

ИРИНА
ХИСМАТУЛЛИНА



Директор по инновациям
ТЕНТОРИУМ,
кандидат медицинских наук,
эксперт Росстандарта,
врач-апитерапевт



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ



**МАРАТ
ПСЯНЧИН**

Главный технолог
завода TENTORIUM
RULAND



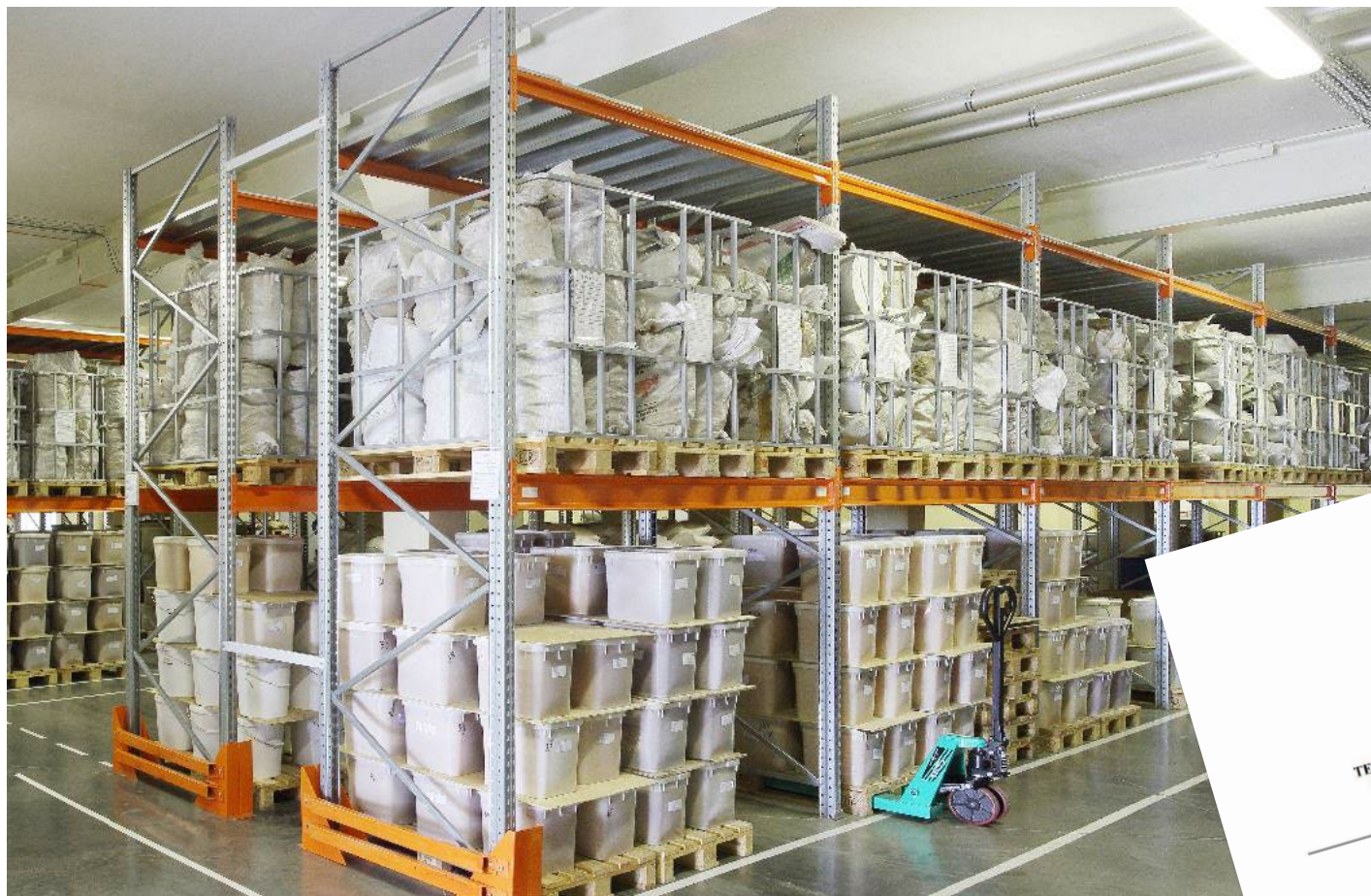
Больше, чем мёд

ПРИГЛАШАЕМ ВСЕХ КЛИЕНТОВ И ПАРТНЁРОВ ТЕНТОРИУМ

КАЧЕСТВО И ЧЕСТНОСТЬ



ТЕНТОРИУМ



УТВЕРЖДЕН
Решением Комиссии
Таможенного союза
от 9 декабря 2011 г. № 880



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 021/2011
О безопасности пищевой продукции

ГОСТ 19792—2017
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
МЕД НАТУРАЛЬНЫЙ
Технические условия
Natural honey. Specifications
Дата введения — 2019—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на мед натуральный (далее — мед), предназначенный для непосредственного употребления в пищу, реализацию через предприятия торговли и общественного питания, для использования в пищевой промышленности и может быть использован в других отраслях народного хозяйства.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 8.579—2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте
- ГОСТ 1770—74 (ИСО 1042—83, ИСО 4788—80) Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, флаконы, колбы, пробирки. Общие технические условия
- ГОСТ 5037—87 Флаги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия
- ГОСТ 5717.1—2014 Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия
- ГОСТ 5717.2—2003 Банки стеклянные для консервов. Основные параметры и размеры
- ГОСТ ИСО 5725-1—2003* Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Основные положения и определения
- ГОСТ ИСО 5725-2—2003* Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 2. Использование значимой точности на практике
- ГОСТ ИСО 5725-3—2003* Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 3. Использование значимой точности на практике
- ГОСТ 5848—73 Реактивы. Кислота муравьиная. Технические условия
- ГОСТ 6709—72 Вода дистиллированная. Технические условия
- ГОСТ 8777—80 Бочки деревянные закатные и сукотарные. Технические условия
- ГОСТ 9805—84 Спирт изопропиловый. Технические условия
- ГОСТ 13950—91 Бочки стальные сварные и закатные с обшивкой на корпус. Технические условия
- ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов
- ГОСТ 14193—83 Электролиты, электролиты и жарочные электроаппараты бытовые. Общие технические условия
- ГОСТ ОМЛ Р 78-1—2011 Государственная система обеспечения единства измерений. Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ

Больше, чем мёд

ПРИЗНАНИЕ



ТЕНТОРИУМ

Лаборатория Eurofins
в Германии



Laborservices

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Аналитический отчет AR-18-НН-011984-01
Код образца 629-2016-00012087



Laborservices

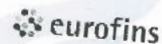
Аналитический отчет AR-18-НН-011984-01
Код образца 629-2016-00012087



ПЕРМСКАЯ
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ
ПАЛАТА
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

СОЮЗЭКСПЕРТИЗА
Пермь
Аналитическая и экспертная организация

Перевод с английского языка на русский язык



Laborservices

Eurofins Laborservices GmbH
Koblenzweg 12 • 476
13-Mitte, Augsburg
GERMANY
Telefon: +49 89 340 920
Fax: +49 89 340 920
Laborservices@eurofins.de
www.eurofins.de

Eurofins Laborservices GmbH • Koblenzweg 12 • 476 • 13-Mitte Augsburg

«Тенториум»
Адрес: г. Пермь, Сергеев Семулову
Леонова, 90
64000 Пермь
РОССИЯ

Ответственное лицо: г-жа С. Хонча
Рег. менеджер по продажам г-жа С. Хонча

Отчет от 20.01.2020

Аналитический отчет AR-20-НН-000800-01
Код образца 629-2020-00000604



Обозначение: мед / Honig
Отправитель образца: г-н Сергей Семулов
Назначавшее лицо: SYNAPS GmbH
Упаковка: асептический картон с фольгированной крышкой
Количество емкостей: 1
Дата получения: 10.01.2020 г.
Начало анализа: 10.01.2020 г.
Окончание анализа: 20.01.2020 г.
Заключение: см. прилагаемое фото



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ

Больше, чем мёд

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ

Протоколы исследований



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ

Больше, чем мёд

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)
600901, РОССИЯ, Владимирская область, г. Владимир
микрорайон Юрьевский
т.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77
e-mail: arifab@fsps.gov.ru
сайт: www.arifab.ru

СВЕРДЛОВСКАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
(СВИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ»)
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.210A05
620016, РОССИЯ, Свердловская обл., Екатеринбург г. Мостовая ул., 15
Б.

620025, РОССИЯ, Свердловская обл.,
Екатеринбург г. Бахчиванджи ул., строение 2и/2
тел./факс (343)264-89-27; (343)264-89-55
e-mail: gabsent@fsps.gov.ru
ФГБУ «ВНИИЗЖ» реорганизовано в форме присоединения к нему
федерального государственного бюджетного учреждения «Свердловский
референтный центр Россельхознадзора»
в соответствии с приказом Минсельхоза России
от 22.02.2023 № 96

Протокол испытаний № 4075 от 06.07.2023
Наименование образца испытаний: Мед Парма 500 г
нормативный документ по которому произведен продукт: ГОСТ 19792-2017 Мед натуральный. Технические условия

614088, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Космонавта Леонова ул., д. Д. 90
заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ
НАДЗОРУ ПО КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ, УДУМРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ И ПЕРМСКОМУ КРАЮ, ИНН:
4345353389, 610035, Российская Федерация, Кировская обл., г. Киров, Мелькомбинатовский проезд, д. д. 8
основание для проведения лабораторных исследований: в рамках пищевого мониторинга, экспорт АПК, Приказ
МСХ РСХН № 1915 от 20.12.2022 г.
Место отбора проб: Пермская Федерация, Пермский край, 614088, г. Пермь, Космонавта Леонова ул., д. 90,
Оптовый склад ООО «Тенториум»
Велес, ООО ТД Тенториум)
акт отбора проб: № 2590576 от 20.06.2023 г.
№ сейф-пакета: 47824101
дата и время отбора проб: 20.06.2023 14:45
отбор проб: Государственный инспектор Нагова Наталья Александровна
в присутствии: Научный сотрудник службы контроля качества ООО «Тенториум» Сыкуловой Ирины Владимировны
в присутствии: Научный сотрудник службы контроля качества ООО «Тенториум» Сыкуловой Ирины Владимировны

614088, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Космонавта Леонова ул., д. Д. 90, Фактический адрес:
Общество с ограниченной ответственностью «Тенториум», 614088, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь,
Космонавта Леонова ул., д. 90
дата изготовления: год сбора 2022г. Дата упаковки: 10.04.2023
срок годности: 2 года хранить в сухом, темном месте при температуре хранения не выше +20°C (информация с
упаковки)
вид упаковки доставленного образца: Проба в потребительской упаковке помещена в сейф-пакет, доставлена в
изотермическом контейнере с хладоэлементами, контроль первого вскрытия сейф-пакета не нарушен
состояние образца: Доставлен в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, указанных на
маркировке, целостность потребительской упаковки не нарушена
масса пробы: 0,5 килограмма

Вза. Пестициды		метода)	допускается (<0,01 мг/кг)	хроматографии с масс- спектрометрическим детектором
9	Амитраз	мг/кг	менее 0,005 (не обнаружено; в пределах количественного обнаружения официально утвержденного метода)	МУ А-1/054 - Методические указания по определению пестицидов в мёде методом газожидкостной хроматографии с масс- спектрометрическим детектированием
			менее 0,005 (не обнаружено; в пределах количественного обнаружения официально утвержденного метода)	



ТЕНТОРИУМ

МЕДАЛИ ПО АПИМОНДИИ за мёд в Стамбуле и Канаде



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ

Больше, чем мёд

ОБЗОР МИРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ МЁДА

В России, начиная с 2009 года, лаборатория «ФЕДЕРАЛ» ежегодно проводит контрольные закупки монофлёрных мёдов для их идентификации.

БОЛЕЕ 80% ОБРАЗЦОВ
ЯВЛЯЮТСЯ ФАЛЬСИФИКАТАМИ

Страны	тыс. тонн	%
КИТАЙ	398,0	26
ТУРЦИЯ	81,1	5,3
США	79,8	5,2
УКРАИНА	70,8	4,6
АРГЕНТИНА	59,0	3,8
СТРАНЫ ЕС	203,6	13

другие страны 463,5 30,1

Мед (кг)	Страны	место
1,01-1,53	ТУРЦИЯ, ГЕРМАНИЯ, НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ, АВСТРИЯ, УКРАИНА, ШВЕЙЦАРИЯ, ГРЕЦИЯ	1
0,66-0,67	ШВЕЦИЯ, ПОРТУГАЛИЯ, ИСПАНИЯ, АВСТРАЛИЯ	2
0,55-0,59	США, ФРАНЦИЯ, ДАНИЯ, КАНАДА, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	3
0,43-0,44	ГОЛЛАНДИЯ, ИРЛАНДИЯ, ФИНЛЯНДИЯ	4
0,32-0,38	ЯПОНИЯ, ИТАЛИЯ, НОРВЕГИЯ, РОССИЯ	5
0,22-0,27	КУВЕЙТ, КИТАЙ, МЕКСИКА, САУДОВСКАЯ АРАВИЯ	6
0,01-0,12	ПАКИСТАН, ИНДИЯ, ЕГИПЕТ, МАЛАЙЗИЯ, БРАЗИЛИЯ	7

МИФЫ и РЕАЛЬНОСТИ

МИФ

**МЁД ЯВЛЯЕТСЯ
ОДНИМ ИЗ СИЛЬНЕЙШИХ
АЛЛЕРГЕНОВ**

ФАКТ

МЁД НЕ ВЫЗЫВАЕТ АЛЛЕРГИИ.
Исключение – **ИДИОСИНКРАЗИЯ.**

Аллергические реакции
возникают на примеси в мёде
(тяжелые металлы, нитраты,
пестициды, антибиотики и др.)

**НЕОБХОДИМО ПРИОБРЕТАТЬ МЁД
ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЛАБОРАТОРНОГО
АНАЛИЗА.**





МИФЫ и РЕАЛЬНОСТИ

ЧАСТОТА АЛЛЕРГИИ
на МЁД
СОСТАВЛЯЕТ

1,8%



МЕДОВЫЕ КОМПОЗИЦИИ ТЕНТОРИУМ

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ МЕДОВЫХ КОМПОЗИЦИЙ ТЕНТОРИУМ

Образец медовой композиции	Bacillus cereus ATCC 11779	Staph. aureus ATCC 6538 P	Escherichia coli ATCC 25922	Pseudomonas aeruginosa 9027	Candida albicans 885-653
«ТОПОЛЁК»	10,0	8,0	7,5	7,5	7,5
«АПИТОК»	9,0	8,0	7,5	н.з.	н.з.
«МЁД С МУМИЁ»	8,0	н.з.	8,0	н.з.	8,0
«МЁД С ЛЕЦИТИНОМ»	8,0	8,0	7,5	н.з.	н.з.
«МЁД С ПЕРГОЙ»	7,5	8,0	7,5	н.з.	н.з.
«ПОЛЯНКА»	7,5	н.з.	н.з.	н.з.	н.з.
«АПИФИТОТОНУС»	н.з.	н.з.	н.з.	н.з.	н.з.
«АПИТОНУС»	н.з.	н.з.	н.з.	н.з.	н.з.



ТЕНТОРИУМ

«ТОПОЛЁК»

СОСТАВ:

- МЁД
- ПРОПОЛИС

КОМУ РЕКОМЕНДОВАНО:

- **ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССАХ ОРГАНИЗМА.**
- При простудных заболеваниях.
- При ожогах, трофических язвах и др.



«АПИТОНУС»



СОСТАВ:

- МЁД
- МАТОЧНОЕ МОЛОЧКО

КОМУ РЕКОМЕНДОВАНО:

- Для профилактики атеросклероза сосудов и болезней сердца.
- **ПРИ КЛИМАКСЕ.**
- **В ПЕДИАТРИИ** – при расстройствах пищеварения и гипотрофии у детей.
- Взрослым и детям, длительно и часто болеющим, как мощное общеукрепляющее и иммуностимулирующее средство.



ТЕНТОРИУМ

«АПИТОК»

СОСТАВ:

- МЁД
- МАТОЧНОЕ МОЛОЧКО
- ПРОПОЛИС

КОМУ РЕКОМЕНДОВАНО:

- **ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОЧЕК И ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ.**
- При длительном применении лекарственных средств
- При сердечно-сосудистых заболеваниях.
- **ПРИ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ПРИ БОЛЕЗНЯХ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ И ЛЕГКИХ.**
- У детей - при выхаживании новорождённых, при дисбактериозе у детей первого года жизни, эпидемиях ОРВИ, гипотрофии, иммунодефицитных состояниях.





ТЕНТОРИУМ

«АПИФИТОТОНУС»

СОСТАВ:

- МЁД
- МАТОЧНОЕ МОЛОЧКО
- ЦВЕТОЧНАЯ ПЫЛЬЦА

КОМУ РЕКОМЕНДОВАНО:

- **ДЛЯ НОРМАЛИЗАЦИИ СОСТАВА КРОВИ.**
- Для профилактики возрастных изменений сосудов.
- Для стабилизации уровня артериального давления.
- **ДЛЯ СНЯТИЯ УСТАЛОСТИ, УЛУЧШЕНИЯ ПАМЯТИ, СЛУХА, ОСТРОТЫ ЗРЕНИЯ, СНА, АППЕТИТА И ТРУДОСПОСОБНОСТИ.**
- Незаменим в период напряжённых, умственных и физических нагрузках, особенно у студентов в период сессий! Проверено клинически!





ТЕНТОРИУМ

«МЁД С МУМИЁ»

- **ЭФФЕКТИВЕН ПРИ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ**, растяжениях мышц и сухожилий, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
- Облегчает течение заболеваний нервной системы, кожных болезней.
- **РЕКОМЕНДУЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ В ВОССТАНОВИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЁННЫХ ОПЕРАЦИЙ, ТРАВМ.**





ТЕНТОРИУМ

«МЁД С ЛЕЦИТИНОМ»



- Лецитин — основной компонент для образования миелиновой оболочки нервных клеток и волокон.
УКРЕПЛЯЕТ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ.
- Стимулирует выделение желчи, снижая её вязкость, способствует очищению желчевыводящих протоков и препятствует образованию камней.
- Нормализует или снижает содержание холестерина в крови. Рекомендуется для профилактики атеросклероза сосудов.
- **УКРЕПЛЯЕТ ПАМЯТЬ, УЛУЧШАЕТ ВНИМАНИЕ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ.**
- Облегчает течение и симптомы псориаза.
- Способствует усвоению жирорастворимых витаминов (А, D, Е, К).
- Повышает сопротивляемость организма воздействию токсичных веществ.
- Улучшает репродуктивные функции организма у женщин и мужчин.

Больше, чем мёд



ТЕНТОРИУМ

«МЁД С ПЕРГОЙ»

КОМУ РЕКОМЕНДОВАНО:

- **ВЗРОСЛЫЕ И ДЕТИ С ПРОБЛЕМАМИ В ЖКТ.**
- **ДЕТИ С ДЕФИЦИТОМ МАССЫ ТЕЛА.**
- Спортсмены, для которых важно иметь контролируемую массу тела.
- Для сбалансированного питания детей, подростков, взрослых и людей преклонного возраста.



«АКТВ» – АКТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ТЕНТОРИУМ-ВЕЛНЕС

СОСТАВ:

- ФРУКТОЗА
 - МЁД
 - ПЕРГА
 - ВОДНЫЙ ЭКСТРАКТ ПРОПОЛИСА
 - КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ЭКСТРАКТ ПРОПОЛИСА
 - ЦВЕТОЧНАЯ ПЫЛЬЦА
 - МАТОЧНОЕ МОЛОЧКО
 - ХИТОЗАН ПЧЕЛИНЫЙ
- **ПОВЫШАЕТ ЭНЕРГИЮ,** улучшает кровоснабжение и показатели крови, уровень содержания микроэлементов.
 - **СТИМУЛИРУЕТ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ и ОБЩУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ ОРГАНИЗМА.**
 - Рекомендован при высоких физических, психоэмоциональных нагрузках.

Больше, чем мёд



«АКТВ» – АКТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ТЕНТОРИУМ-ВЕЛНЕС



- Повышение работоспособности и устойчивости к физическим нагрузкам на 25,5%.
- Склонность к аллергическим реакциям снизилась на 29,9%.
- На 15,4% увеличилось насыщение тканей кислородом.
- На 47% снизилась склонность сосудов к спазму.
- Увеличилось содержание гемоглобина на 11,5% и эритроцитов на 14,7%.
- Повысился уровень содержания жизненно важных микроэлементов.
- Общая устойчивость тела и координация.



КОЛЛЕКЦИЯ МОНОФЛЁРНЫХ МЕДОВ



МЕДОВЫЕ КОМПОЗИЦИИ В УДОБНОМ ФОРМАТЕ

Новинка!



17г



ДО ВСТРЕЧИ
НА ФОРУМЕ В СЕНТЯБРЕ !



ВЕБИНАР
ПРОДУКТЫ ТЕНТОРИУМ

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!