

The logo consists of three stylized, dark green vertical bars of varying heights. The first bar on the left is the tallest and contains a white, bold, sans-serif letter 'B'. The second bar is shorter than the first. The third bar is the shortest and contains a white, bold, sans-serif letter 'N'.

**ВЫСОКИЕ
ТЕХНОЛОГИИ
В МЕДИЦИНЕ**

Мясное энтеральное питание **«Энтевит»** сохраняет здоровье и жизнь.

Продукт не имеет аналогов в России, рекомендован к использованию учеными Российской академии медицинских наук (РАМН), изобретен и разработан в ФГБНУ «ВНИИМП им. В.М. Горбатова»

Энтеральное питание - способ обеспечения организма питательными веществами через желудочно-кишечный тракт.

Необходимость применения энтерального питания * :

- **при критических состояниях организма** – связано с нарушением адекватной работы стенок кишечника при отсутствии химуса(пищи) более 4-6 часов, как следствие микробная транслокация, обрушение местного иммунитета, сепсис и смерть.
- **при белково-энергетической недостаточности** – связано с невозможностью адекватного поступления нутриентов;
- **при новообразованиях**, особенно локализованные в области головы, шеи и желудка;
- **при расстройстве центральной нервной системы;**
- **при коматозных состояниях, инсультах, болезни Паркинсона**, где идет развитие нарушения пищевого статуса;
- **при лучевых заболеваниях** и химиотерапии при **онкологических заболеваниях;**
- **при заболеваниях желудочно-кишечного тракта:** болезнь Крона, синдром малабсорбции, синдром короткой кишки, хронический панкреатит, язвенный колит, заболевание печени и желчных путей;
- **при питании в пред и послеоперационный периодах;**
- **при осложнениях послеоперационного периода** (свищи желудочно-кишечного тракта, несостоятельность швов анастомозов);
- **при инфекционных заболеваниях.**

Предусмотренные и запатентованные для выпуска виды мясного энтерального питания **«Энтевит»** применяются для разных групп людей.

- При **восстановлении и реабилитации** здоровья детей с 3-х лет и взрослых;
- Больных с **терминальными стадиями заболеваний, онкобольных**;
- В больницах, в хосписах, домах престарелых, в домашних условиях по уходу за **тяжёлыми и лежачими больными**;
- **С дегенеративными изменениями** проводимости мышечно нервного пучка (заболевания центральной нервной системы, а также восстановлении после нахождения в условиях с отсутствием гравитации (космонавты, летчики));
- **Детей школьного возраста** (обогащенные микроэлементами);
- **Спортсменов** (увеличенные по калорийности);
- **Людей с заболеванием ЖКТ** (обогащенные пептидами).

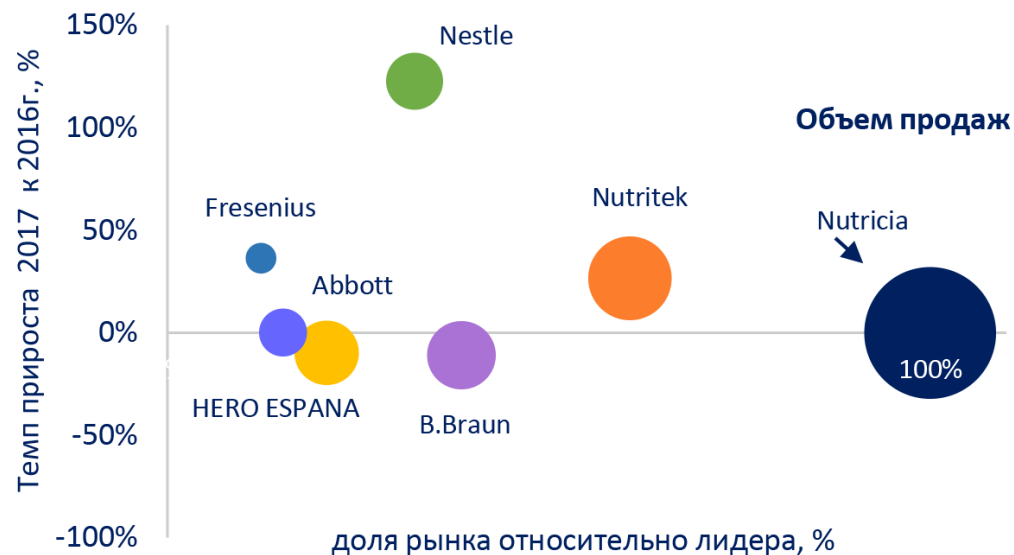
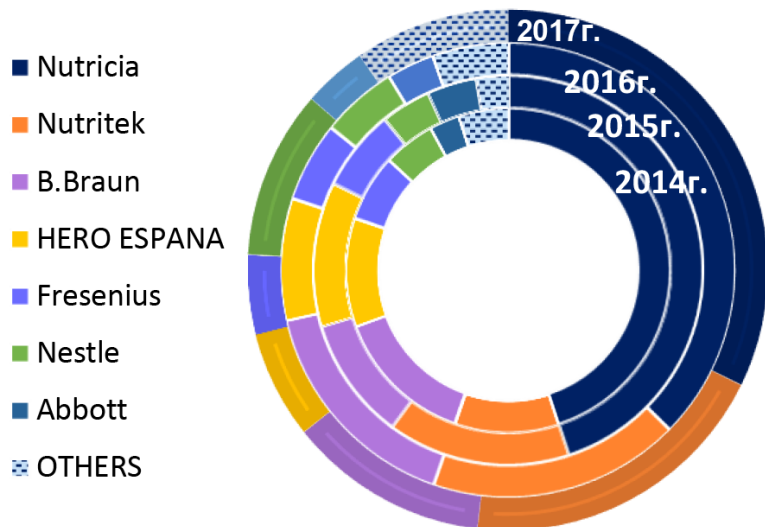
Информация по рынку энтерального питания **

Рынок только детского энтерального питания в 2017 году составил порядка 1 млрд. руб., соответственно необходимое количество энтерального питания для **взрослого населения** может выражаться цифрой в 2,5 раза больше, то есть от **2,5 млрд. руб.** в год.

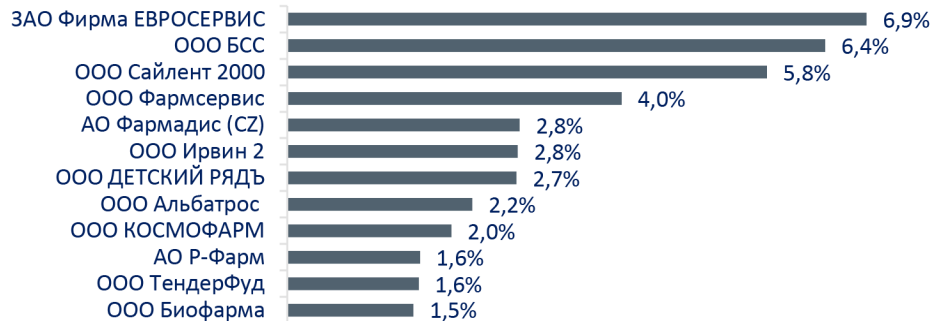


** По данным мониторинга тендерных закупок 2014-2017 гг.

Позиции производителей на рынке энтерального питания ***



ТОР-12 поставщиков энтерального питания 2017 года

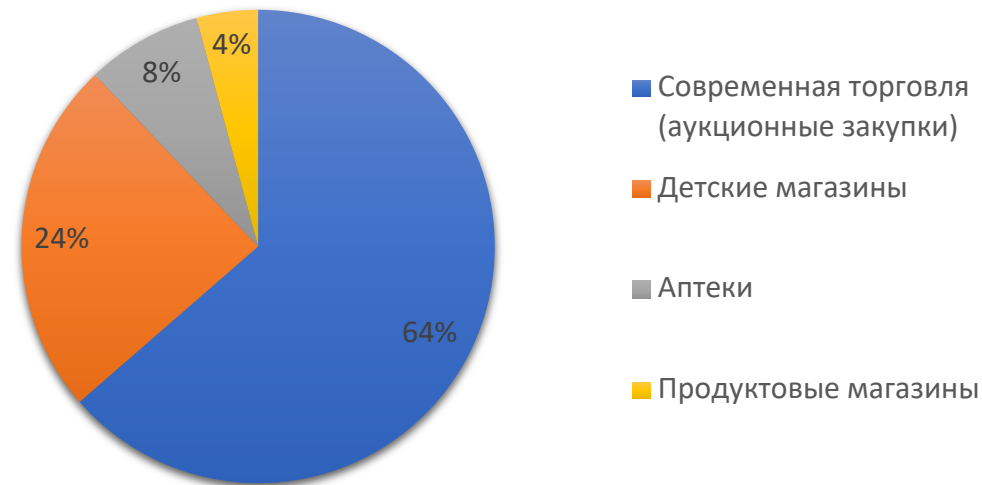


Наши преимущества

- мясное питание не вызывает диспепсии, т.е. тошноты, рвоты, вздутия кишечника, диареи (в отличии от молочных смесей и питания на молочной основе). У больного организуется регулярный нормальный стул при применении мясного энтерального питания;
- отсутствие аналогов данной продукции;
- незаменимость другими видами питания;
- отсутствие фармацевтической зависимости;
- возможность приёма через рот и через зонд;
- полная замена суточного пищевого рациона;
- отсутствие побочных отрицательных эффектов;
- изготовление продуктов из натуральных и свежих ингредиентов;
- отсутствие консервантов;
- простота хранения и транспортировки;
- удобство применения.

«Энтевит» имеет большое будущее за счет разнообразия его форм и широкого спектра его применения.

- Рентабельность продаж готового продукта до **300%**.
- Себестоимость одной упаковки продукта составляет **75 рубля**.
- Рыночная стоимость одной упаковки (250 мл.) продукта составляет от **250 до 320 руб.**



Каналы продаж****

Возврат инвестиций

- Инвестиции возвращаются 2-мя траншами по окончании 2-го года 46%, по окончании 3-го года 54%;
- **Доход** за 3-й год работы (совместно с возвратом инвестированных средств) составит до **57'150'000** рублей по пессимистичному сценарию;
- В 4-м и последующих годах планируемый **ЧИСТЫЙ ДОХОД** составит от **114'300'000** рублей.

Выгода инвестора

- Выход на огромный готовый и **перспективный рынок** (до **6 млрд.руб. в год** в России);
- Коммерческую и государственную заинтересованность в продукте (доля государственного финансирования до 64%);
- **Период** окупаемости инвестиций **2,5-3 года**;
- Плановый выход на **самоокупаемость** производства - **13-й месяц** с момента начала проекта.

Общая информация по инвестиционному проекту

1-й этап «Инвестиционный»:

- размер инвестиций - 114'300'000 рублей,
- возврат инвестиций 2-мя траншами:
 - 2-й год 57,15 миллиона рублей,
 - 3-й год 57,15 миллиона рублей.

2-й этап «Органическое развитие»:

- долевое участие в разделе чистого дохода за 3-й год работы (после возврата инвестированных средств):
 - **950 потребителей** ежемесячно при ежедневном потреблении обеспечивают чистый доход за 3-й год до **47'623'000 рублей** по среднежелаемому сценарию.
- долевое участие в разделе чистого дохода, который в 4-й и последующие годы составит от **94'286'000 рублей** по пессимистичному сценарию.
 - реалистичный сценарий предполагает чистый денежный поток до **170'135'000 рублей** ежегодно.

Общая информация по инвестиционному проекту

Инвестиционный этап

Размер инвестиций - **114'300'000** рублей

Возврат
инвестиций
57.15 млн.
руб.

2-й год

Возврат
инвестиций
57.15 млн.
руб.

3-й год

Органическое развитие

950 потребителей ежемесячно при
ежедневном потреблении обеспечат:

Чистый доход до
47'623'000
рублей по
пессимистичному
сценарию

3-й год

Чистый доход до
94'286'000
рублей по
пессимистичному
сценарию

4-й год

Перспективы развития

- По данным ученых ВОЗ*****, в ближайшие 15-20 лет питательные смеси заменят на 35-50 % лекарственные препараты.
- В хронических заболеваниях смещение акцента пойдет на восстановление правильного метаболизма.
- Будет развиваться новая наука на стыке пищевой промышленности, науки о питании (нутрициологии) и клинической фармакологии - фармаконутрициология.
- Присутствует заинтересованность **зарубежного потребителя**, так как подобные технологии и результаты уникальны и не имеют аналогов.

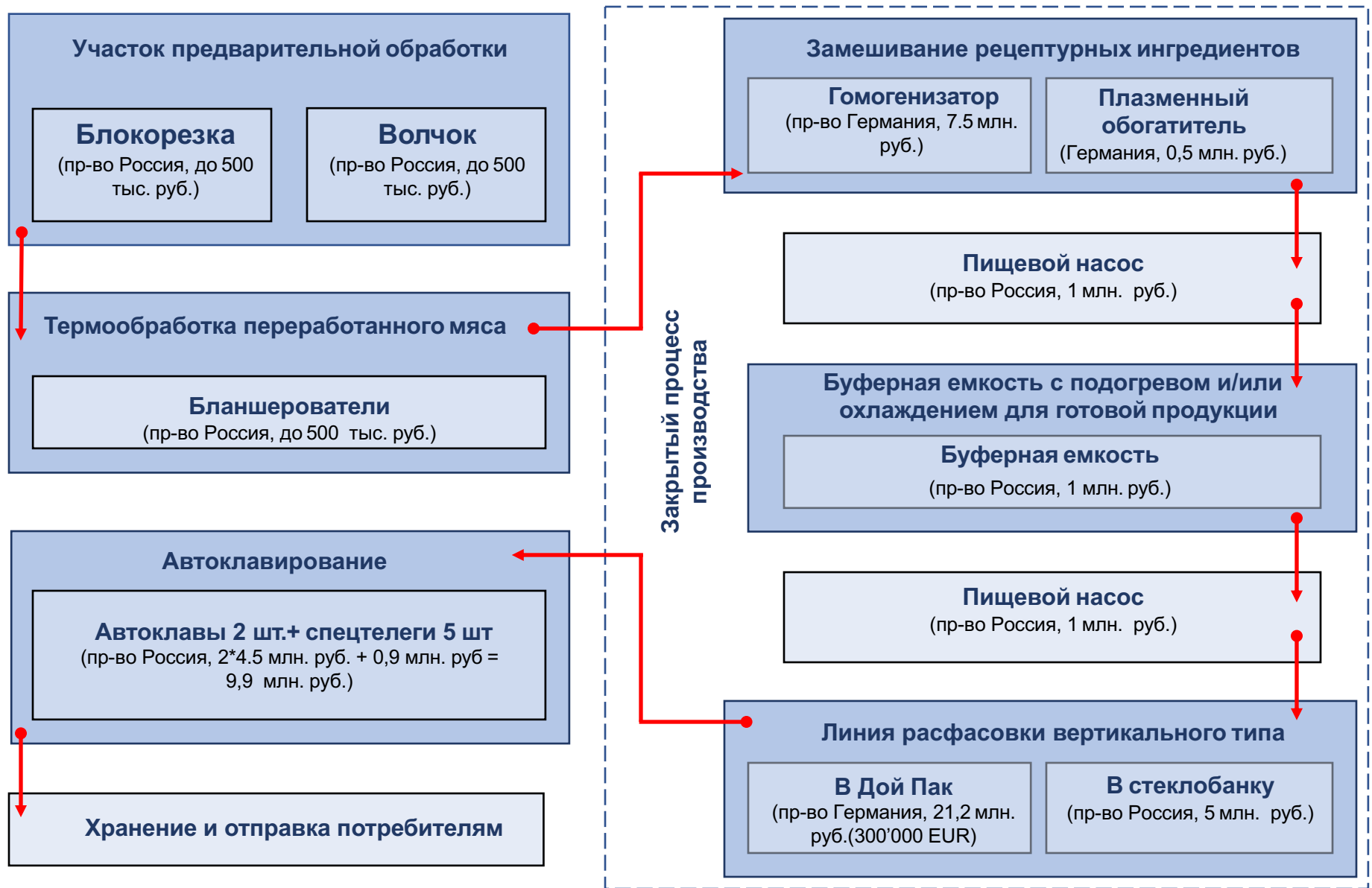
Производство и реализация продукта

Реализация энтерального питания будет осуществляться:

- через государственные закупки;
- прямые закупки, через розничную сеть, через фонды, благотворительные организации, с построением и применением дилерских сетей;

Обеспечение правильного технологического цикла на производстве – основа для выполнения задачи по выпуску мясного энтерального питания **«Энтевит»**. Для решения этой задачи необходимо иметь производственную линию, с определенным набором оборудования.

Производственная схема



Мясное энтеральное питание «Энтевит»

В результате соблюдения технологического процесса получается безаналоговое энтеральное питание «Энтевит», с возможностью фасовки как в ДОЙ-паке, так и в стеклянной банке, соответственно в жидком и паштетообразном состояниях.

Это позволяет применять его в случаях как **зондового** так и **обыкновенного питания** для:

- тяжелых больных (взрослых и детей с 3-х лет);
- людей, профессия которых подразумевает работу с тяжёлыми физическими перегрузками;
- спортсменов;
- во время паллиативных видов помощи.

Спасибо за Ваше внимание!

Контактные телефоны: +79055872721

E-mail: vakhner@hotmail.com

Готовы предоставить имеющиеся отзывы, планы построения цеха (линии) выпуска мясного энтерального питания, подтвердить наличие рецептур.