

30.11.2011**РОСНАНО создает нового международного игрока на рынке инновационной фармацевтики**

РОСНАНО объявляет о приобретении 41,37% в уставном капитале проектной компании ООО «СинБио» за 900 млн руб. в рамках [подписанного ранее инвестиционного соглашения](#) между ОАО «ИСКЧ», ОАО «Фармсинтез», ЗАО «Крионикс», FDS Pharma LLP (Великобритания) и Дмитрием Генкиным в качестве частного инвестора.

Проект является выдающимся примером российско-британского и российско-немецкого сотрудничества в сфере инновационной фармацевтики. Штаб-квартира ООО «СинБио» находится в Москве, исследовательские лаборатории компании расположены в Великобритании, Германии и России.

Выводя проект на международный рынок, ООО «СинБио» приобрело контрольный пакет (50,24%) компании Xenetic Biosciences PLC (AIM: XEN.L) за £12,8 млн. В результате российская компания впервые становится инициатором создания нового мощного игрока на мировом рынке инновационной фармацевтики. Приобретение контрольного пакета Xenetic Biosciences позволит капитализировать операционные расходы ООО «СинБио» и тем самым повысить общую капитализацию проектной компании.

Условия сделки предполагают обмен лицензионными платежами между компаниями. ООО «СинБио» будет обладать исключительными правами на продажу всех разработанных препаратов в России и части СНГ и получать 10% от их мировых продаж Xenetic. Xenetic в свою очередь получит 10% от продаж ООО «СинБио» в России.

Xenetic Biosciences является разработчиком инновационных препаратов, который тесно сотрудничает с ведущими мировыми фармацевтическими компаниями. Ярким примером может служить взаимодействие с Baxter International Inc. по разработке серии препаратов для лечения гемофилии — факторов свертывания крови, конъюгированных с полисиаловой кислотой.

В настоящий момент компания разрабатывает девять лекарственных препаратов на основе трех технологических платформ. Восемь из них будут



разрабатываться в тесном сотрудничестве с компанией Xenetic с использованием двух технологических платформ:

- препараты пролонгированного действия с использованием полисиаловой кислоты — препараты класса BioBetter для лечения сахарного диабета, болезни Альцгеймера, хронической почечной недостаточности и ряда других заболеваний (платформа PolyXEN®). В настоящем проекте технология PolyXEN используется для создания длительно действующих препаратов на основе рекомбинантных человеческих терапевтических белков и полипептидов: эпоэтина альфа, инсулина, интерферона альфа, гранулоцитарного фактора роста и соматотропного гормона
- препараты на основе внутриядерного человеческого белка гистон H1 для лечения онкологических и ряда других заболеваний (платформа Histone). Два лидирующих препарата предназначены для лечения онкологических заболеваний крови и ишемических заболеваний. Модифицированный рекомбинантный гистон человека используется в качестве единственного компонента при создании противолейкемического препарата и в комплексе белок/нуклеиновая кислота для повышения эффективности доставки генотерапевтических препаратов в клетки.

Исследования по всем препаратам из портфеля уже начаты. Два препарата уже прошли первую фазу клинических исследований (исследование безопасности, фармакокинетики и фармакодинамики), еще один прошел фазу IIa (подбор дозировки).

ООО «СинБио» проводит клинические исследования не только в России, но и за рубежом, что необходимо для вывода препаратов на международные рынки. Препарат на основе гистона для лечения острого лейкоза прошел в Германии I фазу клинических исследований и сейчас проходит фазу IIb клинических исследований в России (также инициированы клинические исследования II фазы против неходжскинских лимфом). Второй препарат — пролонгированный эритропоэтин, направленный на лечение почечной недостаточности, прошел фазу IIa в Индии.

«Эта сделка — важный этап развития отечественного фармбизнеса, — отметила управляющий директор РОСНАНО Ольга Шпичко. — Проектная компания РОСНАНО впервые становится инициатором создания нового мощного игрока на мировом рынке инновационной фармацевтики».



В рамках соглашения между ООО «СинБио» и Xenetic Biosciences предусмотрено номинирование двух членов в совет директоров Xenetic Biosciences: Романа Князева (старший инвестиционный менеджер РОСНАНО) и Дмитрия Генкина (председатель совета директоров ОАО «Фармсинтез»).

Открытое акционерное общество «РОСНАНО» создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». ОАО «РОСНАНО» реализует государственную политику по развитию nanoиндустрии, выступая соинвестором в нанотехнологических проектах со значительным экономическим или социальным потенциалом. 100% акций ОАО «РОСНАНО» находится в собственности государства. Председателем правления ОАО «РОСНАНО» назначен **Анатолий Чубайс**.

Задачи государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий» по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются Фондом инфраструктурных и образовательных программ, также созданным в результате реорганизации госкорпорации. Подробнее - www.rusnano.com.

Контактная информация:

117036, г. Москва, просп. 60-летия Октября, 10А. Тел. +7 (495) 988-5677, факс +7 (495) 988-5399, e-mail press@rusnano.com.

«СинБио» — проект по созданию инновационных лекарств и препаратов класса BioBetter, реализующийся при поддержке РОСНАНО и объединивший нескольких ключевых российских и международных компаний - разработчиков. Крупнейшим частным акционером **«СинБио»** является ОАО «Институт Стволовых Клеток Человека» (ИСКЧ) — ведущая российская биотехнологическая компания, занимающаяся разработками, внедрением и коммерциализацией собственных оригинальных препаратов на основе клеточных, генных и постгеномных технологий. Проект является выдающимся примером российско-британского и российско-немецкого сотрудничества в сфере инноваций и новых технологий

Сейчас проектная компания, **ООО «СинБио»** разрабатывает 9 лекарственных препаратов на основе трех технологических платформ, «Гистон», «Поликсен» и «Гемацелл», предназначенных для лечения болезней печени, сосудистой системы, острого лейкоза, дефицита гормона роста, сахарного диабета.

Проект **«СинБио»** также предполагает создание собственных современных производственных комплексов. На них будет организован выпуск тех фармацевтических субстанций и готовых лекарственных средств, которые уже успешно проходят клинические исследования.

Штаб-квартира проектной компании «СинБио» находится в Москве, а исследовательские лаборатории расположены в Англии, Германии и России. Проектная компания **«СинБио»** была создана в 2011 г. Участники проекта имеют многолетний опыт работы в сфере исследований и разработок лекарств как в России, так и в Евросоюзе.

Дополнительная информация — <http://www.synbio-pharma.ru>