

20 сентября:

16.00-18.00 Регистрация участников
18.00 Торжественное открытие конференции
Фуршет

21 сентября:

Большой зал

9.00-10.00 Пленарное заседание

10.00-12.00 Секция «Экология, биоэнергетика и
биогеотехнология»

Конференц-зал

10.00 – 11.00 Секция «Биоинформатика и IT»

11.00-12.00 Секция «Промышленная биотехнология и
производство БАВ»

22 сентября:

Конференц-зал

9.00-11.00 Заседание Федерального УМО в системе
высшего образования по укрупненной группе
специальностей и направлений подготовки 19.00.00

Промышленная экология и биотехнология (ФУМО)

11.00-12.00 Секция «Инженерные аспекты
биотехнологии»

Большой зал

9.00-12.00 Секция «Медицинская биотехнология и
биофармацевтика»

Фойе Большого зала

13.00-14.00 Постерная секция

23 сентября:

Конференц-зал

10.00-12.00 Секция «Клеточная и генетическая
инженерия»

Большой зал

9.00-12.00 Секция «Пищевая, сельскохозяйственная и
лесная биотехнология»

12.00-13.00 Подведение итогов конференции

20 сентября:

16.00-18.00 Регистрация участников

18.00 Торжественное открытие конференции:

Приветственное слово к участникам конференции:

Попов Василий Николаевич, руководитель оргкомитета, ректор ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», д.б.н., профессор

Корнеева Ольга Сергеевна, зам. руководителя оргкомитета конференции, проректор по научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», д.б.н., профессор

Панфилов Виктор Иванович, заведующий кафедрой биотехнологии, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», д.т.н., профессор

Большаков Евгений Геннадьевич, генеральный директор, ООО «Вега-эко»

Фуршет

21 сентября:

Большой зал

9.00-10.00

Пленарное заседание

Председатель: Попов В.Н.

Тишков Владимир Иванович, Атрошенко Денис Леонидович *МГУ им. М.В. Ломоносова, ФИЦ Биотехнологии РАН* Получение биокатализаторов в постгеномную эпоху

Маслов Александр Юрьевич *Albert Einstein College of Medicine* Исследование генома в постгеномную эпоху

Карлов Геннадий Ильич *ВНИИ сельскохозяйственной биотехнологии* Генетические технологии в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений

Соловьев Александр Александрович *ВНИИ сельскохозяйственной биотехнологии* Молекулярно-генетические маркеры в селекции тритикале

Мелиоранский Алексей Валентинович *ООО «ТДС», помощник Министра ЖКХ Московской области* Технология ультразвуковой обработки жидких осадков сточных вод

10.00-12.00 Секция «Экология, биоэнергетика и биогеотехнология»

Председатель: Градова Н.Б.

Градова Нина Борисовна *РХТУ имени Д.И.Менделеева* Алгоритм разработки и технологии применения микробных препаратов в биосистеме почв

Понаморева Ольга Николаевна *ТулГУ* Современные стратегии разработки биоэлектрохимических систем

Алферов Валерий Анатольевич *ТулГУ* Разработка биоаналитических систем для экспресс-определения биохимического потребления кислорода и интегральной токсичности в объектах окружающей среды и продукции бытового назначения

Арляпов Вячеслав Алексеевич *ТулГУ* Кинетический подход к формированию двухмедиаторных систем для создания микробных биосенсоров на примере экспресс-анализа индекса биохимического потребления кислорода

Тихонов Борис Борисович *ТвГТУ* Особенности использования оксидоредуктаз в процессах обезвреживания органических загрязнителей

Дягилева Алла Борисовна *Санкт-Петербургский госуниверситет промышленных технологий и дизайна* Использование стимуляторов роста из растительного сырья в биологическом цикле рекультивации полигонов ТБО

Варьян Иветта Арамовна *РЭУ им. Г.В. Плеханова* Биоразлагаемые композиции на основе полиолефинов и эластомеров

Минкина Татьяна Михайловна *Южный федеральный университет* Механизмы распределения и трансформации нано- и макроформ Си в растениях *Hordeum Sativum* с использованием синхротронных методов диагностики

Муратова Анна Юрьевна *Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН* Ризосферная микрофлора биоэнергетического растения *Miscathus×giganteus* и ее ремедиационный потенциал

Конференц-зал

10.00-11.00 Секция «Биоинформатика и IT»

Председатель: Кондратьев М.С.

Фоменко Олег Юрьевич *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста*
Публичные SRA-архивы как источник данных о митохондриальной ДНК перепончатокрылых рода *Apis*

Тутукина Мария Николаевна *Сколтех* Поиск низкомолекулярных лигандов для терапии хронических заболеваний, вызываемых бактериальными биопленками

Карасенко Наталья Васильевна *Ростовский государственный медицинский университет* Компьютерное моделирование гемодинамических параметров

11.00 – 12.00 Секция «Промышленная биотехнология и производство БАВ»

Председатель: Черенков Д.А.

Масленников Павел Владимирович *Институт живых систем БФУ им. И. Канта* Анализ биодоступности антиоксидантов чайных сборов

Василенко Татьяна Анатольевна, Бездетко Екатерина Олеговна *БГТУ им. В.Г. Шухова* Оценка применения отхода органического происхождения в качестве питательных сред для роста и развития микроорганизмов

Литвиненко Людмила Викторовна *Институт экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН* Очистка сточной воды, загрязненной тяжелыми металлами, с помощью иммобилизованной ассоциации актинобактерий

Максимов Александр Юрьевич *Институт экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН* Бактерии содового

шламоохранилища как потенциальные продуценты гидролитических ферментов с уникальными свойствами

Стадольникова Полина Юрьевна ТвГТУ Влияние концентрации альгината натрия на морфологию микрочастиц, полученных методом внутреннего гелеобразования

22 сентября:

Конференц-зал

9.00-11.00 Заседание **Федерального УМО** в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки **19.00.00** Промышленная экология и биотехнология (ФУМО)

Председатель: Мирошников А.И.

Биглов Рем Равильевич *Институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова РТУ МИРЭА* Новый перечень направлений и специальностей подготовки и подходы к конструированию ФГОС ВО 4 поколения

Агафонова Светлана Викторовна *Калининградский государственный технический университет* Особенности подготовки кадров по пищевым направлениям в соответствии с ФГОС ВО 3++ и проектом ФГОС 4

Демиденко Галина Николаевна ТвГТУ Особенности научно-исследовательской работы магистрантов

11.00-12.00 Секция «Инженерные аспекты биотехнологии»

Председатель: Черенков Д.А.

Будаева Вера Владимировна *Институт проблем химико-энергетических технологий СО РАН* Инженерные аспекты синтеза бактериальной целлюлозы

Миронова Галина Федоровна *Институт проблем химико-энергетических технологий СО РАН* Особенности биосинтеза бактериальной целлюлозы индивидуальными штаммами *Komagataeibacter xylinus* на питательных средах из легковозобновляемого целлюлозосодержащего сырья

Максимова Юлия Геннадьевна *Институт экологии и генетики микроорганизмов УРО РАН* Имобилизованные бактериальные клетки в биотехнологических процессах

Аверьянова Елена Витальевна *Бийский технологический институт (филиал) АлтГТУ им. И.И. Ползунова* Повышение биодоступности БАВ растительного сырья

Большой зал

9.00-12.00 Секция «Медицинская биотехнология и биофармацевтика»

Председатель: Попов В.Н.

Печерский Александр Викторович *Северо-Западный Государственный Медицинский Университет им. И.И. Мечникова* Применение биофармацевтических препаратов для десенсibilизации при лечении аутоиммунных заболеваний

Тарантул Вячеслав Залманович *Институт молекулярной генетики НИЦ «Курчатовский институт»* Анализ уровней транскрипции генов семейства Нох в нейрональных

предшественниках, полученных из индуцированных плюрипотентных стволовых клеток пациентов с болезнью Паркинсона и здоровых доноров

Омельченко Виталий Петрович *Донской государственный технический университет* Информационные технологии в исследовании когнитивных нарушений на ранней стадии

Яглова Наталья Валентиновна *НИИ морфологии человека* Изменение баланса стабильных изотопов водорода в организме как фактор активации функции щитовидной железы

Сбойчаков Виктор Борисович *Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова* Опыт применения IgY-технологии для индикации HBsAg

Лапа Сергей Анатольевич *Институт молекулярной биологии им В.А. Энгельгардта РАН* Разработка мультиплексной ОТ-ПЦР в иммобилизованной фазе для ускоренного выявления возбудителей пневмонии

Базиков Игорь Александрович, Мальцев Александр Николаевич *Ставропольский государственный медицинский университет* Дефензины для решения проблемы антибиотикорезистентности микроорганизмов

Тиморшина Светлана Наильевна *МГУ им. М.В. Ломоносова* Ферментные препараты микроскопических грибов для биомедицины

Жеребцов Антон Павлович *НИИВС им. И.И. Мечникова* Получение рекомбинантного флагеллина *Pseudomonas aeruginosa*

Артемьев Артем Ильич *НИИВС им. И.И. Мечникова* Предикция иммуногенной и протективной активности гликоконъюгатных вакцин по их иммунохимическим свойствам

Ковшова Татьяна Сергеевна *PXTU им. Д.И. Менделеева*
Получение наноразмерных систем для со-доставки паклитаксела и производного этопозида на основе альбумина и сополимеров молочной и гликолевой кислот и сравнительная оценка их цитотоксической активности на линии клеток мышины глиомы GL261

Фойе Большого зала

13.00-14.00 Постерная секция

Председатель: Корнеева О.С.

Разумова Ольга Владимировна *ВНИИ сельскохозяйственной биотехнологии* Анализ репитома выявил центромерный повтор *Cannabis sativa* L.

Боне Карина Даниэлевна *ВНИИ сельскохозяйственной биотехнологии* Поиск и колокализация сателлитных повторов в *Shepherdia Argentea (Pursh) Nutt*

Шабанова Наталья Юрьевна *Национальный исследовательский Томский госуниверситет* Лекарственный потенциал грибов юго-востока Западной Сибири

Гальвидис Инна Александровна *НИИВС им. И.И. Мечникова* Разработка иммуноанализа полимиксинов для контроля загрязнения пищевых продуктов и лекарственного мониторинга

Егоренкова Ирина Владимировна *Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов РАН* Перспективы использования ростстимулирующих ризобактерий *Raenibacillus polytuxa* в сельскохозяйственной биотехнологии

Нежданова Анна Владимировна *Институт биоинженерии им. К.Г. Скрябина, ФИЦ «Биотехнологии» РАН* Идентификация и характеристика семейства генов MADS-box перца *Capsicum annuum* L.

Четверикова Дарья Владимировна *Уфимский Институт биологии Уфимского ФИЦ РАН* Бактерии для снижения стресса у двудольных растений, вызванного загрязнением почв сульфонилмочевинными гербицидами

Головач Татьяна Николаевна *Белорусский государственный университет* Комплексы хитозана и его производных с пептидами гидролизованных белков молока

Головач Татьяна Николаевна *Белорусский государственный университет* Сравнительная токсикологическая оценка комплексов β и γ циклодекстрина с гидролизатом сывороточных белков молока на тест-объекте *Tetrahymena pyriformis*

Мингалеева Замира Шамиловна *Казанский национальный исследовательский технологический университет* Перспективы применения комплексной добавки для улучшения биотехнологических характеристик дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*

Решетник Ольга Алексеевна *Казанский национальный исследовательский технологический университет* Оценка биотехнологического потенциала новых штаммов молочнокислых бактерий с криорезистентными свойствами

Шагинова Лилия Олеговна *Университет ИТМО* Влияние ультразвуковой обработки на экстрагируемость протеина при комплексной переработке семян подсолнечника

Пожидаева Екатерина Анатольевна *ВГУИТ* Разработка технологии йогуртного продукта с повышенным содержанием экзополисахаридов

Ключникова Дина Васильевна ВГУИТ Подбор заквасочных культур для йогуртов с повышенной пробиотической активностью

Калошин Алексей Алексеевич НИИВС им. И.И. Мечникова Защитные свойства гибридных рекомбинантных белков OprF-aTox и OprF-aTox-OprI *Pseudomonas aeruginosa* в зависимости от доз введения и соотношения с адьювантом

Ермоленко Юлия Валерьевна РХТУ им. Д.И.Менделеева Влияние характеристик сополимера молочной и гликолевой кислот (PLGA) на скорость высвобождения лекарства из наноразмерных лекарственных форм на его основе

Ульянова Юлия Вячеславовна РХТУ им. Д. И. Менделеева Оптимизация метода оценки скорости высвобождения рилпивиринина из имплантатов, формирующихся *in situ*: роль гидрогелей, имитирующих свойства мышечной ткани

Рябченкова Анастасия Андреевна ООО «АТГ Сервис Ген» «Разработка и получение ДНК-иммуногена на основе генов SARS-CoV-2»

Рябченкова Анастасия Андреевна ООО «АТГ Сервис Ген» «Биораспределение ДНК-иммуногена на основе генов коронавируса SARS-CoV-2»

Чирак Елизавета Романовна ООО «АТГ Сервис Ген» Перспективы создания поливалентной вакцины против гриппа с помощью методов генной инженерии

Геворгиз Руслан Георгиевич ФИЦ Институт биологии южных морей РАН Влияние микроводорослей различных систематических групп на массу тела и динамику сахара в крови у мышей

Обернихин Сергей Станиславович НИИ морфологии человека Дозозависимые эффекты

дихлордифенилтрихлорэтана на экспрессию йодных каналов в клетках

Башмакова Евгения Евгеньевна *Институт биофизики СО РАН* Высокочувствительное выявление белков-онкомаркеров MIA и сурвивин билюминесцентным микроанализом

Юрина Любовь Владимировна *Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН* Исследование антиоксидантной структурной адаптации белков системы гемостаза (на примере фибриногена, коагуляционного фактора XIII и плазмин(оген)а)

Иванов Владислав Сергеевич *Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН* Разработка диагностического подхода, основанного на обнаружении и количественной оценке сайтов посттрансляционных модификаций с помощью метода ВЭЖХ-МС/МС в белковых компонентах плазмы крови с использованием упрощенной одностадийной методики пробоподготовки

Дакс Александра Александровна *Институт цитологии РАН* Метилтрансфераза Set7/9 регулирует гликолиз клеток рака легкого человека

Шувалов Олег Юрьевич *Институт цитологии РАН* Сравнение противоопухолевой активности очищенного экидистерона с экстрактами его основных растительных продуцентов

Федорова Ольга Андреевна *Институт цитологии РАН* E3-убиквитинлигаза Pirh2 влияет на уровень аутофагии в клетках рака легкого

Карасева Татьяна Александровна *ТулГУ* Применение фермента метанолдегидрогеназы метилобактерий в биоэлектродкатализе

Алферов Сергей Валерьевич *ТулГУ* Ориентация ферментов лакказ на электродах, модифицированных наноматериалами.

Минкина Татьяна Михайловна *Южный федеральный университет* Содержание и распределение Zn в растениях-макрофитах различных семейств на территории устьевой области реки Дон

Бурачевская Марина Викторовна *Южный федеральный университет* Влияние биочара из отходов сельского хозяйства на изменение рН почвы при поглощении тяжелых металлов

Бержанова Рамза Жаиннабековна *Казахский национальный университет им. Аль-Фараби* Выделение и отбор ризобактерий, устойчивых к тяжелым металлам и способствующих росту растения *Miscanthus giganteus*, на загрязненной тяжелыми металлами почвы

Каскинова Миляуша Дамировна *Институт биохимии и генетики Уфимского ФИЦ РАН* Картирование геномных сборок азиатской пчелы *Apis cerana*

Демидова Александра Александровна *Ростовский государственный медицинский университет* Особенности интерактома межгенных взаимоотношений при раке слизистой оболочки полости рта

Иолчиев Байлар Садрадинович *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста* Оценка активности ядрышек на основе морфометрических и фотометрических параметров с использованием компьютерной технологии

Мардини Мажд *Научный центр мирового уровня «Агротехнологии будущего», Российский Государственный Аграрный Университет – МСХА им. К.А. Тимирязева* Изучение проникающей способности наночастиц,

конъюгированных с CY5+(Cas9GFP+NLS), в пыльцу лука репчатого

Зубков Александр Владимирович *НИИВС им. И.И. Мечникова* Рекомбинантные белки рецептора тиреотропного гормона, получение и анализ

Богомаз Денис Игоревич *Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого* Сборка и редактирование синтетических последовательностей

Горина Светлана Сергеевна *Казанский институт биохимии и биофизики КазНЦ РАН* Ферменты биосинтеза оксипептинов: получение и биохимическая характеристика

Епишкина Юлия Михайловна *РХТУ им. Д.И. Менделеева* Определение водорастворимых витаминов группы В в ферментационном бульоне пробиотических бактерий методом капиллярного электрофореза

Кузнецова Елена Анатольевна *ОГУ им. И.С. Тургенева* Синтез экзополисахарида *Rhizobium leguminosarum* и изучение его свойств

23 сентября:

Конференц-зал

10.00-12.00 Секция «Клеточная и генетическая инженерия»

Председатель секции: Антипов С.С.

Печерский Александр Викторович *Северо-Западный Государственный Медицинский Университет им. И.И. Мечникова* Формирование иммунологической толерантности, восстановление регенерации и профилактика онкологических заболеваний у людей старше 40 лет при применении клеточных технологий

Лопухов Александр Викторович *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста* Технологические основы получения клонированных эмбрионов домашних животных

Родионов Андрей Николаевич *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста* Новое применение SNP-генотипирования животных с помощью микрочипов

Шедова Екатерина Николаевна *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста* Современные подходы к повышению качества ооцитов и эффективности получению эмбрионов крупного рогатого скота *in vitro*

Рогачевская Ольга Анатольевна *Институт биофизики клетки РАН* Создание клеток с генетически кодируемыми сенсорами

Хисамова Рамиля Раилевна *Башкирский государственный университет* Выявление и генотипирование популяций липы сердцелистной *Tilia cordata mill.* в Республике Башкортостан

Вершинина Зия Рифовна *Институт биохимии и генетики УФИЦ РАН* Перспективы использования томатов, трансформированных рrhб, в биоремедиации

Хрусталева Людмила Ивановна *Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева* Разработка способа доставки ‘DNA-free’ системы геномного редактирования в зародышевые клетки пыльцы однодольных культур с использованием наночастиц

Холина Маргарита Сергеевна *МГУ им. М. В. Ломоносова* 3D-моделирование карциномы гортани с использованием биополимерных конструкций из поли-3-оксибутирата

Большой зал

9.00-12.00 Секция «Пищевая, сельскохозяйственная и лесная биотехнология»

Председатель секции: Корнеева О.С.

Яковлева Кристина Эдмундовна *Официальный представитель компании Infors в России* Пять причин для перехода от культивирования в качалочных колбах к культивированию в биореакторе

Белимов Андрей Алексеевич *ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии* Роль АЦК дезаминазы ризобактерий в формировании архитектуры корневой системы и корневых волосков у томатов

Прищепенко Елена Александровна *Татарский НИИАХП ФИЦ КазНЦ РАН* Тест-рекция микроорганизмов на известкование кислых почв

Четвериков Сергей Павлович *Уфимский Институт биологии УФИЦ РАН* Разработка биопрепарата «АГРОБИОЛОГ» для нивелирования пестицидного стресса у сельскохозяйственных растений и стимуляции их роста

Ткаченко Оксана Викторовна *Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова* Повышение морфогенетической активности каллусов пшеницы с использованием липополисахаридов ризобактерий

Агасьева Ирина Сергеевна *ФНЦ биологической защиты растений* Биотехнологии в защите растений от вредителей

Нефедова Мария Владимировна *ФНЦ биологической защиты растений* Разработка приемов контроля численности *Halyomorpha halys* Stål

Настасий Антон Сергеевич ФНЦ биологической защиты растений *Nesidiocoris tenuis Reuter* – эффективный биоагент в контроле численности оранжерейной белокрылки

Томашевич Наталья Сергеевна ФНЦ биологической защиты растений Изучение синтеза комплекса вторичных метаболитов штамма бактерии *Bacillus velezensis* в зависимости от микроэлементов в составе среды

Кузнецов Михаил Андреевич Саратовский ГАУ им. Н. И. Вавилова Диагностика возбудителя сосудистого бактериоза крестоцветных методом дот-иммуноанализа

Иванов Артемий Александрович Новосибирский государственный университет Сайленсинг генов элиситинов *Phytophthora infestans*, опосредованный синтезированной *in vivo* экзогенной дцРНК

Федураев Павел Владимирович Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Институт живых систем Субстратное стимулирование PAL, как подход к получению высоколигнифицированного сырья из растений пшеницы (*Triticum aestivum* L.)

Скрыпник Любовь Николаевна Балтийский федеральный университет им. И. Канта Исследование эффективности экстракции пектина из отходов переработки яблок при использовании ферментных препаратов и неионогенных поверхностно-активных веществ

Олешкевич Анна Анатольевна Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина Использование модулированных ультразвуковых волн в процессе получения лейкоцитарного интерферона

Кураков Александр Васильевич *МГУ им. М.В. Ломоносова*
Разработка кормовых добавок путем биоконверсии органических отходов грибами-базидиомицетами

Зайцев Сергей Юрьевич *ФИЦ ВИЖ им. академика Л.К. Эрнста*
Тензиометрический метод анализа биологических жидкостей животных: наука и практика

Сингина Галина Николаевна *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста*
Оценка результативности редактирования генома домашней коровы в направлении нокаута гена β -лактоглобулина с использованием системы CRISPR/Cas9

Воронина Оксана Александровна *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста*
Элементный статус молока коров в сезонной динамике

Савина Анастасия Анатольевна *ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста*
Сезонные изменения в антиоксидантном статусе коров

Нечитайло Ксения Сергеевна *ФНЦ биологических систем и агротехнологий РАН*
Выращивание цыплят-бройлеров с использованием мультиэнзимной кормовой добавки

Волкова Галина Сергеевна *ВНИИПБТ – филиал ФИЦ питания и биотехнологии*
Перспективные направления создания пищевых продуктов и кормов на основе пробиотических ассоциаций

Шипелин Владимир Александрович *ФИЦ питания и биотехнологии*
Физиолого-биохимическая оценка адаптогенных свойств фитоэкдистероид содержащих экстрактов из зерен киноа

Гендриксон Ольга Дмитриевна *ФИЦ Биотехнологии РАН*
Экспрессный высокочувствительный контроль фикотоксинов в пищевых продуктах: сочетание иммунохроматографии и магнитного разделения

Зверева Елена Анатольевна *ФИЦ Биотехнологии РАН*
Иммуноферментный анализ белков молока как биомаркеров при контроле состава молочных и мясных продуктов

Сыромятников Михаил Юрьевич *ВГУИТ* Исследование качества стартовых культур микроорганизмов для приготовления кисломолочных продуктов с помощью секвенирования на платформе Illumina MiSeq

Стурова Юлия Геннадьевна *АлтГТУ им. И.И. Ползунова*
Использование пробиотической закваски в биотехнологии мягкого сыра

Мусина Ольга Николаевна *АлтГТУ им. И.И. Ползунова*
Обоснование выбора СУБД для описания массива данных о свойствах пищевых продуктов и сырья

Ржевская Виктория Степановна *Крымский федеральный университет* Влияние наноселена как компонента питательной среды на основные параметры культивирования и некоторые свойства молочнокислых бактерий

Мухамеджанов Эмиль Копеевич *Национальный научно-практический центр физической культуры, Казахстан*
Метаболические основы для разработки специализированных продуктов для повышения работоспособности спортсменов

Данильчук Татьяна Николаевна *Московский государственный университет пищевых производств*
Протеолиз в пищевых производствах и способы его регуляции

Мезенова Наталья Юрьевна *Калининградский государственный технический университет*
Обоснование применения биопродуктов глубокого гидролиза побочного рыбного сырья в комбикормах для индустриальной аквакультуры

Базулева Виктория Александровна ТвГТУ Изучение влияния биологической активности белковых веществ фасоли на амилазы различного происхождения

12.00-13.00 Подведение итогов конференции

24 сентября:

Отъезд участников конференции