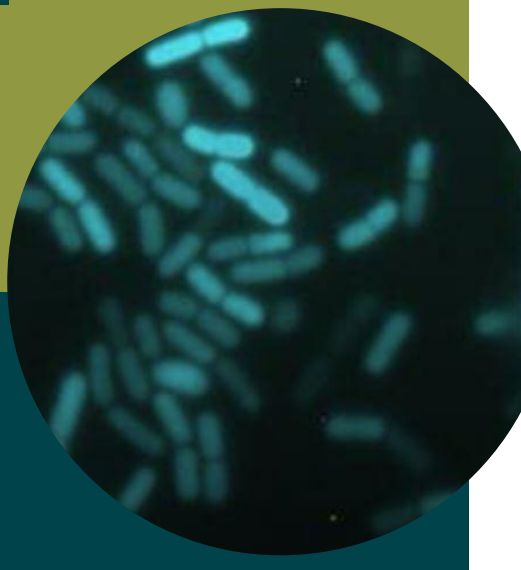
Ассоциация **БиоТех2030**

Новости биотехнологической отрасли



01.01. — 13.01. 2021

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ОБЗОР

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

РИС, ПОМИДОРЫ И РЕДИС: КТО, ЧТО И КАК ВЫРАЩИВАЮТ В КОСМОСЕ

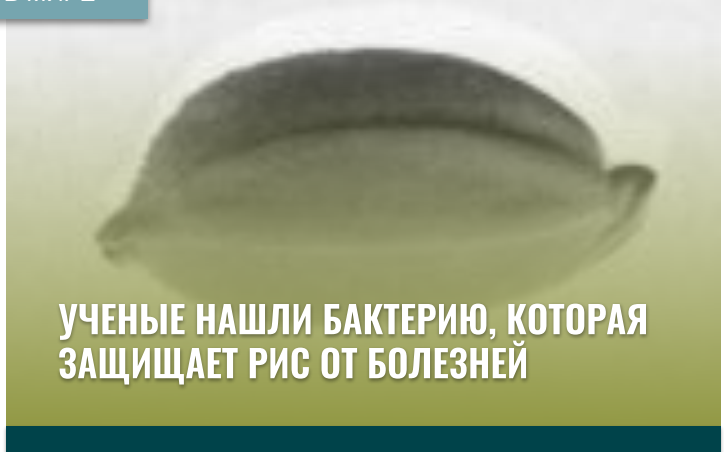
Космическое сельское хозяйство открывает человечеству возможность заселять и колонизировать соседние планеты. Однако реализовать весь комплекс по выращиванию свежих фруктов и овощей ...

НОВОСТИ РЫНКА

В РОССИИ СОЗДАЛИ НЕ ТРЕБУЮЩИЙ ВОДЫ СУХОЙ ПАЕК ДЛЯ ТЕРПЯЩИХ БЕДСТВИЕ МОРЯКОВ

По словам ученых, разработка позволит легче пройти восстановление после «сухого» голодания. Ученые Института химии твердого тела и механохимии ...

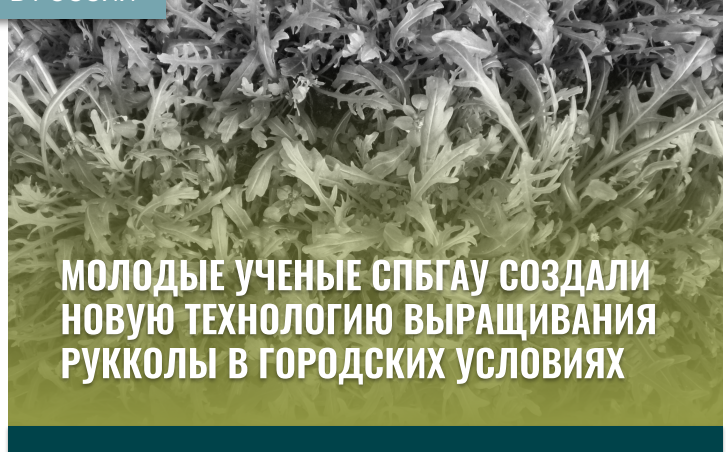
В МИРЕ



УЧЕНЫЕ НАШЛИ БАКТЕРИЮ, КОТОРАЯ ЗАЩИЩАЕТ РИС ОТ БОЛЕЗНЕЙ

Исследователи смогли продемонстрировать, как конкретная бактерия в семенах культуры риса эффективно и экологически безопасным образом подавляет деструктивные патогены растения ...

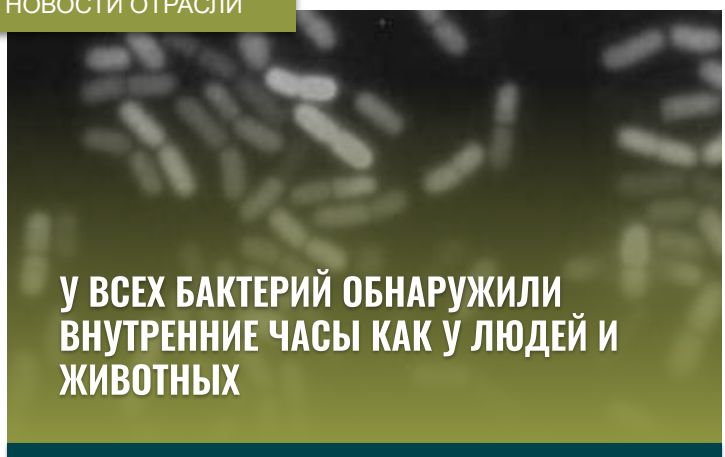
В РОССИИ



МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ СПБГАУ СОЗДАЛИ НОВУЮ ТЕХНОЛОГИЮ ВЫРАЩИВАНИЯ РУККОЛЫ В ГОРОДСКИХ УСЛОВИЯХ

Благодаря последним разработкам отечественных учёных возможно скоро российские потребители будут покупать к праздничному столу зелень, выращенную в городских условиях ...

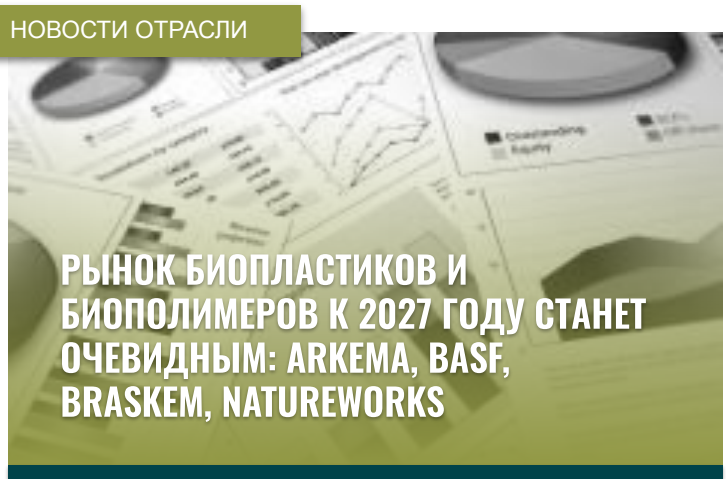
НОВОСТИ ОТРАСЛИ



У ВСЕХ БАКТЕРИЙ ОБНАРУЖИЛИ ВНУТРЕННИЕ ЧАСЫ КАК У ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ

Внутренние часы есть у людей, животных и растений. Новое исследование, опубликованное в Science Advances, показало, что у бактерий они тоже есть и соответствуют 24-часовому циклу ...

НОВОСТИ ОТРАСЛИ



РЫНОК БИОПЛАСТИКОВ И БИОПОЛИМЕРОВ К 2027 ГОДУ СТАНЕТ ОЧЕВИДНЫМ: ARKEMA, BASF, BRASKEM, NATUREWORKS

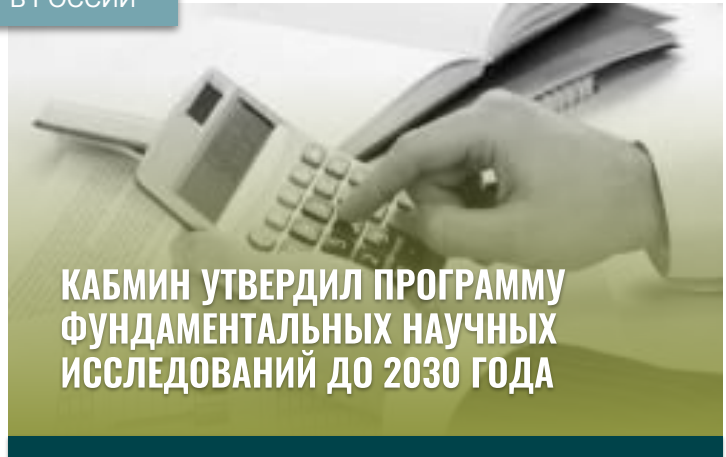
Contrive Datum Insights опубликовала статистические данные по рынку биопластиков и биополимеров . Отчет содержит аналитический обзор различных отраслей, ...

В МИРЕ

БАКТЕРИИ УМЕЮТ СТАНОВИТЬСЯ «ЖЕЛЕЗНЫМ ЧЕЛОВЕКОМ», ОДЕВАЯ СЕБЯ В КОБАЛЬТ

Команда Джеммы Регер из Мичиганского государственного университета доказала, что бактерии способны на невероятную вещь, которая может восстановить загрязненную воду и ...

В РОССИИ



КАБМИН УТВЕРДИЛ ПРОГРАММУ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДО 2030 ГОДА

Премьер-министр Михаил Мишустин подписал распоряжение об утверждении программы фундаментальных научных исследований до 2030 года. Общий объем финансирования составит ...

В РОССИИ

ХИМИКИ ТГУ РАЗРАБАТЫВАЮТ ЭКОЛОГИЧНУЮ ТЕХНОЛОГИЮ ПОЛУЧЕНИЯ ПАВ

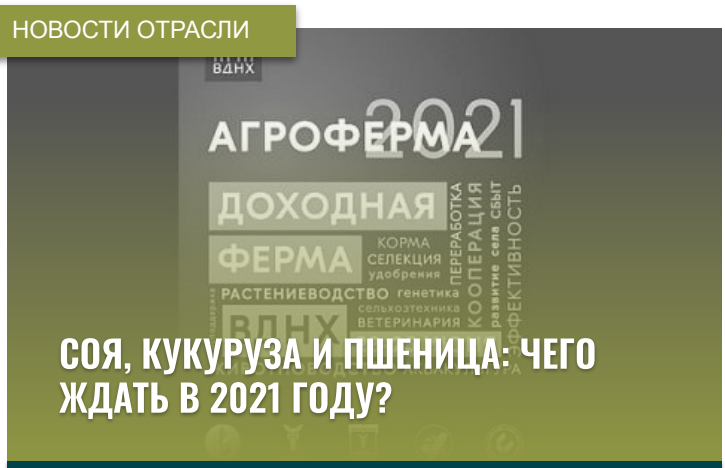
Химики ТГУ при поддержке РФФИ разрабатывают новую технологию получения этаноламидов жирных кислот. Данный класс поверхностно-активных веществ является одним из ...

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

У ШМЕЛЕЙ НАШЛИ СПОСОБНОСТЬ СТРАТЕГИЧЕСКИ ПЛАНИРОВАТЬ СБОР НЕКТАРА

Биологи обнаружили, что при сборе нектара шмели распределяют между собой обязанности. В результате мелкие особи собирают его из любых ближайших цветов и не ...

НОВОСТИ ОТРАСЛИ



СОЯ, КУКУРУЗА И ПШЕНИЦА: ЧЕГО ЖДАТЬ В 2021 ГОДУ?

2020-й выдался странным. Помимо «обычных» рыночных потрясений, вызванных изменениями курсов валют, погодными колебаниями, сиюминутными соотношениями спроса и предложения в мире ...

НОВОСТИ ОТРАСЛИ

ИССЛЕДОВАНИЯ ВЫЯВИЛИ ПРОТИВОВИРУСНЫЙ ЭФФЕКТ ЭКСТРАКТА КОЖУРЫ ГРАНАТА

Сразу два исследования выявили противовирусный эффект экстракта кожуры граната. Клинические испытания проходят и другие растительные препараты ...

В МИРЕ

«УМНЫЙ» ГЕЛЬ МЕНЯЕТ ФОРМУ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СВЕТА

Инженеры из Рутгерского университета (США) напечатали на 3D-принтере «умный» гель, который меняет форму под воздействием света, становясь «искусственной мышцей» ...

В РОССИИ

ПОЛИСАХАРИДЫ ИЗ КРАСНЫХ ВОДОРОСЛЕЙ ВЛИЯЮТ НА ИММУННУЮ СИСТЕМУ МЫШЕЙ

Как сообщает пресс-служба ДВФУ, ученые Школы биомедицины Дальневосточного федерального университета (ДВФУ) вместе с коллегами из Дальневосточного отделения Российской академии наук (ДВО РАН) и ...

Ассоциация **БиоТех2030**

Адрес
Российская Федерация, 119071,
город Москва, Ленинский
проспект, дом 33, строение 2

Ваши новости присылайте
на почту e-mail:
mail@biotech2030.ru

БИОТЕХ2030
БИОИНДУСТРИЯ И БИОРЕСУРСЫ