



**КЕМЕРОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

Артлайф

КОМПАНИЯ «АРТЛАЙФ» Г. ТОМСК

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ И
НУТРИЦИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИХ
ТЕХНОЛОГИЙ**

**I Международная научно-практическая
конференция**

**Кемерово
27 ноября 2020 года**

Оргкомитет конференции:

Председатель: руководитель НОЦ «Прикладная биотехнология и нутрициология» Кемеровского государственного университета Минздрава России (Россия, г. Кемерово), Заслуженный деятель науки РФ, д.б.н., профессор Позняковский Валерий Михайлович.

Сопредседатель: Генеральный директор компании «Артлайф» г. Томск, д. техн. н., профессор Австриевский Александр Николаевич

Члены оргкомитета:

Проректор по науке и региональному развитию здравоохранения ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.м.н. Пьянзова Татьяна Владимировна

Директор компании «Артлайф» по науке и производству, к.техн.н. Вековцев Андрей Алексеевич

Зав кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.фарм.н., доцент Мальцева Елена Михайловна

Декан фармацевтического факультета, доцент кафедры фармации ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.б.н. Большаков Василий Викторович

Зав. каф. морфологии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), к.м.н., доцент Зинчук Сергей Фадеевич

Партнер компании «Артлайф», врач-терапевт высшей категории, ведущий специалист центра «Здоровье» г. Кемерово, к.м.н. Иванова Татьяна Владимировна

Ответственный секретарь: профессор кафедры фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово), д.тех.н. Котова Татьяна Вячеславовна

Место проведения: г. Кемерово, ул. Ворошилова 22-а, главный корпус Кемеровского государственного медицинского университета, актовый зал.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

РАЗВИТИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ НА РЫНКЕ СОВРЕМЕННЫХ БАД Австриевских А.Н.

Генеральный директор компании «Артлайф» г. Томск, доктор технических наук, профессор

МИКРОБИОТА И ЕЁ РОЛЬ В ТЕХНОЛОГИИ СБЕРЕЖЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ И ПРЕВЕНТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ

Позняковский В.М.

Руководитель научно-образовательного центра «Прикладная биотехнология и нутрициология», Заслуженный деятель науки РФ, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России (Россия, г. Кемерово),

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В КОРРЕКЦИИ ДЕФИЦИТНЫХ СОСТОЯНИЙ

Вековцев А.А.

Директор компании «Артлайф» по науке и производству, кандидат технических наук, доцент

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ РАЗВИТИЯ АЛИМЕНТАРНО- ЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

¹Власова О.П., ²Ситникова Е.М.

¹Кафедра гигиены ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово, кандидат медицинских наук, доцент

²Кафедра гигиены ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово, кандидат медицинских наук, доцент

НУТРИТИВНО-МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА КОРРЕКЦИИ ИЗБЫТОЧНОЙ МАССЫ ТЕЛА И ОЖИРЕНИЯ: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА Челнакова Н.Г.

Руководитель центра содействия здоровью компании «Артлайф» г. Ростов-на-Дону, доктор технических наук, профессор

БЕЗМОЛОЧНЫЕ ПРОБИОТИКИ

Немойкина А.Л.

Начальник производства биотехнологических пищевых продуктов компании «Артлайф» г. Томск, кандидат биологических наук

МЕТАБОЛИЧЕСКИЙ ПОРТРЕТ ПРОПИОНОВОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ

Кайгородцев А.В.

лаборатория биоинжиниринга компании «Артлайф» г. Томск, инженер-химик

ФЕРМЕНТАЦИЯ РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВА БОБОВЫЕ КАК ИСТОЧНИК ПОЛУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ОБМЕННЫХ НАРУШЕНИЙ

Мальцева Е.М.

Заведующая кафедрой фармацевтической и общей химии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово, кандидат фармацевтических наук, доцент

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЙОДДЕФИЦИТНЫХ СОСТОЯНИЙ

¹Зинчук С.Ф., ²Зинчук В.Г., ³Шухова Е.А

¹Кафедра гигиены ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово, кандидат медицинских наук, доцент

²Кафедра гигиены ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово, кандидат медицинских наук, доцент

³Студентка 5 курса лечебного факультета ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ ЭЛЕУТЕРОКОККА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЙ ПРОДУКЦИИ

¹Котова Е. К., ²Докучаев С. Е., ³Васильева А. В.

¹Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Республикам Хакасия и Тыва и Кемеровской области – Кузбассу, г. Кемерово

²³Студент 2 курса фармацевтического факультета ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, г. Кемерово

³Сузунская центральная районная больница, р.п. Сузун Новосибирской области

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ

АНОСОВА Л.С., АГАФОНОВ А.М.

РОЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ «ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ» В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ПРОВИЗОРА

ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького», г. Донецк

^{1,2}КОЛЫГАНОВА Т.И., ²АРЗУМАНЯН В.Г., ^{1,2}ЗВЕРЕВ В.В.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ МИКРОСКОПИИ И СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ МОЛОКА

¹Первый Московский государственный медицинский университет им И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)

²ФГБНУ «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток имени И. И. Мечникова»

МАЛЬЦЕВА Е. М., БОРИСОВА И. С.

ВЛИЯНИЕ ФЕРМЕНТАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОБИОТИКА *BACI LLUS SUBTILIS 534* НА СОДЕРЖАНИЕ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И АНТИОКСИДАНТНУЮ АКТИВНОСТЬ СОЕВЫХ БОБОВ

*ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

¹ШУШПАНОВА Т. В., ¹НОВОЖЕЕВА Т.П., ²ШУШПАНОВА О.В.,
³СТАНКЕВИЧ К.С.

МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МИШЕНИ ДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИОННОГО АНТИКОНВУЛЬСАНТА МЕТА-ХЛОР-БЕНЗГИДРИЛМОЧЕВИНЫ (м-СІ-БГМ)

*¹Научно-исследовательский институт психического здоровья
«Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН», г. Томск*

²Научный центр психического здоровья, г. Москва

³Томский политехнический университет, г. Томск

¹ШУШПАНОВА Т.В., ¹НОВОЖЕЕВА Т.П., ¹МАНДЕЛЬ А.И.,
²ШУШПАНОВА О.В. ¹КАЗЕННЫХ Т.В., ³КНЯЗЕВА Е.М.

АНТИКОНВУЛЬСАНТ ГАЛОДИФ (МЕТА-ХЛОР- БЕНЗГИДРИЛМОЧЕВИНА) - АКТИВАТОР МИКРОСОМАЛЬНОЙ ЦИТОХРОМ – Р450 ОКСИДАЗНОЙ СИСТЕМЫ ПЕЧЕНИ С ДЕТОКСИЦИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ У БОЛЬНЫХ АЛКОГОЛИЗМОМ

¹Научно-исследовательский институт психического здоровья

«Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН», г. Томск

²Научный центр психического здоровья, г. Москва

³Томский политехнический университет, г. Томск

¹НОВОЖЕЕВА Т.П., ²КАРАКУЛОВА Е. В., ¹ШУШПАНОВА Т. В.,
²НОВОЖЕЕВА Е.В., ²САФРОНОВ С.М., ²БОЕВ Р.С., ¹КАЗЕННЫХ Т.В.
**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗРАБОТКИ И СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ НООТРОПНОГО И АДАПТОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ НА
ОСНОВЕ БАД И ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ**

¹*Научно-исследовательский институт психического здоровья*

«Томский национальный исследовательский медицинский центр РАН», Томск

²*Сибирский государственный медицинский университет, г. Томск*

¹КОТОВА Е. К., ²ДОКУЧАЕВ С. Е., ³ВАСИЛЬЕВА А. В.
**ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ
ЭЛЕУТЕРОКОККА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЙ ПРОДУКЦИИ**

¹*Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному
надзору по Республикам Хакасия и Тыва и*

Кемеровской области – Кузбассу, г. Кемерово

²*ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет»
Минздрава России, Россия, г. Кемерово*

³*Сузунская центральная районная больница, р.п. Сузун Новосибирской области*