



Консолидированные результаты деятельности ИСКЧ за 2014 год по МСФО

Москва – 30 апреля 2015 года. Институт Стволовых Клеток Человека - ОАО «ИСКЧ» (ФБ ММВБ: [ISKJ](#)), российская биотехнологическая компания, объявляет аудированные консолидированные результаты деятельности за 2014 год в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности (МСФО):

- Консолидированная выручка за 2014 год составила 359,4 млн. рублей по сравнению с 419,8 млн. рублей за 2013 год.
- Операционный убыток составил 51,3 млн. рублей в отличие от операционной прибыли в размере 42,6 млн. рублей по итогам предыдущего года.
- Чистый убыток за 2014 год составила 16,6 млн. рублей по сравнению с чистой прибылью в размере 16,7 млн. рублей за 2013 год.

В 2014 году группа компаний ИСКЧ (далее – Компания) продемонстрировала следующие основные консолидированные финансовые результаты:

Тыс. руб.	2014 г.	2013 г.	% изменения
Выручка	359 371	419 770	-14,4%
Операционные расходы, в т.ч.	(410 630)	(377 107)	8,9%
Амортизация основных средств, нематериальных активов и НИОКР	(25 002)	(22 502)	11,1%
OIBDA¹	(26 257)	65 165	н.п.
Маржа по OIBDA (OIBDA margin), %	н.п.	15,5%	н.п.
Операционная прибыль / (убыток)	(51 259)	42 663	н.п.
Маржа по операционной прибыли (Operating margin), %	н.п.	10,2%	н.п.
Чистая прибыль / (убыток)	(16 602)	16 670	н.п.
Маржа по чистой прибыли (Net margin), %	н.п.	4,0%	н.п.
Совокупный доход / (убыток), итого	(16 016)	16 734	н.п.

Консолидированная выручка ИСКЧ и доходы по основным проектам

Консолидированная выручка за 2014 год составила 359,371 млн. рублей, что на 14,4% ниже выручки, продемонстрированной по итогам предыдущего года.

Основную часть консолидированной выручки – 55,9% – составили доходы ОАО «ИСКЧ» (далее – «ИСКЧ»), а также его дочерней компании ЗАО «Крионикс» от услуги забора, выделения и хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК).

¹ Показатель OIBDA рассчитывается как выручка за вычетом операционных расходов (себестоимость + коммерческие + управленческие расходы), т.е. операционная 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.



Основной причиной сокращения консолидированной выручки сравнительно с 2013 годом стала разница в величине доходов, полученных от поставок инновационного препарата Неоваскулген®. В 2013 году доходы от реализации Неоваскулгена® дистрибьюторам составили 166,680 млн. рублей, тогда как в 2014 году – 86,083 млн. рублей.

Доступ пациентов к лечению Неоваскулгеном® и, соответственно, его продажи в Российской Федерации существенно ограничены отсутствием данного оригинального инновационного препарата в списке ЖНВЛП и в государственных программах финансирования лекарственной помощи населению. Это приводит к значительному сокращению возможностей лечебно-профилактических учреждений закупать препарат для всех нуждающихся в лечении пациентов, страдающих ишемией нижних конечностей – тяжелым, инвалидизирующим заболеванием, которое занимает третье место в мире по распространенности среди заболеваний сердечно-сосудистой системы после ишемической болезни сердца и инсульта.

В России число пациентов с критической формой заболевания ежегодно достигает 145 тысяч, из которых у 35-40 тысяч производится ампутация, а у около 25% наблюдается летальный исход. Часть этих пациентов – неоперабельные, и для них применение инновационного препарата Неоваскулген® может стать основным методом лечения, который позволил бы существенно улучшить качество жизни, а также, по возможности, в дальнейшем избежать ампутации.

По опубликованным данным, положительный эффект после курса Неоваскулгена® сохраняется до трех лет. Предполагается, что механизм действия препарата может обеспечить более длительный эффект – наблюдения за пациентами с ХИНК/КИНК, участвовавшими в клинических исследованиях и прошедшими курс лечения Неоваскулгеном®, будут продолжаться и далее.

Согласно опубликованным фармакоэкономическим расчетам, суммарный общественный эффект от внедрения Неоваскулгена® составит около 4 млн. рублей на одного пациента. Полученная в результате оценки стоимости-эффективности препарата Неоваскулген® сумма в 3,93 млн. рублей складывается с учетом экономии средств от назначения препарата и выигрыша от улучшения качества жизни пациента. Специалисты сделали вывод, что широкое использование препарата в рамках стационарного бюджета имеет клинические и экономические преимущества (см.: Научно-практический журнал «Вестник северо-западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова» (№2, 2014 год) – <http://ishemii.net/stati/Nauchnye-stati/Otsenka-stoimosti-efektivnosti-genoterapevticheskogo-preparata-Neovaskulgen-v-lecheni-hronicheskoy-ishemi-nizhnih-konechnostej>, а также Клинико-экономическая оценка эффективности использования Неоваскулгена в терапии хронической ишемии нижних конечностей – www.remedium.ru/drugs/detail.php?ID=63731).

Неоваскулген® – «первый в классе» геннотерапевтический препарат для лечения ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза (хронической - ХИНК, включая критическую - КИНК).

Доходы от реализации дистрибьюторам разработанного ИСКЧ инновационного препарата Неоваскулген® составили по итогам 2014 года 86,083 млн. рублей (24,0% от консолидированной выручки), снизившись по сравнению с 2013 годом на 48,4%.

Регистрационное удостоверение на Неоваскулген® в РФ (РУ № ЛП-000671) ИСКЧ получил 7 декабря 2011 г. После налаживания процесса производства первых промышленных серий Неоваскулгена®, а также завершения их сертификации препарат в конце сентября 2012 г. поступил на российский рынок через сеть дистрибьюторов в качестве рецептурного готового лекарственного средства (лиофилизат для приготовления раствора, курс – 2 инъекции /2 упаковки/).

Динамика продаж Неоваскулгена® конечному потребителю, поскольку препарат является инновационным, существенно зависит от его вхождения в государственные субсидиарные программы, поэтому среди ключевых задач – включение Неоваскулгена® в федеральные и региональные программы финансирования лекарственной помощи населению. Одним из шагов в данном направлении могло бы стать внесение Неоваскулгена® в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП), что обеспечивает возможность значительного увеличения госпитальных закупок. Однако в список на 2015 год, принятый в декабре 2014 г., препарат не попал, и в настоящий момент Компания работает над включением препарата в список ЖНВЛП, который должен формироваться на 2016 год. Досье на включение Неоваскулгена® в упомянутый список компания подала в МЗ РФ в конце марта текущего года.



В конце декабря 2014 года экспертный совет Агентства Стратегических Инициатив (АСИ) на заседании рабочей группы рассмотрел и одобрил программу ИСКЧ «Развитие производства и продвижение инновационного лекарственного препарата Неоваскулген®». Согласно решению экспертного совета, программа признана лидерской, и АСИ будет сопровождать данный проект, оказывая ему административную и методологическую поддержку на федеральном и региональном уровнях в целях борьбы с ишемией нижних конечностей в РФ с использованием данного отечественного инновационного препарата (подробнее см. [пресс-релиз](#)).

Неоваскулген® – оригинальный инновационный, «первый в классе», препарат. Его механизм действия – 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. Компания планирует работать в области терапии ишемической болезни сердца (ИБС), а также рассматривает возможность применения Неоваскулгена® для лечения синдрома диабетической стопы (СДС) и травматических повреждений периферических нервов. Помимо этого, ведется работа по созданию тканеинженерных продуктов с использованием Неоваскулгена®. В настоящий момент осуществляется подготовка к реализации протоколов клинических исследований по использованию Неоваскулгена® в терапии вышеназванных заболеваний.

Помимо рынка РФ, в планах ИСКЧ – вывод Неоваскулгена® на зарубежные рынки.

В 2013 году регистрационное удостоверение на Неоваскулген® было получено в Украине, однако политическая и экономическая ситуация в стране не позволяет рассчитывать на запланированный объем продаж.

Учитывая данные по эффективности и безопасности препарата, полученные на этапе клинических исследований и практического применения в здравоохранении в РФ, Компания приняла решение о начале процесса девелопмента и последующей регистрации препарата также в США и Китае. В настоящий момент идет работа по привлечению партнеров для совместного девелопмента, а также необходимых для этого средств от российских / зарубежных инвесторов, включая грантовое финансирование.

Помимо этого, осуществляется работа и изучаются возможности продажи региональных лицензий на производство и реализацию Неоваскулгена® на других международных рынках.

В марте 2015 года вышла первая научная публикация по Неоваскулгену® в англоязычном издании. Статья российского коллектива врачей, посвященная результатам применения препарата и длительному наблюдению за пациентами была опубликована в американском научном журнале [Journal of Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics](#). JCPT (“J Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics”): “pCMV-vegf165 intramuscular gene transfer is an effective method of treatment for patients with chronic lower limb ischemia” (DOI: 10.1177/1074248415574336).

Услуга забора, выделения, криоконсервации и хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК) – биострахование (Гемабанк)

Консолидированные доходы от данной услуги составили по итогам 2014 года 200,785 млн. рублей (55,9% от консолидированной выручки), снизившись по сравнению с 2013 годом на 3,7%.

В отчетном году, по сравнению с предыдущим годом, доходы ИСКЧ от хранения СК ПК продемонстрировали рост (+9,1%), тогда как выручка от выделения и криоконсервации СК ПК снизилась (-8,7%). Всего количество персональных образцов СК ПК, находящихся на хранении в Гемабанке, по состоянию на дату публикации настоящего пресс-релиза, превысило 22,5 тысяч.

В 2014 году из Гемабанка было выдано 5 образцов ПК для применения в терапии различных заболеваний (лечение старшего ребенка в семье), в том числе в рамках уникального кейса, проведенного ИСКЧ с целью внедрения в РФ технологии, совмещающей преимплантационную генетическую диагностику (ПГД), ЭКО и трансплантацию СК ПК (*подробнее см. далее в разделе об услугах МГЦ Genetico*).

В 1 квартале 2015 г. Гемабанк ввел в эксплуатацию новое автоматизированное криохранилище, которое позволяет разместить до 40 тысяч образцов пуповинной крови. Технические характеристики объекта, в целом, а также используемого в нем оборудования позволяют проводить мониторинг и контроль работы каждого отдельного биохранилища в режиме реального времени.



Оценка рынка банкирования СК ПК в РФ, проведенная Компанией, показала, что по итогам 2014 года Гемабанк сохранил лидерские позиции. Однако следует констатировать увеличение активности конкурентов и появление на рынке новых игроков. Несмотря на наблюдающуюся сейчас на рынке консолидацию, важным для будущего является тот факт, что, как показывает статистика, российский рынок персонального хранения СК ПК обладает потенциалом для роста. В РФ стволовые клетки забираются и передаются на хранение у около 0,3% родившихся детей, тогда как, например, в США – у порядка 4%, а в Германии – 2%. По оценкам экспертов, в среднесрочной перспективе насыщенность рынка персонального хранения СК ПК может вырасти в РФ до 0,6% от всех родов – в основном, за счет роста уровня проникновения услуги в регионах.

Тем не менее, говоря о текущем моменте, возвращение поквартальной динамики роста продаж Гемабанка сейчас напрямую зависит не только от общего рыночного тренда и маркетинговых усилий Компании, но и от экономической ситуации в РФ. Вовлеченность страны в геополитический кризис в Украине повлекла за собой экономические санкции Западных стран против России и её ответные меры, что негативно сказывается на состоянии экономики, и, соответственно, величине располагаемого дохода у населения при усилении кризисных явлений в потребительском спросе из-за формирования отрицательных ожиданий в связи со сложными экономическими условиями.

На данный момент рынок персонального хранения СК ПК в РФ снизился, однако потенциал его дальнейшего снижения, по предварительным оценкам Компании на основании тенденций развития, наблюдающихся в I квартале текущего года, уже исчерпан, и существует вероятность возобновления положительной динамики.

В течение отчетного периода происходили значимые события по развитию дела ОАО «ИСКЧ» против журнала Русский Репортер и его учредителя - ЗАО «Медиахолдинг «Эксперт».

24 января 2013 г. в журнале Русский Репортер и в сети Интернет, на сайте указанного журнала, была опубликована статья «Деньги на крови младенцев», которая содержала не соответствующие действительности сведения, дискредитирующие отрасль банкирования пуповинной крови в России, и порочащие деловую репутацию, в частности, ИСКЧ и принадлежащего ему банка СК ПК - Гемабанка.

25 июня 2013 года в исковом заявлении в Арбитражный Суд Города Москвы ИСКЧ потребовал обязать «Медиахолдинг «Эксперт» опубликовать в журнале Русский Репортер текст ответа ИСКЧ (в соответствии с законом РФ «О средствах массовой информации»). Арбитражный Суд Города Москвы полностью удовлетворил иск ИСКЧ и обязал «Медиахолдинг «Эксперт» опубликовать в ближайшем, после вступления в законную силу решения, выпуске журнала Русский Репортер ответ ИСКЧ. Однако решение суда было исполнено только в декабре 2014 года (см. [ответ ИСКЧ](#)).

Распространенная недостоверная информация, причинила вред деловой репутации ИСКЧ, а также привела к значительному снижению количества заключенных Гемабанком с февраля 2013 года договоров на оказание услуги банкирования СК ПК. Поэтому, в качестве компенсации репутационного вреда и в пользу понесенных убытков, ИСКЧ в марте 2014 г. подал иск о взыскании с ЗАО «Медиахолдинг «Эксперт» и ЗАО «Группа Эксперт» суммы в размере 75,9 млн. рублей, а также просил обязать ЗАО «Группа Эксперт» удалить интернет-страницы с опубликованной статьей на сайте журнала Русский Репортер.

28 октября 2014 года Арбитражный суд города Москвы постановил взыскать с ЗАО «Группа Эксперт» и ЗАО «Медиахолдинг «Эксперт» суммарно 44,4 рублей в качестве компенсации понесенных компанией ИСКЧ убытков и репутационного вреда (см. [пресс-релиз](#)). Суд также обязал Группу Эксперт удалить интернет-страницы с опубликованной статьей, что и было сделано в конце ноября 2014 г.

В марте 2015 года между сторонами было заключено мировое соглашение на условиях предоставления ИСКЧ в качестве компенсации репутационного вреда и возмещения понесенных убытков рекламных площадей в журнале «Эксперт». Компания приняла решение пойти ответчику навстречу и заключить мировое соглашение, поскольку печатная пресса находится сегодня в непрестом экономическом положении, а «Медиахолдинг «Эксперт» выпускает одни из самых лучших печатных изданий в России. Полученные в качестве компенсации площади в журнале «Эксперт» будут использованы, в том числе, для популяризации социально-значимых проектов и технологий, связанных с трансплантациями гемопоэтических стволовых клеток костного мозга и пуповинной крови, а также с профилактикой и лечением наследственных заболеваний (см. [пресс-релиз](#)).



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 2014 года 23,206 млн. рублей (6,5% от консолидированной выручки). По сравнению 2013 годом доходы выросли на 16,4%.

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. 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 (более 30), однако, в 2012 году также началось сотрудничество с клиниками в регионах РФ (на 31 декабря 2014 г. – в 13 городах). Общее число пациентов, воспользовавшихся услугой с момента её выхода на рынок, на конец отчетного года достигло 500 человек. Почти 50% пациентов обратилось повторно – два и более раз – в том числе, для лечения кожи других областей, помимо лица. Таким образом, увеличение количества заявок на различные сервисы в рамках услуги SPRS-терапия (как первичные, так и вторичные обращения) обеспечивает рост выручки.

Средний возраст пациентов, пользующихся комплексной услугой SPRS-терапией, составляет 40-65 лет. Для более молодого поколения в конце 1 квартала 2015 года запущен отдельный сервис «SPRS-банк» - персональное хранение дермальных аутофибробластов с целью биострахования красоты и здоровья кожи. В будущем эти клетки можно использовать для коррекции возрастных изменений кожи лица, шеи, декольте, рук с помощью уникальной, разработанной в ИСКЧ, технологии «SPRS-терапия», или для лечения кожи в случае непредвиденных обстоятельств (ожоги, различные травматические повреждения кожи).

Наряду с работой в профессиональном сообществе эстетической медицины (привлечение новых клиник, мастер-классы для врачей, научные публикации и выступления на конференциях), продолжилась реализация маркетинговой стратегии, нацеленной на продвижение услуги SPRS-терапия непосредственно в среде конечного потребителя, в т.ч. в социальных сетях в Интернете.

В отчетном году вышла первая публикация по SPRS-терапии в англоязычном научном издании. В декабре 2014 г. международный журнал «Тканевая инженерия и Регенеративная медицина» (Journal of Tissue Engineering and Regenerative Medicine, Impact factor 4,42) опубликовал результаты клинических исследований клеточной технологии - SPRS-терапия: "Clinical-instrumental and Morphological Evaluation of the Effect of Autologous Dermal Fibroblasts Administration" (Zorin V, Zorina A, Cherkasov V, Deev R, Kopnin P, Isaev A.): <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/term.1976/abstract>.

В сентябре 2012 г. от ООО «Витацел» (дочерней компании ОАО «ИСКЧ») была подана международная патентная заявка (PCT) «Метод диагностики соединительной ткани и его применение», что необходимо для получения глобальной патентной защиты технологии SPRS-терапия, и, в частности, персонализированной диагностики кожи (Паспорт кожи®). Опубликована заявка 11 апреля 2013 г., что дало временную правовую охрану в странах, допускающих подачу патентных заявок на английском языке. В 2013-2014 гг. данная международная патентная заявка была переведена на национальные/региональные фазы (в страны Евразийского патентного ведомства, страны Европейского патентного ведомства, США, Бразилию).

В феврале 2014 г. патентным ведомством США была завершена экспертиза и принято решение о выдаче ООО «Витацел» патента «Метод определения регенеративной способности кожи» (опубликован 29 июля 2014 г.), что дает возможность получить правовую защиту технологии SPRS-терапия и её уникальной диагностической составляющей на территории США. Для этого в мае 2014 г. в патентное ведомство США была подана заявка, где результаты диагностики кожи непосредственно связываются с проведением SPRS-терапии и периодичностью её курсов.



Услуги генетической диагностики и консультирования, а также Репробанка в МГЦ «Genetico»

Доходы от услуг генетической диагностики и консультирования, а также Репробанка составили в 2014 году 22,408 млн. рублей (6,2% от консолидированной выручки), что 4 раза превышает доходы от перечисленных услуг по итогам предыдущего года (5,555 млн. рублей).

Предоставление данных услуг осуществляет ООО «ЦГРМ ИСКЧ» - дочерняя компания ОАО «ИСКЧ» - посредством развития общероссийской сети медико-генетических центров GENETICO. Партнером ИСКЧ по развитию МГЦ Genetico в России является Биофонд РВК. Подписанное инвестиционное соглашение между сторонами, по которому Биофонд РВК входит в состав участников ООО «ЦГРМ ИСКЧ», вступило в силу после получения корпоративного одобрения на Внеочередном Общем собрании акционеров ОАО «ИСКЧ» 27 марта 2014 г. (подробнее см. Примечание 27 к [Консолидированной финансовой отчетности ИСКЧ за 2013 год](#), а также [пресс-релиз](#) на корпоративном веб-сайте). По состоянию на текущий момент, доля ООО "Биофонд РВК" в ООО «ЦГРМ ИСКЧ» составляет 23,89%.

Реализация социально-значимого проекта [Genetico](#) включает создание лаборатории новых методов генетической диагностики, а также общероссийской сети медицинских центров для предоставления линейки услуг генетической диагностики и консультирования с целью раннего выявления и профилактики заболеваний с наследственным компонентом.

В рамках проекта во 2-4 кв. 2013 года на рынке РФ были запущены следующие услуги:

- **услуги медико-генетического консультирования** на основе генетических анализов любой сложности, в т.ч. с использованием собственного ДНК-чипа ИСКЧ «Этноген» для проведения генетического скрининга:
 - неонатальный скрининг в целях раннего обнаружения (предупреждение развития осложнений) и профилактики наиболее распространенных наследственных заболеваний (для новорожденных);
 - пренатальный скрининг (для пар, планирующих беременность – минимизация риска рождения больного ребенка). В случае выявления носительства наследственных заболеваний у будущих родителей развитие патологии у потомства можно предупредить с помощью современных вспомогательных репродуктивных технологий: проведение процедуры ЭКО с ПГД (см. ниже).
 - медико-генетическое консультирование по вопросам бесплодия;
 - профилактический генетический скрининг для взрослых (определение генетических особенностей и выявление рисков у клинически здоровых людей и их будущего потомства).
- **Prenetix** (неинвазивная пренатальная диагностика хромосомных заболеваний плода).
- **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. 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.

В частности, благодаря проведению в ПГД-лаборатории ИСКЧ одновременного анализа эмбрионов на отсутствие моногенного наследственного заболевания, а также на тканесовместимость, у российских семей появилась возможность лечения посредством трансплантации СК ПК от младшего ребенка старшему таких тяжелых наследственных заболеваний как врожденный наследственный иммунодефицит, болезнь Краббе, синдром Оменна, синдром Даймонда-Блекфана, синдром Швахмана-Даймонда, анемия Фанкони и др. Родители, обратившиеся в ИСКЧ для того чтобы воспользоваться услугой ПГД для рождения здорового малыша и лечения старшего ребенка с наследственным заболеванием становятся участниками программы имени Адама Нэша.



В рамках этой программы в 2014 году в России родился первый ребенок для спасения старшей сестры. ИСКЧ впервые в России сделал данный уникальный кейс с целью внедрения технологии, которая применяется, в основном, в США и ещё нескольких странах мира – технологии, совмещающей преимплантационную генетическую диагностику (ПГД), ЭКО и трансплантацию СК ПК.

Пациенткой была девочка с синдромом Швахмана-Даймонда. В результате проведенной специалистами ИСКЧ преимплантационной генетической диагностики, у девочки в 2014 году родился здоровый брат: во время процедуры ЭКО, перед имплантацией эмбриона, семьей с помощью специалистов ИСКЧ был выбран эмбрион, не только свободный от генетической мутации, вызвавшей болезнь старшего ребенка, но одновременно на 100% совместимый с ним по HLA (тканесовместимый).

Таким образом, с одной стороны, специалисты ИСКЧ помогли семье обрести здорового ребёнка, с другой стороны – при его рождении был собран уникальный и полностью совместимый образец пуповинной крови, который гематологи могут использовать для лечения синдрома Швахмана-Даймонда больной старшей сестры. Трансплантация планируется на 2015 год.

- Клиентам МГЦ Genetico свои услуги также оказывает Репробанк – банк репродуктивных клеток и тканей, который начал работу в 3 квартале 2013 г. с сервисов по продаже образцов донорской спермы, а также по персональному хранению спермы в целях биострахования. В 2015 году начинается предоставление услуги персонального сохранения яйцеклеток.

Спектр услуг генетической диагностики и консультирования, а также Репробанка предоставляется на базе нового лабораторно-производственного комплекса, открытого ИСКЧ в 2013 году в Москве.

В планах компании – дальнейшее расширение линейки услуг медико-генетического консультирования на основе высокотехнологичных методов диагностики. Уже начато предоставление услуг в области онкогенетики (выявление генетической предрасположенности к онкологическим заболеваниям – в частности, к раку молочной железы и яичников), а также биоинформатики (расшифровка генома человека и его интерпретация /на основе методов NGS/, включая полноэкзомное секвенирование для диагностики сложных случаев наследственных заболеваний).

Планируется внедрение новой диагностической платформы, имеющей более доступные ценовые характеристики в сравнении с ДНК-чипом «Этноген» - с целью сделать услуги генетического скрининга и тестирования более массовыми. Помимо этого, осуществляется поиск финансирования для создания собственной NGS-лаборатории геномного секвенирования.

Планы масштабирования бизнеса (развитие существующих продуктов и услуг на новых географических рынках)

В настоящее время ИСКЧ осуществляет анализ, бизнес-планирование и подготовительную работу, включая привлечение инвестиций, для вывода своих услуг в области регенеративной медицины и медицинской генетики, а также препарата Неоваскулген® на мировые рынки. Данные рынки представляют большие возможности, поскольку их размеры значительно превышают российский рынок.

Операционные расходы, OIBDA, операционная прибыль

Консолидированные операционные расходы в 2014 году выросли по сравнению с предыдущим годом на 8,9% до 410,630 млн. рублей. В частности, это связано с увеличением затрат на расходные материалы и реагенты, необходимые для производства услуг, продемонстрировавших рост выручки в отчетном году – таких, как SPRS-терапия и услуги генетической диагностики. Также выросли расходы на научные исследования – в связи с проведением дополнительных исследований по лекарственному препарату Неоваскулген® (изучение стабильности препарата с целью увеличения его срока годности). Наряду с этим необходимо отметить работу менеджмента по сокращению издержек, что выразилось в оптимизации расходов на персонал, рекламу, а также представительских расходов.



За счет роста операционных затрат на фоне снижения выручки, Компания в 2014 году, по сравнению с 2013 годом, продемонстрировала отрицательные показатели операционной прибыльности и маржинальности (см. далее Приложение I).

Операционные расходы до амортизации составили 385,628 млн. рублей, в результате чего показатель OIBDA составил отрицательное значение (-26,257 млн. рублей).

Операционный убыток Компании по итогам отчетного года составил 51,259 млн. рублей.

Прочие прибыли и убытки, прибыль до налогообложения

Прочие прибыли (сумма результата от участия в ассоциированных компаниях, чистых процентов, чистых прочих внеоперационных доходов и чистых положительных курсовых разниц) составили в 2014 году 51,419 млн. рублей по сравнению с прочими убытками в размере 15,275 млн. рублей по итогам 2013 года.

На наличие и величину прочих прибылей в 2014 году оказали влияния следующие основные факторы:

- В связи с увеличением количества приобретенных ценных бумаг, а также рыночной конъюнктурой – в отчетном году, в отличие от предыдущего года, была получена значительная прибыль от переоценки данных котируемых акций – в размере 57,816 млн. рублей (по сравнению с 13,490 млн. рублей по результатам 2013 года);
- В связи со снижением основной суммы долга по долгосрочным кредитным соглашениям, в отчетном году у Компании сократились проценты к уплате, что, наряду с ростом процентов к получению за счет предоставления займов, привело к уменьшению чистых процентных расходов по сравнению с 2013 годом (соответственно, до -6,301 млн. рублей против -15,613 млн. рублей).
- В 2014 году Компания произвела обесценение финансовых вложений в 50%-ю ассоциированную компанию ООО «МЦ «Гемафонд», Украина до справедливой стоимости за вычетом расходов на продажу – в размере 21,296 млн. рублей (в связи с продажей доли в 2015 году по цене ниже стоимости покупки) – см. Примечания 10 и 26 к Консолидированной отчетности ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО.
- В прочих внеоперационных доходах (строка «прочие доходы») в 2014 году был отражен доход в размере 16,3 млн. рублей в связи со списанием суммы полученного займа ОАО «ИСКЧ» от ООО «СинБио» пропорционально доле участия Группы, поскольку в отчетности ООО «СинБио» создан резерв на данный займ, выданный ОАО «ИСКЧ» (см. Примечание 12 к Консолидированной отчетности ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО).
- В консолидированной отчетности за 2014 год убыток от участия в ассоциированных компаниях составляет 3,329 млн. рублей, что на 57,5% меньше такового же показателя по результатам предыдущего года (-7,836 млн. рублей) – подробнее см. Примечание 10 к Консолидированной отчетности ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО.

В результате, прибыль до налогообложения за отчетный период составила 0,160 млн. рублей – по сравнению с аналогичным показателем в размере 27,388 млн. рублей по итогам предыдущего года, когда Компания, в связи с величиной доходов, полученных от реализации лекарственного препарата Неоваскулген[®], получила значительную операционную прибыль.

Расходы по налогу на прибыль составили в 2014 году 16 762 млн. рублей, из которых 14 451 млн. рублей – сумма отложенного налога на прибыль, возникшего, в основном, в связи с переоценкой приобретенных ценных бумаг (котируемых акций) – см. Примечание 15 к Консолидированной отчетности ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО.



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

В силу указанных выше причин, по результатам 2014 года Компания продемонстрировала чистый убыток в размере 16,602 млн. рублей – по сравнению с чистой прибылью в размере 16,670 млн. рублей за 2013 год.

Консолидация

Консолидированная финансовая отчетность за 2014 год включает результаты ОАО «ИСКЧ» и его дочерних компаний – ООО «Витацел», ООО «НекстГен», АО «Крионикс», ООО «ЦГРМ ИСКЧ», ООО "Лаборатория Клеточных Технологий", ООО «ММЦБ», а также долю ОАО «ИСКЧ» в финансовом результате (в 2014 г. – убытке) ассоциированной компании ООО «АйсГен» (*подробнее см. Примечания 2, 9, 10 к Консолидированной отчетности ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО*).

ПРИЛОЖЕНИЯ:

- I. Консолидированный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за 2014 год и 2013 год, в тыс. рублей – в укрупненной форме с расшифровками
- II. Консолидированный отчет о финансовом положении на 31 декабря 2014 г. и 31 декабря 2013 г., в тыс. рублей – в укрупненной форме с расшифровками

С консолидированной финансовой отчетностью ОАО «ИСКЧ» за 2014 год по МСФО можно ознакомиться на корпоративном веб-сайте Компании в разделе «Инвесторам» (Финансовая отчетность → Отчеты по МСФО): http://www.hsci.ru/investoram-i-aktsioneram/financial_reporting/otchet_y_msfo

On-line конференция с участием Генерального директора ОАО «ИСКЧ» Артура Исаева для инвестиционно-аналитического сообщества и журналистов состоится 18-19 мая 2014 г. в 16:30 (МСК). Точное время on-line конференции будет объявлено дополнительно.



Приложение I

Консолидированный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за 2014 год и 2013 год, в тыс. рублей – в укрупненной форме с расшифровками

Тыс. руб.	2014 г.	2013 г.	% изменения
Доходы от реализации товаров и услуг:			
Выделение, криоконсервация и хранение стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК)	200 785,0	208 518,0	-3,7%
Неоваскулген®	86 083,0	166 680,0	-48,4%
SPRS-терапия	23 206,0	19 939,0	16,4%
Услуги МГЦ Genetico (генетическая диагностика и консультирование, Репробанк)	22 408,0	5 555,0	303,4%
Реализация мед. оборудования, расходных материалов (дистрибуция Cytori Therapeutics, Inc, США)	16 719,0	1 091,0	в 15,3 раза
Доходы от проведения НИОКР	9 526,0	16 500,0	-42,3%
Прочая выручка	644,0	1 487,0	-56,7%
Выручка - итого	359 371,0	419 770,0	-14,4%
Заработная плата, прочие выплаты и социальные отчисления	(131 904,0)	(149 985,0)	-12,1%
Аренда помещений	(41 428,0)	(40 163,0)	3,1%
Расходные материалы и реагенты	(29 459,0)	(16 497,0)	78,6%
Услуги сторонних организаций производственного характера	(16 847,0)	(20 148,0)	-16,4%
Консультационные и аналогичные услуги, вкл. сопровождение сделок и поиск покупателей	(48 035,0)	(22 628,0)	112,3%
Реклама	(27 199,0)	(32 057,0)	-15,2%
Научные исследования (НИОКР)	(35 169,0)	(21 846,0)	61,0%
Транспортные, командировочные и представительские расходы	(13 536,0)	(13 480,0)	0,4%
Увеличение резерва по сомнительной задолженности	(5 691,0)	(7 787,0)	-26,9%
Услуги связи	(4 463,0)	(3 877,0)	15,1%
Расходы на программное обеспечение и техсопровождение	(4 244,0)	(2 421,0)	75,3%
Прочие операционные расходы (каждый тип - менее 1% от совокупных операц. затрат)	(27 653,0)	(23 716,0)	16,6%
Операционные расходы до амортизации	(385 628,0)	(354 605,0)	8,7%
OIBDA	(26 257,0)	65 165,0	н.п.
Маржа по OIBDA (OIBDA margin), %	н.п.	15,5%	н.п.
Амортизационные отчисления (ОС, НМА и НИОКР)	(25 002,0)	(22 502,0)	11,1%
Операционные расходы - итого	(410 630,0)	(377 107,0)	8,9%
Операционная прибыль / (убыток)	(51 259,0)	42 663,0	н.п.
Маржа по операционной прибыли (Operating margin), %	н.п.	10,2%	н.п.
Убыток от участия в ассоциированных компаниях (доля в убытках данных компаний)	(3 329,0)	(7 836,0)	-57,5%
Прочие доходы / (расходы) - нетто, в т.ч.:	54 748,0	(7 439,0)	н.п.
Чистые проценты (разница между процентными расходами и процентными доходами)	(6 301,0)	(15 613,0)	-59,6%
Чистые прочие внеоперационные доходы, в т.ч.	59 724,0	6 973,0	756,5%
Прибыль от переоценки приобретенных ценных бумаг (котируемых акций)	57 816,0	13 490,0	328,6%
Прибыль от курсовых разниц, нетто	1 325,0	1 201,0	10,3%
Прибыль до налогообложения	160,0	27 388,0	-99,4%
Налог на прибыль	(16 762,0)	(10 718,0)	56,4%
Прибыль/(убыток) за отчетный период (чистая прибыль/(убыток))	(16 602,0)	16 670,0	н.п.
Маржа по чистой прибыли (Net margin), %	н.п.	4,0%	н.п.
Прочий совокупный доход, за вычетом налогов	586,0	64,0	815,6%
Совокупный доход/ (убыток) за отчетный год - итого, за вычетом налогов	(16 016,0)	16 734,0	н.п.



Приложение II

Консолидированный отчет о финансовом положении на 31 декабря 2014 г. и 31 декабря 2013 г., в тыс. рублей – в укрупненной форме с расшифровками

Тыс. руб.	31.12.2014 г.	31.12.2013 г.	% изменения
АКТИВЫ			
Внеоборотные активы, в т.ч.:	478 805	512 768	-6,6%
Основные средства	110 485	117 454	-5,9%
Нематериальные активы	50 636	36 855	37,4%
Инвестиции в ассоциированные компании	314 426	348 984	-9,9%
Внеоборотные финансовые активы	-	7 146	н.п.
Оборотные активы, в т.ч.:	326 809	216 257	51,1%
Дебиторская задолженность	58 218	90 659	-35,8%
Прочие оборотные финансовые активы, включая Финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток (предназначенные для торговли)	136 824	92 355	48,2%
Денежные средства и их эквиваленты	99 360	78 861	26,0%
Денежные средства и их эквиваленты	70 841	18 120	291,0%
Итого активы	805 614	729 025	10,5%
КАПИТАЛ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Капитал:	421 890	362 322	16,4%
Капитал, приходящийся на собственников материнской компании	339 161	351 768	-3,6%
Неконтрольные доли участия	82 729	10 554	683,9%
Долгосрочные обязательства, в т.ч.:	18 558	40 248	-53,9%
Долгосрочные заемные средства (процентные кредиты и займы)	-	36 742	н.п.
Отложенные налоговые обязательства	18 558	3 177	484,1%
Краткосрочные обязательства, в т.ч.:	365 166	326 455	11,9%
Краткосрочные заемные средства (процентные кредиты и займы)	98 367*	90 598	8,6%
Авансы полученные	254 936	211 431	20,6%
Торговая и прочая кредиторская задолженность	9 295	16 199	-42,6%
Итого обязательства	383 724	366 703	4,6%
Итого капитал и обязательства	805 614	729 025	10,5%
Чистый долг**	-71 833	30 359	н.п.

* Включая краткосрочные кредиты, переведенные из состава долгосрочных, сумма к погашению основного долга по которым меньше одного года – в размере 36 368 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).



Открытое акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека» (ОАО «ИСКЧ», www.hsci.ru) - российская публичная биотехнологическая компания, основанная в 2003 году.

Направления деятельности ИСКЧ включают научные исследования и разработки, а также коммерциализацию и продвижение на рынке собственных инновационных медицинских препаратов и высокотехнологичных 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: регенеративная медицина (клеточные сервисы и препараты, тканеинженерные продукты); биострахование; генная терапия; медицинская генетика, в т.ч. репродуктивная (генетическая диагностика и консультирование); биофармацевтика (в рамках международного проекта «СинБио»).

ИСКЧ принадлежит крупнейший в стране банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови – [Гемабанк](#), а также банк репродуктивных клеток и тканей человека – [Репробанк](#) (персональное хранение и донация).

Компания вывела на рынок первый российский геннотерапевтический препарат для лечения ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза – [Неоваскулен](#)[®] («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](#).

ИСКЧ реализует социально-значимый проект [Genetico](#) по созданию лаборатории новых методов генетической диагностики, а также общероссийской сети медико-генетических центров для предоставления услуг [генетической диагностики и консультирования](#) с целью раннего выявления и профилактики наследственных заболеваний, а также патологий с генетической составляющей (включая услуги [PGD](#), [Prenetix](#) и др.).

ИСКЧ и его дочерняя компания «Крионикс» являются соинвесторами многостороннего проекта «СинБио». В рамках проекта ведется разработка и производство новых уникальных лекарственных препаратов для внедрения на российском и мировом рынках с целью достижения прогресса в лечении ряда социально-значимых заболеваний. Проект «СинБио» реализуется с участием отечественных и международных биофарм-компаний, а также ОАО «РОСНАНО».

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

ОАО «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 ОАО «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 ОАО «ИСКЧ»
Светлана Самойлова**

Тел.: +7 (963) 679 3508

e-mail: ssamoylova@hsci.ru

**Пресс-секретарь ОАО «ИСКЧ»
Елена Романова**

Тел.: +7 (916) 809 5559

e-mail: rea@gemabank.ru