

«КОНСОРЦИУМ БИОМАК» - ИНСТРУМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА В ОБЛАСТИ БИОТЕХНОЛОГИИ В РОССИИ

Е.Н.Орешкин

*Некоммерческое Партнерство «Консорциум Биомак»,
107045, г. Москва, Россия, ул. Сретенка, д. 36/2, biomas@apico.msk.ru*

Биотехнология - важнейший фактор развития мировой экономики в первой половине 21-го века. Использование новейших достижений биотехнологии в производстве позволяет достичь чрезвычайно высоких экономических показателей – 100 и более % рентабельности.

Для России перевод промышленности от сырьевой направленности в сферу высоких технологий, в сферу инновационной деятельности является важнейшей государственной внутриполитической задачей.

Высокая наукоемкость процессов создания биотехнологической продукции, их длительность и затратность требуют формирования системы государственно-частного партнерства, Государство получает свою выгоду от сбора налогов и решения социальных проблем, а бизнес свою прибыль.

В России есть все необходимые условия для дальнейшего развития биотехнологического производства - наличие перспективных разработок, научно-производственный потенциал; общий экономический рост и интенсивно растущий спрос на биотехнологическую продукцию на внутреннем рынке (в настоящее время российские производители на внутреннем рынке занимают только 20-40 %).

Некоммерческое партнерство «Консорциум Биомак», созданное в 2001 году для формирования Межведомственной инновационной программы «Биотехнология для медицины и агропромышленного комплекса», является одним из первых примеров в России создания условий для совместной деятельности государства и бизнеса. В рамках деятельности этой организации удалось создать одну из самых больших баз данных по инновационным проектам (более 500), провести работы по анализу состояния рынка биотехнологической продукции в России, собрать сведения о тенденциях развития биотехнологии в мире, создать методическую и нормативную базу для формирования элементов инновационной структуры российской биотехнологии. «Консорциум Биомак» участвовал в подготовке предложений для создания программы по биотехнологии для Московского правительства, по заданию Московского областного правительства подготовил необходимые материалы и провел организационную работу для создания в г. Пущино Международного биотехнологического технопарка.

Особенно важную работу провел «Консорциум Биомак» по расширению международных связей с различными инновационными структурами, как в Европе, так и в других частях света. Так налажены деловые связи с представителями инновационных структур Великобритании, Германии и Франции, заключены соглашения о сотрудничестве с рядом азиатских стран, ведутся переговоры с представителями биотехнологического сообщества США.

Ближайшими целями «Консорциума Биомак» в области расширения государственно-частного партнерства являются:

- создание центра трансфера технологий в области биотехнологии с участием французских и немецких партнеров;
- создание развернутой инфраструктуры международного технопарка на базе Пущинского научного центра РАН;

- создание сети инновационных предприятий для реализации конкретных инновационных проектов;
- создание специализированного венчурного фонда в области биотехнологии;
- создание Международного центра биотехнологических исследований для расширения фундаментальных исследований в области системной биологии и биотехнологии с участием представителей академической науки;
- развертывание международного сотрудничества для продвижения российских технологий и биотехнологической продукции за рубеж.

Одной из важнейших задач своей деятельности «Консорциум Биомак» считает создание условий для развития российского биотехнологического рынка и активное участие в реализации инновационных и инвестиционных проектов в области биотехнологии.