



НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ

Научно-практический центр Национальной академии

наук Беларуси по продовольствию

РУП «Институт мясо-молочной промышленности»



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



Закваски сухие для молочной промышленности

Биоконсерванты для силосования растительного сырья



Сертификаты



О предприятии



В 1986 году на базе Белфилиала ВНИМИ было создано Государственное предприятие «Белорусский научно–исследовательский и конструкторско–технологический институт мясной и молочной промышленности» (ГП «БелНИКТИММП»), которое в 2006 году вошло в состав Республиканского унитарного предприятия «Научно–практический центр Национальной академии наук Беларусь по продовольствию» и было переименовано в Научно–производственное республиканское дочернее унитарное предприятие «Институт мясо–молочной промышленности» (далее – Предприятие).

В 2021 году Предприятие возглавил кандидат экономических наук Гусаков Гордей Владимирович.

Деятельность Предприятия направлена на совершенствование и научное сопровождение молочной и мясной отрасли Республики Беларусь и включает следующие основные направления:

→ Обеспечение функционирования и развития Республиканской коллекции промышленных штаммов заквасочных культур и их бактериофагов – национального достояния Республики Беларусь (Постановление Совета Министров от 19 декабря 2016 г. №1043).

→ Разработка и совершенствование технологии производства бактериальных заквасок для молочной промышленности и биоконсервантов для АПК, продуктов функционального, специализированного, детского питания.

→ Производство сухих и замороженных заквасок и биоконсервантов для перерабатывающей промышленности и АПК.

→ Разработка новых видов мясных и молочных продуктов, ресурсо- и энергосберегающих, инновационных и импортозамещающих технологий производства молочной и мясной продукции.

→ Разработка новых технологий и средств санитарной обработки технологического оборудования и производственных помещений.

→ Разработка современных организационно–экономических подходов и механизмов, направленных на повышение эффективности и конкурентоспособности мясной и молочной промышленности.

→ Проведение испытаний сырья и готовой продукции по показателям качества и безопасности.

→ Разработка гармонизированных с международными требованиями ТНПА, ТТИ, рецептур в области стандартизации и нормирования в мясной и молочной отрасли.

→ Научно–технологическое сопровождение развития и модернизации мясной и молочной промышленности, оказание научно–методической и консультационной помощи.

Для приготовления производственной закваски

Сыр-2 Пр

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*
Lactococcus lactis subsp. *diacetylactis*,
Leuconostoc mesenteroides ssp.,
*Lactobacillus plantarum**

Используется для приготовления производственной
закваски для изготовления сыров путем прямого
внесения в подготовленное молоко.

Оказывает антагонистическое действие
на бактерии группы кишечной палочки
и маслянокислые бактерии.

* Видовой состав микрофлоры конкретной партии закваски
указывается в маркировке.

Форма выпуска:
пакеты из комбинированного
материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:
не выше минус 4°C

Срок годности

с даты изготовления:
8 месяцев





Добавочные культуры для сыров

ΛБП

Lactobacillus plantarum

Обладает антагонистической активностью к маслянокислым бактериям, *E.coli*, дрожжам.

ΛБК

Lactobacillus casei

Способствует ускорению созревания сыра, устраниению горечи, усиливает сырный вкус.

Обладает антагонистической активностью к маслянокислым бактериям, *E.coli*.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 4°C

Срок годности

с даты изготовления:
8 месяцев.



Для творога и мягких сыров

ТВ-М

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*
Lactococcus lactis subsp.
*diacetylactis**

При ферментации молока формирует плотный сгусток однородной колющейся консистенции с выраженным синерезисом. Получаемый творог рассыпчатый, имеет нежную слегка мажущуюся консистенцию, выраженный кисломолочный вкус и свойственный традиционному продукту аромат.

ТВ-МТ

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*
Lactococcus lactis subsp.
diacetylactis,
Steptococcus salivarius subsp.
*thermophilus**

При ферментации молока способствует образованию плотного сгустка однородной колющейся консистенции сгустка с выраженным синерезисом. Изготавливаемый творог имеет выраженный кисломолочный вкус и аромат. При повышении температуры сквашивания происходит ускорение процесса изготовления продукта. Рекомендуется для производства творога ускоренным способом и изготовления мягких сыров.

Оптима ТВ-М

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*
Lactococcus lactis subsp.
diacetylactis,
Leuconostoc mesenteroides ssp.*

Рекомендуется для мягких сыров, творога, изготовленного кислотным, кислотно-сычужным способом, в т.ч. методами сепарирования, ультрафильтрации. За счет газообразующих свойств микроорганизмов при обработке молочного сгустка происходит его минимальное осаждение на дно ванны.

* Видовой состав микрофлоры конкретной партии закваски указывается в маркировке.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 4°C

Срок годности с даты изготовления:

8 месяцев





РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Для творога и мягких сыров

Альфа ТВ-М

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris**

Альфа ТВ-МТ

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*,
Streptococcus salivarius subsp.
*thermophilus**

При ферментации молока формирует плотный сгусток однородной колючейся консистенции с выраженным синерезисом.

Рекомендуется для производства зерненого творога, мягких сыров, творога, изготовленного кислотным, кислотно-сычужным способом, в т.ч. методами сепарирования, ультрафильтрации.

Рекомендуется для производства зерненого творога, мягких сыров, простоквши, творога, изготовленного кислотным, кислотно-сычужным способом, в т.ч. ускоренным, методами сепарирования и ультрафильтрации, и др.

* Видовой состав микрофлоры конкретной партии закваски указывается в маркировке.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 4°C

Срок годности

с даты изготовления:
8 месяцев



Для ферментированных молочных продуктов

Тв, Тн/в

*Streptococcus salivarius subsp.
thermophilus*

Обеспечивает получение продукта плотной невязкой (Тн/в) или вязкой (Тв) консистенции с мягким вкусом.

Рекомендуется для производства ряженки (Тв), простокваша (Тн/в) и других кисломолочных напитков.

ЛбАв

Lactobacillus acidophilus

Обеспечивает получение продукта с плотной вязкой консистенцией с чистым кисломолочным вкусом. Обладает

антагонистической активностью к возбудителям кишечных инфекций и гнилостным бактериям. Рекомендуется для производства ацидофилина, ацидофильного молока, бифитата и других кисломолочных напитков.

Форма выпуска:

пакеты
из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

- Тв, Тн/в не выше минус 5°C
- ЛбАв не выше минус 4°C

Срок годности

с даты изготовления:
8 месяцев





РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Для ферментированных молочных продуктов

ТАББВ

Lactobacillus delbrueckii subsp. *bulgaricus*,
Streptococcus salivarius subsp. *thermophilus*

Специально подобранный консорциум культур термофильного стрептококка и болгарской палочки.

Способствует получению продукта плотной вязкой консистенции и гармоничного вкуса продукта.

Предназначен для изготовления йогурта, ряженки и других кисломолочных напитков, в том числе для детского питания.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 5°C

Срок годности с даты изготовления:

8 месяцев



Для ферментированных молочных продуктов

Оптима Протект 1

Lactobacillus plantarum,
Lactobacillus casei
или *Lactobacillus paracasei*

Оптима Протект 2

Lactobacillus plantarum,
Lactobacillus casei
или *Lactobacillus paracasei*,
Lactobacillus rhamnosus

Оптима Протект 3

Lactobacillus plantarum,
Lactobacillus rhamnosus

Оптима Протект 4

Lactobacillus plantarum,
Lactobacillus rhamnosus
Propionibacterium ssp.

Оптима Протект 5

Lactobacillus plantarum,
Lactobacillus casei
или *Lactobacillus paracasei*,
Lactobacillus rhamnosus,
Propionibacterium ssp.

Для ингибирования развития нежелательных микроорганизмов (БГКП, дрожжей, плесеней, маслянокислых бактерий и др.) при изготовлении ферментированных молочных продуктов (кисломолочных продуктов, сыров и др.) и другой пищевой продукции

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 4°C

Срок годности

с даты изготовления:
8 месяцев





Для сметаны

СМ-Мв

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*,
Lactococcus lactis subsp.
*diacetylactis**

Способствует образованию однородной вязкой консистенции сметаны. Позволяет формировать в продукте гармоничный кисломолочный вкус с выраженным ароматом, соответствующий традиционному вкусу сметаны. Рекомендуется использовать для производства, как высокожирной сметаны, так и сметаны с массовой долей жира 18–20%. Может использоваться при производстве кисломолочных напитков.

СМ-МТв

Lactococcus lactis subsp. *lactis*
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*,
Lactococcus lactis subsp.
diacetylactis,
Streptococcus salivarius subsp.
*thermophilus**

Способствует формированию однородной вязкой консистенции сметаны. При повышении температуры сквашивания позволяет ускорить процесс изготовления продукта. Образует молочную кислоту и ароматические вещества, придающие гармоничный вкус продукту. Рекомендуется использовать для производства сметаны с массовой долей жира 14–20%, может использоваться и для высокожирной сметаны и кисломолочных напитков.

Альфа СМ-МТв

Lactococcus lactis subsp. *lactis*,
Lactococcus lactis subsp. *cremoris*,
Streptococcus salivarius subsp.
*thermophilus**

Рекомендуется использовать для производства кисломолочных продуктов (сметаны, ацидофилина).

Способствует формированию однородной вязкой консистенции сметаны и выраженному вкусе. При повышении температуры сквашивания позволяет ускорить процесс изготовления продукта.

Рекомендуется использовать для производства сметаны с массовой долей жира 14–20%, может использоваться и для высокожирной сметаны и кисломолочных напитков.

*Видовой состав микрофлоры конкретной партии закваски указывается в маркировке.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

не выше минус 4°C

Срок годности с даты изготовления:

8 месяцев



Для кисломолочных продуктов функциональной направленности

Пробилакт-2

Streptococcus salivarius subsp. *thermophilus*,
Lactobacillus acidophilus, *Bifidobacterium* ssp.

Пробилакт-6

Streptococcus salivarius subsp. *thermophilus*,
Lactobacillus helveticus, *Bifidobacterium* ssp.,
Lactobacillus casei

Предназначены для изготовления кисломолочных продуктов, биопродуктов,
обогащения сухих молочных продуктов,
в т.ч. для детского питания, беременных и кормящих женщин.

Обладают комплексом медико-биологических характеристик, необходимых для
культур пробиотиков.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного
материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:
не выше минус 5°C

Срок годности с даты изготовления:
8 месяцев





Для продуктов функциональной направленности

Б–1

Bifidobacterium longum

Обладает комплексом медико–биологических характеристик, необходимых для культур – пробиотиков. Благотворно влияет на микрофлору ЖКТ человека. Рекомендуется для производства биопродуктов и продуктов функциональной направленности.

ЛБР

Lactobacillus rhamnosus

Обладает комплексом медико–биологических характеристик, необходимых для культур – пробиотиков. Благотворно влияет на микрофлору ЖКТ человека. Рекомендуется для производства биопродуктов, а также для обогащения пищевых продуктов.

Может использоваться в сыроделии для ускорения созревания сыров.

Обладает антагонистической активностью к маслянокислым бактериям, *E.coli* и гр.

Форма выпуска:

пакеты из комбинированного материала ПЭ/АЛ/ПЭТФ

Температура хранения:

- Б–1 не выше минус 5°C
- ЛБР – не выше минус 4°C

Срок годности с даты изготовления:

8 месяцев



Контакты

Директор

ГУСАКОВ Гордей Владимирович,
кандидат экономических наук

Приемная, тел./факс
(+375 17) 373–38–52

E-mail: info@instmmp.by, instmmp.by@yandex.by

Заместитель директора по научной работе

ФУРИК Наталья Николаевна,
кандидат технических наук
тел. (+375 17) 373–92–06

Приемная, тел./факс (+375 17) 373–38–52
E-mail: info@instmmp.by
instmmp.by@yandex.by

Заместитель директора по качеству и инновационной работе

ШЕГИДЕВИЧ Екатерина Дмитриевна,
тел. (+375 17) 375–95–51

Главный бухгалтер

ДУДКО Мария Петровна
тел. (+375 17) 255–69–96

Главный экономист

РУСКЕВИЧ Кристина Ивановна
тел. (+375 17) 373–48–21

Заведующий отделом маркетинга

ФУРС Елена Федоровна,
тел./факс (+375 17) 231–88–83,
тел. (+375 17) 397–65–62
E-mail: meat_dairy_sbyt@mail.ru



РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Для заметок



www.instmmp.by