



АГРОПЛАЗМА
СЕЛЕКЦИОННО-СЕМЕННОВОДЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

**Высокоолеиновое и среднеолеиновое
подсолнечное масло из гибридов
компании ООО «АГРОПЛАЗМА»**



**Защита
здоровья
сердца**



Высокоолеиновые и среднеолеиновые масла — что это?

Высоко- и среднеолеиновое масло — это самая здоровая форма подсолнечного масла, продукт с высоким содержанием олеиновой мононенасыщенной кислоты (60-90 %).

По своим характеристикам этот вид масла можно сравнить с оливковым, несмотря на то, что его цена ниже в 3-4 раза. Такое масло имеет нейтральный вкус, светло-желтый цвет (практически прозрачный) и не содержит трансжиров*.

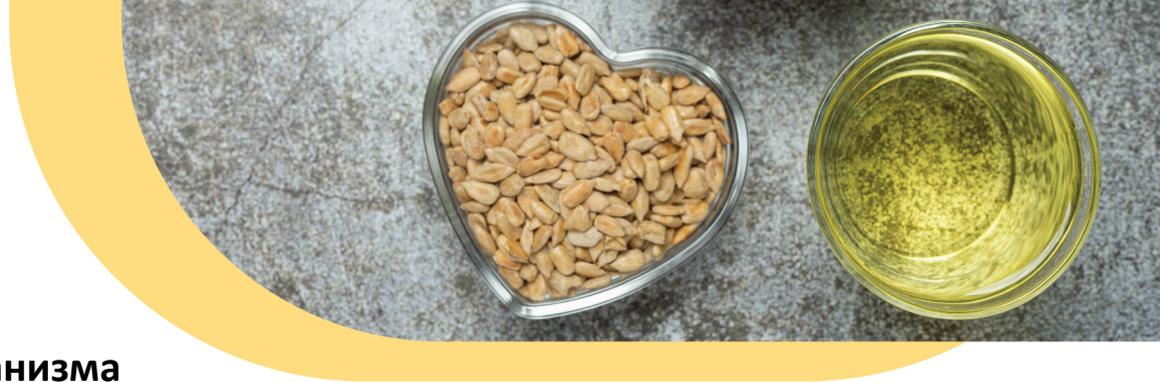
Доказано, что потребление трансжиров связано с увеличением вероятности сердечно-сосудистых заболеваний и смертности. В связи с этим ВОЗ и другие организации здравоохранения рекомендуют отказываться от потребления трансжиров.

**Трансжиры - разновидность ненасыщенных жиров, в больших количествах они образуются побочным эффектом, например, при производстве маргарина.*



Здоровое масло — здоровое сердце!

Масло растительное высоко-
и среднеолеиновое полезно для организма
следующим:



ВЫСОКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ВИТАМИНА Е

считается природным антиоксидантом, уничтожающим свободные радикалы, которые часто являются причиной образования раковых опухолей;

НИЗКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

вредных для организма насыщенных жиров (10 %);

ОМЕГА-3-КИСЛОТА

способствует снижению уровня холестерина в организме, укреплению иммунитета, обеспечивает защиту клеточных мембран и внутренних органов от разрушения;

ОМЕГА-9-КИСЛОТА

нормализует работу сердца и укрепляет сосуды;

Сравнение основных видов растительных масел

	Насыщенная жирная кислота, %	Линоленовая кислота (Поли, Омега-3, С 18:3), %	Линолевая кислота (Поли, Омега-6, С 18:2), %	Олеиновая кислота (Моно, С 18:1), %	Требует гидрогенизации для коммерческого использования
Среднеолеиновое подсолнечное масло	9	минимальное количество	26	65	Нет
Кукурузное масло	12,7	0,7	58	24,2	Нет
Соевое масло	14,4	6,8	51	22,8	Да
Рапсовое масло	7,1	9,3	20,3	56,1	Да
Хлопковое масло	25,7	0,2	51,5	17,8	Нет
Оливковое масло	13,5	0,6	7,9	72,5	Нет

Источник: USDA Nutrient Database, Выпуск 14 (*NSA data from industr. 2002)



Популярные производители высокоолеинового масла



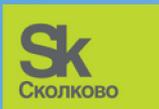
Высокоолеиновое
масло марки
«Натуральные
продукты»,
«Краснодарское
элитное»



Высокоолеиновое
масло марки
«Олей Лефкадии»



Высокоолеиновое
масло марки
«Астон»



Из чего получают высоко- и среднеолеиновое подсолнечное масло?

Сырье (маслосемена) для производства «здорового масла» получают из высокоолеиновых гибридов подсолнечника, созданных с помощью традиционных методов селекции



СЕМЕНА ДЛЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

ЭКО



Семена подсолнечника, кукурузы, сорго,
не обработанные протравителями
и красителями



Документы, подтверждающие
отсутствие генетических модификаций



Цена ниже прайсовой
на величину стоимости обработки

АГРОПЛАЗМА

СЕЛЕКЦИОННО-СЕМЕНОВОДЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ



АГРОПЛАЗМА — крупнейший российский производитель семян подсолнечника с 2020 года – запустила проект «Семена для органического земледелия»

Цель проекта:

производство сертифицированных органических семян

Статус проекта:

- 2020 год — первые продажи, демонстрационные испытания
- 2021 год — закладка первого в России органического участка гибридизации кукурузы

Основные успехи и достижения компании АГРОПЛАЗМА



- С 2015 года №1 среди российских производителей семян подсолнечника и сорго
- С 2015 года резидент Сколково
- Национальные чемпионы среди компаний малого и среднего бизнеса в сфере инноваций по данным Минэкономразвития
- Оригинатор 39 гибридов подсолнечника, 9 гибридов кукурузы, 12 гибридов/сортов сорго, 2 сортов нута, 2 сортов сахарного горошка, 1 сорта фасоли
- 5 стран импортируют продукцию компании АГРОПЛАЗМА
- 40 регионов РФ, где высеваются гибриды компании
- Своя селекционная станция (15 селекционных программ)



Перспективы проекта



В настоящее время развивается тенденция здорового образа жизни!

Президент говорит о производстве экологически чистых продуктов, как о государственном приоритете!

Министерство сельского хозяйства РФ предпринимает и будет предпринимать шаги по развитию и поддержке органического сельского хозяйства!

Контакты



ДИРЕКТОР

БЕНКО

Николай Иванович

Функции:

Разработка селекционных программ, общее руководство компанией

Опыт:

Селекционная работа – 37 лет
Руководство компанией – 17 лет

Место работы:

ООО «Агроплазма», директор



БИОТЕХНОЛОГ

МУХИНА

Жанна Михайловна, д.б.н

Функции:

Биотехнологическое сопровождение селекционного процесса кукурузы

Опыт:

ДНК- и клеточные технологии в растениеводстве, маркерная селекция – 32 года

Место работы:

ФГБНУ ВНИИ риса, зам. директора по инновациям и координации НИР



УПРАВЛЯЮЩИЙ ПО СЕМЕНОВОДСТВУ РОДИТЕЛЬСКИХ ФОРМ

ИНДЮХИН

Виктор Михайлович

Функции:

Организация выращивания высококачественных сортовых семян и создание семенного фонда
Контроль за хранением и использованием семян.

Опыт:

семеноводство родительских форм – 15 лет

Место работы:

ООО «Агроплазма», управляющий по семеноводству родительских форм



ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА

ДРОБОТЕНКО

Анна Николаевна

Функции:

Организация сбыта продукции
Исполнение обязанностей директора в его отсутствие

Опыт:

Изучение рынка и сбыта и реализация семеноводческой продукции – 12 лет

Место работы:

ООО «Агроплазма», зам. директора



*Выбирая российского
производителя,
Вы выбираете уверенное
будущее для ваших детей*

agroplasma.com