и правовое обеспечение, помимо прочего, включают те, что обусловлены работой по проекту дeвелoпмeнтa в США препарата-кандидата на основе интеллектуальной собственности, связанной с российским препаратом Неоваскулген® (см. выше раздел о Неоваскулгене®).

Таким образом, в результате отсутствия пока такого роста общей выручки, который компенсировал бы высокие операционные расходы, необходимые на данный момент для производства определенных перспективных услуг, в отчетном периоде Компания продемонстрировала отрицательные показатели операционной прибыльности и маржинальности (см. далее Приложение I).

Операционные расходы до амортизации составили 371,204 млн. рублей, в результате чего **показатель OIBDA** составил отрицательное значение (-85,970 млн. рублей).

**Операционный убыток** Компании по итогам 9 месяцев 2016 г. составил 104,783 млн. рублей.



### **Прочие прибыли и убытки, прибыль / (убыток) до налогообложения**

В 9-месячный период текущего года Компания продемонстрировала Прочие убытки в размере 26,456 млн. рублей (сумма результата от участия в ассоциированных компаниях, чистых процентов, чистых прочих внеоперационных расходов и чистых отрицательных курсовых разниц) – см. Приложение I ниже.

Среди причин, обусловивших названную величину прочих убытков, выделяется полученный в отчетном периоде убыток от переоценки рыночной стоимости ценных бумаг (котируемых акций), приобретенных для торговли – в связи с текущей конъюнктурой фондового рынка.

В результате отсутствия значительных внеоперационных доходов, которые превысили бы продемонстрированный операционный убыток, по итогам отчетного периода Компания зафиксировала убыток до налогообложения в размере 131,239 млн. рублей.

### **Прибыль / (убыток) за отчетный год (чистая прибыль / (убыток))**

В силу указанных выше причин, по результатам 9 месяцев 2016 г. Компания продемонстрировала чистый убыток в размере 118,753 млн. рублей.

### **Консолидация**

Консолидированная финансовая отчетность за 9 месяцев 2016 г. включает результаты ПАО «ИСКЧ» и его дочерних компаний – ООО «ММЦБ», ООО «НекстГен», АО «Крионикс», ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО», ООО «Лаборатория Клеточных Технологий», ООО «Витацел», ООО «НВГ-кардио», ООО «Ангиогенезис», а также долю ПАО «ИСКЧ» в финансовом результате ассоциированной компании ООО «АйсГен» (*подробнее см. Примечания 2 и 13 к Консолидированной промежуточной сокращенной финансовой отчетности ПАО «ИСКЧ» на 30 сентября 2016 г. и за 9 месяцев, закончившихся 30 сентября 2016 г. по МСФО*).

### **ПРИЛОЖЕНИЯ:**

- I. Консолидированный промежуточный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за 9 месяцев, закончившихся 30 сентября 2016 г., в тыс. рублей – в укрупненной форме с расшифровками
- II. Консолидированный промежуточный отчет о финансовом положении на 30 сентября 2016 г. и 31 декабря 2015 г., в тыс. рублей – в сокращенно-укрупненной форме с расшифровками

С неаудированной консолидированной промежуточной сокращенной финансовой отчетностью ПАО «ИСКЧ» за 9 месяцев 2016 года (9 месяцев, закончившихся 30 сентября 2016 г.) по МСФО можно ознакомиться на корпоративном веб-сайте Компании в разделе «Инвесторам» (Финансовая отчетность → Отчеты по МСФО): [http://www.hsci.ru/investoram-i-aksioneram/financial\\_reporting/otchet\\_y\\_msfo](http://www.hsci.ru/investoram-i-aksioneram/financial_reporting/otchet_y_msfo)





## Приложение I

Консолидированный промежуточный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за 9 месяцев, закончившихся 30 сентября 2016 года – в укрупненной форме с расшифровками

Тыс. руб.	9 мес. 2016 г.
<b>Доходы от реализации товаров и услуг:</b>	
Выделение, криоконсервация и персональное хранение стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК)	156 294,0
Неоваскулген®	3 569,0
SPRS-терапия®	23 780,0
Услуги проекта Genetico® (генетические исследования и консультирование, Репробанк®)	100 621,0
Доходы от проведения НИОКР	314,0
Прочая выручка	656,0
<b>Выручка - итого</b>	<b>285 234,0</b>
Заработная плата, прочие выплаты и социальные отчисления	(87 028,0)
Аренда помещений	(24 725,0)
Расходные материалы и реагенты	(47 365,0)
Услуги сторонних организаций производственного характера	(43 949,0)
Консультационные услуги, правовое сопровождение	(53 635,0)
Реклама	(44 227,0)
Научные исследования (НИОКР)	(32 770,0)
Транспортные и командировочные расходы	(11 654,0)
Увеличение резерва по сомнительной задолженности	(3 080,0)
Услуги связи, программное обеспечение и техсопровождение	(6 087,0)
Расходы по налогам	(3 198,0)
Обслуживание криооборудования	(1 895,0)
Расходы на аудит	(911,0)
Прочие операционные расходы (каждый тип - менее 0,5% от совокупных операционных затрат)	(10 680,0)
<b>Операционные расходы до амортизации</b>	<b>(371 204,0)</b>
<b>OIBDA</b>	<b>(85 970,0)</b>
<b>Маржа по OIBDA (OIBDA margin), %</b>	<b>н.п.</b>
Амортизационные отчисления (ОС, НМА и НИОКР)	(18 813,0)
<b>Операционные расходы - итого</b>	<b>(390 017,0)</b>
<b>Операционная прибыль / (убыток)</b>	<b>(104 783,0)</b>
<b>Маржа по операционной прибыли (Operating margin), %</b>	<b>н.п.</b>
<b>Прибыль / (убыток) от участия в ассоциированных компаниях (доля в прибыли/ (убытках) данных компаний)</b>	<b>(357,0)</b>
<b>Прочие доходы / (расходы) - нетто, в т.ч.:</b>	<b>(26 099,0)</b>
Чистые проценты (разница между процентными расходами и процентными доходами)	(8 778,0)
Чистые прочие внеоперационные доходы / (расходы), в т.ч.	(14 948,0)
Прибыль / (убыток) от переоценки приобретенных ценных бумаг (котируемых акций)	(12 084,0)
Прибыль / (убыток) от курсовых разниц, нетто	(2 373,0)
<b>Прибыль / (убыток) до налогообложения</b>	<b>(131 239,0)</b>
(Расходы) / доходы по налогу на прибыль	12 486,0
<b>Прибыль / (убыток) за отчетный период (чистая прибыль / (убыток))</b>	<b>(118 753,0)</b>
<b>Маржа по чистой прибыли (Net margin), %</b>	<b>н.п.</b>
<b>Прочий совокупный доход, за вычетом налогов</b>	<b>-</b>
<b>Совокупный доход / (убыток) за отчетный период - итого, за вычетом налогов</b>	<b>(118 753,0)</b>



## Приложение II

Консолидированный промежуточный отчет о финансовом положении на 30 сентября 2016 г. и 31 декабря 2015 г., в тыс. рублей – в сокращенно-укрупненной форме с расшифровками

Тыс. руб.	30.09.2016 г.	31.12.2015 г.	% изменения
<b>АКТИВЫ</b>			
<b>Внеоборотные активы, в т.ч.:</b>	<b>465 792</b>	<b>471 228</b>	<b>-1,2%</b>
Основные средства	90 393	96 553	-6,4%
Нематериальные активы	50 153	47 659	5,2%
Инвестиции в ассоциированные компании	313 594	313 952	-0,1%
<b>Оборотные активы, в т.ч.:</b>	<b>517 751</b>	<b>361 306</b>	<b>43,3%</b>
Дебиторская задолженность	112 280	89 273	25,8%
Прочие оборотные финансовые активы, включая Финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток (предназначенные для торговли)	81 763	159 195	-48,6%
Денежные средства и их эквиваленты	281 730	50 761	455,0%
<b>Итого активы</b>	<b>983 543</b>	<b>832 534</b>	<b>18,1%</b>
<b>КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
<b>Капитал:</b>	<b>250 846</b>	<b>359 401</b>	<b>-30,2%</b>
Капитал, приходящийся на собственников материнской компании	160 101	287 624	-44,3%
Нераспределенная прибыль	78 093	183 116	-57,4%
Дивиденды, объявленные к выплате	(22 500)	-	н.п.
Неконтрольные доли участия	90 745	71 777	26,4%
<b>Долгосрочные обязательства:</b>	<b>326 749</b>	<b>54 372</b>	<b>501,0%</b>
Долгосрочные заемные средства (процентные кредиты и займы)	310 900	24 625	в 12,6 раз
Отложенные налоговые обязательства	15 849	29 747	-46,7%
<b>Краткосрочные обязательства, в т.ч.:</b>	<b>405 948</b>	<b>418 761</b>	<b>-3,1%</b>
Краткосрочные заемные средства (процентные кредиты и займы)	78 790*	90 048**	-12,5%
Авансы полученные	279 966	299 027	-6,4%
Торговая и прочая кредиторская задолженность	37 230	19 299	92,9%
<b>Итого обязательства</b>	<b>732 697</b>	<b>473 133</b>	<b>54,9%</b>
<b>Итого капитал и обязательства</b>	<b>983 543</b>	<b>832 534</b>	<b>18,1%</b>
<b>Чистый долг***</b>	<b>33 087</b>	<b>-80 859</b>	<b>н.п.</b>

\* Включая кредиты и займы, переведенные из состава долгосрочных, сумма к погашению основного долга по которым меньше одного года – в размере 20 617 тыс. руб.

\*\* Включая кредиты и займы, переведенные из состава долгосрочных, сумма к погашению основного долга по которым меньше одного года – в размере 14 905 тыс. руб.

\*\*\* Показатель чистого долга рассчитывается как сумма обязательств по кредитам и займам за вычетом денежных средств и их эквивалентов, а также прочих оборотных финансовых активов в части финансовых инструментов, предназначенных для торговли (котируемых акций).



Институт Стволовых Клеток Человека (ПАО «ИСКЧ», [www.hsci.ru](http://www.hsci.ru)) - российская публичная биотехнологическая компания, основанная в 2003 году.

Направления деятельности ИСКЧ – научные исследования, разработка, а также коммерциализация и дальнейшее продвижение на рынке собственных инновационных лекарственных препаратов и высокотехнологичных медицинских услуг. Компания ставит целью формирование новой культуры медицинской заботы о человеке – развитие здравоохранения в области персонализированной и профилактической медицины.

Проекты Компании охватывают следующие сегменты современных биомедицинских технологий: генная терапия; медицинская генетика, в т.ч. репродуктивная (генетические исследования и консультирование); регенеративная медицина (клеточные сервисы и препараты, тканеинженерные продукты); биострахование; биофармацевтика.

ИСКЧ принадлежит крупнейший в РФ и СНГ банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови – [Гемабанк](#)<sup>®</sup>, а также банк репродуктивных клеток и тканей человека – [Репробанк](#)<sup>®</sup> (персональное хранение, донация).

Компания вывела на рынок первый российский генотерапевтический препарат для лечения ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза – [Неоваскулен](#)<sup>®</sup> («первый в классе» препарат для терапевтического ангиогенеза), а также инновационную медицинскую технологию применения дермальных аутофибробластов для восстановления кожи с признаками возрастных и иных структурных изменений – [SPRS-терапия](#)<sup>®</sup>.

ИСКЧ реализует социально-значимый проект [Genetico](#)<sup>®</sup> по предоставлению услуг [генетических исследований и консультирования](#) с целью раннего выявления и профилактики наследственных заболеваний, а также патологий с генетической составляющей, в т.ч. в репродуктивной сфере (включая ДНК-скрининг, диагностические панели на отдельные категории и случаи заболеваний, [преимплатационную генетическую диагностику](#), [неинвазивное пренатальное исследование](#), сервисы в области [онкогенетики](#) и [биоинформатики](#)).

Компания нацелена на развитие своих продуктов, как на российском, так и на международном рынке.

ПАО «ИСКЧ» – эмитент сектора РИИ Московской Биржи (тикер: [ISKJ](#)). Первичное публичное размещение акций ИСКЧ, проведенное в декабре 2009 года, стало первым IPO биотехнологической компании в России.

\*\*\*

*Некоторые заявления, присутствующие в настоящем пресс-релизе, являются заявлениями, содержащими прогноз относительно будущих событий.*

*К таким заявлениям, в частности, могут относиться:*

- *оценка будущих экономических показателей Компании: доходов, прибыли (убытка), прибыли (убытка) на акцию, дивидендов, инвестиций, структуры капитала, показателей маржинальности, а также иных финансовых и операционных показателей и соотношений;*
- *прогнозы относительно факторов, влияющих на текущую стоимость будущих денежных потоков;*
- *планы, цели или задачи ПАО «ИСКЧ», в том числе относящиеся к продуктам и услугам;*
- *планы по совершенствованию корпоративного управления;*
- *будущее положение Компании на рынке;*
- *ожидаемые отраслевые тенденции;*
- *возможные регуляторные изменения и оценка влияния соответствующих нормативных актов на деятельность Компании;*
- *предпосылки, на которых основываются заявления.*

*Указанные заявления подвержены влиянию рисков, фактора неопределенности и иных факторов, в результате которых фактические результаты могут существенно отличаться от тех результатов, которые прямо указаны в пресс-релизе. Данные риски включают в себя возможность изменения хозяйственных и финансовых условий деятельности Компании и перспектив ее развития; возможность изменения политической и экономической ситуации в России и в мире; изменение существующего или будущего отраслевого регулирования; возможность изменения российского законодательства; а также воздействие конкуренции и иных факторов.*

*Более детальный обзор данных факторов содержится в годовом отчете эмитента, а также иных публично раскрываемых документах Компании. Большинство из указанных факторов находится вне пределов контроля и возможности прогнозирования со стороны Компании. Поэтому, с учетом вышесказанного, Компания не рекомендует необоснованно полагаться на какие-либо высказывания относительно будущих событий, приведенные в настоящем пресс-релизе. Компания не принимает на себя обязательств публично пересматривать данные прогнозы – ни с целью отразить события или обстоятельства, имевшие место после публикации настоящего пресс-релиза, ни с целью указать на непредвиденно возникшие события – за исключением тех случаев, когда это требуется в соответствии с применимым законодательством.*

**За дополнительной информацией просьба обращаться:**

Директор по связям с инвесторами ПАО «ИСКЧ»  
Светлана Самойлова  
Тел.: +7 (963) 679 3508  
e-mail: [ssamoylova@hsci.ru](mailto:ssamoylova@hsci.ru)

Пресс-секретарь ПАО «ИСКЧ»  
Елена Романова  
Тел.: +7 (916) 809 5559  
e-mail: [rea@gemabank.ru](mailto:rea@gemabank.ru)