



# БиоКухня: Формула успеха из БИОТЕХ-мира

Компания БиоТехнологии. Индустриальный партнер Формулы БИОТЕХ 2016.

В рубрике «**БиоКухня**» мы рассказываем о наших участниках, проектах и индустриальных партнерах.

Компания БиоТехнологии, индустриальный партнер ФОРМУЛЫ БИОТЕХ 2016, реализует проект, нацеленный на обеспечение населения качественными продуктами питания. Для этого создано инновационное производство ценного компонента кормов растительного происхождения для животноводства, птицеводства и аквакультуры с повышенным содержанием протеина. Проект получил поддержку Минсельхоза и Минпромторга России, Государственной Думы и Совета Федерации Федерального собрания Российской Федерации, Технологической платформы «БиоТех2030», Агентства стратегических инициатив и отраслевых союзов.

Основной предпосылкой для запуска проекта послужил рост населения земли (за последние 12 лет он увеличился на 1,2 миллиарда), что означает рост потребления продуктов животноводства.

Но не только животноводства!

Белковые препараты на основе белкового концентрата подсолнечника ПРОТЕМИЛ™ также способны изменить ситуацию в России по дефициту белка (официально зарегистрированная нехватка – 1 млн. тонн в год), а технология производства не имеет полноценных аналогов не только на российском, но и на мировом рынке. Эти белковые продукты характеризуется высоким уровнем обменной энергии в сочетании с абсолютной безопасностью: отсутствие антипитательных веществ, невысокая бактериальная обсемененность и отсутствие ГМО являются его характерными чертами. Низкое содержание клетчатки обеспечивает высокую усвояемость белка, содержание которого в ПРОТЕМИЛ™ значительно превосходит существующие аналоги.

Как оказалось, в России нет производства качественных белковых препаратов для потребления людьми, например, спортсменами, - того самого протеина, используемого спортсменами для увеличения эффективности своих трудов и результативности.

В рамках программы ФОРМУЛА БИОТЕХ 2016 запущен новый проект по разработке, на основе ПРОТЕМИЛ™, специального белкового концентрата для производства спортивного питания, под названием «Protein2B».

«Изучая российский рынок протеина и спортивного питания я, неожиданно для себя самого, обнаружил повальное присутствие и доминирование западных брендов и производителей. Меньше 20% на данный момент - такова доля отечественного производителя спортивного питания на нашем же рынке, а учитывая, что практически весь белковый концентрат в качестве сырья для производства закупается так же на западе, можно утверждать, что продуктов спортивного питания полностью российского производства сейчас просто не существует.

Осознав всю картину происходящего, я, одновременно с некоторой досадой, испытал небывалое чувство воодушевления и прилива энергии! Я увидел возможности не только реализовать успешный бизнес, но и развить целую отрасль в стране, путём импортозамещения западной продукции, предоставлению отечественному производителю нашего белкового концентрата, который не уступал бы по качеству, но был в разы дешевле!

Что в свою очередь даст преимущество российским производителям спортивного питания перед американскими и европейскими конкурентами, особенно учитывая курс валют, который играет нам на руку в этом случае, не только в нашей стране, но и на их же и на мировом рынке спортивного питания, который постоянно растёт и оценивается экспертами в сотни миллиардов долларов», – рассказывает участник ФОРМУЛЫ БИОТЕХ 2016 [Сергей Иванов](#)

«На данный момент в рамках проекта Protein2B мы работаем над тем, чтобы технологически подготовить наш продукт к максимальному соответствию запросам как производителя спортивного питания, так и конечного потребителя. И одна из главных задач на этот год - это не только продолжать работать с производителями спортивного питания в России и стать их основным поставщиком белкового концентрата, но и донести до конечного потребителя, населению, что потребление протеина растительного происхождения – это не только гуманное отношение к животным, но и крайне полезное и эффективное средство при наборе мышечной массы и в целом, при активном, спортивном образе жизни. Сейчас компания "Биотехнологии" является первым и остаётся единственным производителем белкового концентрата в России, СНГ (в Китае так же отсутствует производство) и планомерно увеличивает свои производственные мощности, ожидается, что в 2017 компания выйдет по производству только ПРОТЕМИЛ™ до 50 тыс. тонн в год», – рассказывает Сергей о планах проекта на ближайший год.

«Мы надеемся, что студенты - участники Акселерационной программы «ФОРМУЛА БИОТЕХ 2016» помогут расширить наши представления о развитии проекта, увидят возможные перспективы, которые мы, в силу своей вовлеченности в проект, можем не заметить. Это как свежая кровь, которая обогащает и дает новую энергию», - *Светлана Маршанкина PR директор ООО «Биотехнологии»*