

ПРОГРАММА

4-й Российский микробиологический конгресс

24.09 - 29.09 2023, Томск

Дата	Время	Мероприятие
24.09	14.00	Начало регистрации (Концертный зал)
	15.00	Церемония открытия Конгресса (Концертный зал)
	16.00	<i>Степанов В.А.</i> Эволюционная геномика человека (Концертный зал)
	17.00	Фуршет (Танцевальный зал)
25.09	10.00-11.30	«Разнообразие и экология микроорганизмов» Пленарные доклады (Концертный зал) Н.В. Пименов, С.Н. Дедыш
	10.00	<i>Дедыш С.Н.</i> Четверть века «охоты» за метанотрофами некультивируемой группы USCalpha, окисляющими атмосферный метан в автоморфных почвах.
	10.30	<i>Слободкин А.И.</i> Разнообразие микроорганизмов наземных грязевых вулканов.
	11.00	<i>Земская Т.И.</i> Геномные исследования микробных сообществ в разных слоях водной толщи озера Байкал.
	11.30	Кофе-брейк (Танцевальный зал)
	12.00-13.30	«Разнообразие и экология микроорганизмов» Пленарные доклады (Концертный зал) Н.В. Пименов, С.Н. Дедыш
	12.00	<i>Куликовский М.С.</i> Скрытое разнообразие и перспективы биотехнологического использования микроводорослей и цианобактерий.
	12.30	<i>Щербакова В.А.</i> Микробные сообщества экосистем вечной мерзлоты.
	13.00-15.00	Обед/Экскурсия по Томску

	15.00-17.00	Параллельные сессии Устные секционные доклады			
	15.00-17.00	Разнообразие и экология микроорганизмов (Концертный зал)	Метаболизм и геномика микроорганизмов (ауд. 215)	Агробиотехнологии (Актальный зал 227)	Медицинская микробиология (ауд. 141)
	15.00-17.00	«Разнообразие и экология микроорганизмов» А.И. Слободкин, Т.И. Земская			
	15.00	<i>Саввичев А.С.</i> Состав и продуктивность фототрофных сообществ зоны хемоклина карстовых озер Черный Кичиер и Большой Кичиер (республика Марий Эл)			
	15.20	<i>Кураков А.В.</i> Разнообразие грибов донных грунтов глубоководной зоны озера Байкал.			
	15.40	<i>Кочеткова Т.В.</i> Исследование архей глубоких линий, доминирующих в кислых горячих источниках.			
	16.00	<i>Строева А.Р.</i> Микробные сообщества донных отложений в северной части Баренцево-Карского шельфа и их связь с зонами фокусированной разгрузки углеводородных газов.			
	16.20	<i>Павлова О.Н.</i> Источник термофильных бактерий в психрофильных осадках озера Байкал – гидротермы на побережье озера или глубинные флюиды?			
	16.40	<i>Курди У.</i> Биопленки со стен каповой пещеры как источник продуцентов гидролаз.			

	15.00-17.00	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» М.С. Гельфанд, М.Ю. Грабович			
	15.00	<i>Галушко А.С.</i> Жизнь на термодинамическом пределе: синтрофия в метаногенном разрушении сукцината и углеводов.			
	15.20	<i>Мальцева А.И.</i> Изменение механизма автотрофной ассимиляции углекислоты термофильной бактерии <i>Desulfothermobacter acidiphilus</i> в зависимости от внешних факторов.			
	15.40	<i>Руденко Т.С.</i> Механизм окисления элементной серы у представителя нитчатых серобактерий из семейства <i>Beggiatoaceae</i> — <i>Beggiatoa leptomitiformis</i> .			
	16.00	<i>Богачев А.В.</i> Новые пути анаэробного дыхания бактерий.			
	16.20	<i>Гривенникова В.Г.</i> FMN-независимый обратный перенос электронов, катализируемый протонтранслоцирующей NADH:убихинон-оксидоредуктазой плазматических мембран <i>Paracoccus denitrificans</i> .			

	16.40	<i>Тутукина М.Н.</i> Некодирующие РНК как факторы контроля подвижности и образования биопленок у <i>Escherichia coli</i> .
	15.00-17.00	«Микробные агробiotехнологии» О.В. Карначук, И.М. Дубовский
	15.00	<i>Чурин А.А.</i> Клеточные культуры растений как основа для разработки лекарственных средств
	15.20	<i>Бархутова Д.Д.</i> Фекальный микробиом аборигенных номадных животных Байкальского региона
	15.40	<i>Шереметьева М.Е.</i> Создание продуцентов аминокислот с разветвлённой боковой цепью на основе <i>Corynebacterium glutamicum</i> .
	16.00	<i>Муратова А.Ю.</i> Биоремедиационный потенциал ризобий.
	16.20	<i>Иккерт О.П.</i> Образование биогенных сульфидов железа и меди снижает их концентрацию в кишечнике сельскохозяйственных животных и человека.
	16.40	<i>Карлов Д.С.</i> Арктические клубеньковые бактерии и их роль при создании высокопродуктивных пастбищных фитоценозов в северных регионах России.

	15.00-17.00	«Медицинская микробиология» М.П. Исаева
	15.00	<i>Семашко Т.В.</i> Технологии получения ферментов класса оксидоредуктаз, используемых в клинической диагностике.
	15.20	<i>Зименков Д.В.</i> Филогенетическое разнообразие микобактерий.
	15.40	<i>Ганнесен А.В.</i> Гормоны человека как модуляторы действия антибиотиков в отношении биопленок микроорганизмов-комменсалов кожи.
	16.00	<i>Воронина О.Л.</i> Тенденции в изменении спектра видов и генотипов бактерии порядка <i>Burkholderiales</i> , выявленных в 2016-2023 г у пациентов московских центров муковисцидоза.
	16.20	<i>Кунда М.С.</i> Отличительные особенности внутрибольничных изолятов <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , выделенных в московских стационарах.
	16.40	<i>Сидорова Н.А.</i> Локализация антимикробных соединений в клетках <i>Lactobacillus brevis</i> .

	17.00-19.00	6 Съезд Межрегионального микробиологического общества (Концертный зал)
--	-------------	---

26.09	10.00-11.30	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» Пленарные доклады (Концертный зал) Е. А. Бонч-Осмоловская, В.О. Попов				
	10.00	<i>Попов В.О.</i> Творчество микроорганизмов как объект исследования структурной биологии				
	10:30	<i>Грабович М.Ю.</i> Разнообразие, метаболизм и геномика сероокисляющих бактерий				
	11.00	<i>Равин Н.В.</i> Микробная темная материя: идентификация и характеристика новых некультивируемых линий бактерий и архей в результате метагеномного анализа				
	11.30	Кофе-брейк (Танцевальный зал)				
	12.00-13.30	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» Пленарные доклады (Концертный зал) Е. А. Бонч-Осмоловская, В.О. Попов				
	12.00	<i>Фролов Е.Н.</i> Новые механизмы запасания энергии у ацетогенных бактерий				
	12.30	<i>Летаров А.В.</i> Фаговые сообщества высокоплотных микробных систем.				
	13.00	<i>Аникаев А. Ю.</i> Цифровые методы генетического анализа микробных сообществ. *При поддержке «Компании Хеликон»				
	13.30-15.00	Обед/Экскурсия по Томску				
	15.00-17.00	Параллельные сессии Устные секционные доклады				
	15.00-17.00	Разнообразие и экология Микроорганизмов (Концертный зал)	Метаболизм и геномика микроорганизмов (ауд. 215)	Микробные технологии (Актальный зал 227)	Медицинская микробиология (ауд. 141)	Молекулярная биология, биохимия и экология дрожжей (ауд. 135)
	15.00-17.00	«Разнообразие и экология микроорганизмов» Д.Г. Заварзина, М.С. Куликовский				
	15.00	<i>Слободкина Г.Б.</i> Новые литотрофные прокариоты из наземных грязевых вулканов.				
	15.20	<i>Букин С.В.</i> Структура и метаболический потенциал микробиома поверхностного слоя донных отложений озера Байкал по данным метагеномного анализа.				
	15.40	<i>Лукина А.П.</i> Новые культивируемые <i>Limnochordia</i> из глубинных подземных водоносных горизонтов проливают свет на физиологию и экологию класса.				

	16.00	<i>Самылина О.С.</i> Суточная динамика микробных процессов в цианобактериальных сообществах содовых озёр кулундинской степи.
	16.20	<i>Сазонова О.И.</i> Влияние антропогенных загрязнителей на микробные сообщества микрочастиц (пыли) городов, расположенных в разных климатических поясах.
	16.40	<i>Бадмадашиев Д.В.</i> Структура прокариотных сообществ донных отложений Кандалкашского залива Белого моря.

	15.00-17.00	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» А.А. Леонтьевский, В.М. Терешина
	15.00	<i>Зверева М.Э.</i> Нанопоровое секвенирование для <i>de novo</i> определения бактериальных геномов.
	15.20	<i>Кадников В.В.</i> Метагеномный анализ микробного сообщества, ассоциированного с подземным горением угля в Республике Бурятия.
	15.40	<i>Ломакина А.В.</i> Метабаркодинговые и геномные исследования Fe-Mn слоев Северного Байкала
	16.00	<i>Эпиктетов Д.О.</i> Фосфонатазные опероны почвенных бактерий-деструкторов органофосфонатов рода <i>Achromobacter</i> .
	16.20	<i>Соколова Д.Ш.</i> Филогенетическое разнообразие и биотехнологический потенциал микроорганизмов нефтяных пластов Татарстана (Россия) с высокоминерализованной пластовой водой.
	16.40	<i>Летарова М.А.</i> Генетический и функциональный анализ холодочувствительного фенотипа бактериофага буркхольдерий AMP1

	15.00-17.00	«Микробные технологии» М.В. Донова, А. В. Сафонов
	15.00	<i>Ильинская О.Н.</i> Пробиотики и метабиотики на минеральных носителях.
	15.20	<i>Соколова Д. Ш.</i> Филогенетическое разнообразие и биотехнологический потенциал микроорганизмов нефтяных пластов Татарстана (Россия) с высокоминерализованной пластовой водой.
	15.40	<i>Коллеров В.В.</i> Идентификация гена и функциональная характеристика новой грибной стероидной 7-гидроксилазы штамма <i>Curvularia</i> sp. ВКМ F-3040
	16.00	<i>Бегматов Ш.А.</i> Микробиом сточных вод города Москвы и активных илов очистных сооружений: функциональная роль в очистке воды и распространении генов резистентности к антибиотикам.
	16.20	<i>Самков А.А.</i> Изменения катаболизма чистых культур и микробных сообществ в биоэлектрохимических системах под влиянием электрической стимуляции внешней цепи

	16.40	<i>Текучева Д.Н.</i> Одностадийная биотрансформация фитостерина в тестостерон штаммами миколицибактерий.
--	-------	--

	15.00-17.20	«Медицинская микробиология» А.Р. Каюмов, Н.Л. Белькова	
	15.00	<i>Белькова Н.Л.</i> Значимые показатели кишечного микробиома у женщин репродуктивного возраста при синдроме поликистоза яичников.	
	15.20	<i>Степаненко И.С.</i> Микробный пейзаж мокроты больных с covid-ассоциированными пневмониями, характер чувствительности выделенных микроорганизмов к антимикробным препаратам.	
	15.40	<i>Беспярых Ю.А.</i> Трансплантация фекальной микробиоты при вирусной и смешанной бактериальной инфекции у реципиентов алло-тгск.	
	16.00	<i>Васина Д.В.</i> Применение эндолизинов для терапии инфекций, вызванных бактериями с лекарственной устойчивостью.	
	16.20	<i>Жуховицкий В.Г.</i> Адаптационные стратегии <i>Helicobacter pylori</i> .	
	16.40	<i>Байдамшина Д.Р.</i> Ранозаживляющая активность иммобилизованного на хитозане фицина.	

	15.00-16.40	«Молекулярная биология, биохимия и экология дрожжей» Д. А. Кнорре, Г. А. Журавлева	
	15.00	<i>Матвеевко А.Г.</i> Использование системы crispr/cas9 для исследования факторов трансляции у дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> .	
	15.20	<i>Карпов Д.С.</i> Улучшение геномных редакторов на основе <i>S. pyogenes cas9</i> .	
	15.40	<i>Кулаковская Т.В.</i> Роль неорганических полифосфатов в стрессовой адаптации у дрожжей.	
	16.00	<i>Лапашина А.С.</i> АТФ в живых дрожжах и изолированных митохондриях: наблюдения с помощью флуоресцентных зондов.	
	16.15	<i>Галкина К.В.</i> Тирозол индуцирует множественную лекарственную устойчивость в клетках дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> .	
	16.30	<i>Рогов А. Г.</i> Новые дрожжевые модели хронических заболеваний.	

	17.00-19.00	Встреча с редколлегией журнала «Микробиология» (Концертный зал)	Встреча с представителями биотехнологических компаний (Концертный зал)
--	-------------	--	---

27.09	10.00-11.30	«Микробные технологии» Пленарные доклады (Концертный зал) М.В. Донова, А.С. Яненко				
	10.00	<i>Яненко А.С.</i> Микробные генетические ресурсы: природные и генетически измененные, безопасное использование и применение в биотехнологиях.				
	10.30	<i>Донова М.В.</i> Метаболическая инженерия микробных продуцентов для промышленной биотехнологии: получение изопреноидов для фармацевтики и медицины.				
	11.30	Кофе-брейк (Танцевальный зал)				
	12.00-13.00	«Микробные технологии» Пленарные доклады (Концертный зал) М.В. Донова, А.С. Яненко				
	12.00	<i>Гулий О.И.</i> Микробные сенсорные системы для детекции антибиотиков				
	12.30	<i>Леонтьевский А.А.</i> Внеклеточные бактериолитические ферменты бактерий.				
	13.00-15.00	Обед/Экскурсия по Томску				
	15.00-17.00	Параллельные сессии Устные секционные доклады				
	15.00-17.00	Разнообразие и экология микроорганизмов (Концертный зал)	Метаболизм и геномика микроорганизмов 15.00-17.40 (ауд. 215)	Агробиотехнологии будущего (Зал заседаний 209)	Медицинская микробиология (ауд. 141)	Молекулярная биология, биохимия и экология дрожжей (ауд. 135)
	15.00-17.00	«Разнообразие и экология микроорганизмов» В.А. Щербакова, А. В. Летаров				
	15.00	<i>Заварзина Д.Г.</i> Новые анаэробные бактерии цикла железа, выделенные из Ессентукского и Нагутского месторождений минеральных вод.				
	15.20	<i>Аксенов А.С.</i> ДНК-метабаркодинг прокариотных сообществ моллюсков в различных регионах России.				
	15.40	<i>Соколова Т.Г.</i> Разложение пластиков термофильными микроорганизмами.				
	16.00	<i>Черницына С.М.</i> Метаболический потенциал микробного сообщества прибрежной зоны в районе термального источника Змеиный (северный Байкал).				

	15.00-17.40	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» Ю.В. Гоголев, О.Н. Розова
	15.00	<i>Гельфанд М.С.</i> Хромиды или мегаплазмиды? Эволюция многокомпонентных бактериальных геномов.
	15.20	<i>Акбердин И.Р.</i> Изучение метаболизма метанотрофных бактерий на основе анализа омиксных данных и потокового моделирования.
	15.40	<i>Гоголев Ю.В.</i> Транскриптомные ландшафты бактерий.
	16.00	<i>Тухбатова Р. И.</i> Раман и масс- спектроскопия для изучения отдельных клеток и сообществ микроорганизмов. *При поддержке компании «Диаэм»
	16.20	<i>Розова О.Н.</i> Облигатные метанотрофы: новый взгляд на метаболизм и его потенциал.
	16.40	<i>Колмыков С.К.</i> Предсказание потенциальных транскрипционных факторов и их генов-мишеней у метанотрофных бактерий <i>Methylotheobacterium alcaliphilum</i> 20ZR на основе массового анализа транскриптомных данных.
	17.00	<i>Коротков Е.В.</i> Поиск дисперсных повторов в геномах некоторых бактерий с использованием итеративной процедуры.
	17.20	<i>Николайчик Е. А.</i> Инструменты для анализа регуляторных сигналов в последовательностях бактериальных геномов

	15.00-17.00	«Агробиотехнологии будущего» Н.В. Пименов, Т.В. Федорова
	15.00	<i>Манучарова Н.А.</i> Биотехнологический потенциал почвенного микробиома
	15.20	<i>Бурьгин Г.Л.</i> Успешность бактериальной колонизации растений зависит от структурных особенностей ополисахаридов.
	15.40	<i>Дедыш С. Н.</i> Метанотрофы, растущие на морской воде, в биотехнологии получения кормового белка
	16.00	<i>Миронов В.В.</i> Повышение супрессивной активности биокомпостов из агроотходов.
	16.20	<i>Парфирова О.И.</i> Структура и функции экстраклеточных фосфонатов фитопатогена <i>Pectobacterium atrosepticum</i> .
	16.40	<i>Груздев Е.В.</i> Динамика изменения состава микробного сообщества активного ила биореактора, удаляющего фосфат из среды.
	15.00-17.00	«Медицинская микробиология» И.С. Степаненко, Д.В. Зименков

	15.00	<i>Беловежец Л.А.</i> Использование синтетического потенциала Иркутского института химии для создания новых перспективных антимикробных агентов.
	15.20	<i>Садеева З.З.</i> Характеристика <i>Klebsiella pneumoniae</i> , выделенных из крови и ликвора у детей.
	15.40	<i>Орлова Е. А.</i> Сателлитная микробиота здорового лёгкого и туберкулёзного очага.
	16.00	<i>Клименко Е.С.</i> Кишечный микробиоценоз подростков при ожирении.
	16.20	<i>Тризна Е.Ю.</i> Оценка противомикробного потенциала природных терпеноидов.
	16.40	<i>Шадрин А.М.</i> Бактериолитические ферменты бактериофагов грамположительных бактерий: novomoskovsk, bolokhovo и if6.

	15.00-17.00	«Молекулярная биология, биохимия и экология дрожжей» Д.С. Карпов, Т. В. Кулаковская
	15.00	<i>Журавлева Г.А.</i> Механизмы поддержания жизнеспособности нонсенс-мутантов по генам sup45 и sup35 дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> .
	15.20	<i>Чичерин И.В.</i> Все ли рибосомы в митохондриях дрожжей одинаковы?
	15.40	<i>Кнорре Д.А.</i> Каскады делеций в митохондриальных днк дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> .
	16.00	<i>Наумова Е.С.</i> Доместикация молочных дрожжей <i>Kluyveromyces</i> : бета-галактозидазные гены lac ферментации лактозы.
	16.20	<i>Киреева Н.А.</i> Регулируемая гибель клеток дрожжей как механизм коллективной защиты от ксенобиотиков.
	16.40	<i>Марданов А.В.</i> Производственные пленки хересных дрожжей: состав микробиома и генетическая стабильность дрожжевых штаммов.

	17.00-19.00	Постерная сессия (Танцевальный зал)
--	-------------	--

28.09	10.00-11.30	«Микробные технологии включая агrobiотехнологии» Пленарные доклады (Концертный зал) Н.В. Пименов, О.В. Карначук		
	10.00	<i>Валидов Ш.З.</i> Биологическая защита растений: от штаммов к консорциумам и далее к супрессивным почвам		
	10.30	<i>Федорова Т.В.</i> Безопасность и функциональный потенциал стартерных и пробиотических культур лактобактерий		
	11.00	<i>Литти Ю.А.</i> Современные подходы к использованию электромикробиологии в технологиях переработки органических отходов и очистки сточных вод		
	11.30	Кофе-брейк (Танцевальный зал)		
	12.00	<i>Намсараев З.Б.</i> Микробиология пищевых производств в России		
	12.30	<i>Шестаков А.И.</i> Микробный состав традиционных кисломолочных продуктов России		
	13.00-15.00	Обед/Экскурсия по Томску		

	15.00-17.00	Параллельные сессии Устные секционные доклады			
	15.00-17.00	Разнообразие и экология микроорганизмов (Концертный зал)	Метаболизм и геномика микроорганизмов (ауд. 215)	Микробные технологии (ауд. 141)	Агrobiотехнологии (Актовый зал 227)
	15.00-17.00	«Разнообразие и экология микроорганизмов» Г.Б. Слободкина, А.С. Саввичев			
	15.00	<i>Куриленко В.В.</i> Коллекция морских микроорганизмов: прошлое, настоящее и будущее.			
	15.20	<i>Белых О.И.</i> Микробные сообщества в планктоне и бентосе озера Хубсугул (Монголия): состав и токсичность цианобактерий, условно-патогенные бактерии, качество воды.			
	15.40	<i>Пономарева А.Л.</i> Аэробная и анаэробная биodeградация углеводов нефти в донных отложениях Японского моря и Татарского пролива.			

	16.00	<i>Кашин А.С.</i> Арктический плавучий университет – новая площадка для мониторинга и комплексного изучения микробных сообществ.
	16.20	<i>Потапов С.А.</i> Идентификация РНК-вирусов в метатранскриптомах из оз. Байкал.
	16.40	<i>Рыжманова Я.В.</i> Автотрофные сульфидогены донных осадков северо-восточного изгиба Курильской котловины Охотского моря.

	15.00-17.00	«Метаболизм и геномика микроорганизмов» А.С. Галушко, О.Н. Ильинская
	15.00	<i>Щеголев С.Ю.</i> Пептидные паттерны МАРР бактериальных флагеллинов и их взаимодействия с растительными рецепторами: биоинформатический и коэволюционный аспекты.
	15.20	<i>Петрова О.Е.</i> Концепция множественности программ адаптации у бактерии <i>Pectobacterium atrosepticum</i> .
	15.40	<i>Брюханов А.Л.</i> Регуляция экспрессии генов антиоксидантной защиты у строго анаэробных микроорганизмов.
	16.00	<i>Пелевина А.В.</i> Использование различных источников углерода фосфат-аккумулирующим микробным сообществом лабораторного реактора.
	16.20	<i>Терёшина В.М.</i> Сравнение механизмов адаптации к холоду у психротолеранта <i>Mucor</i> sp. и психрофила <i>Mucor psychrophilus</i> .
	16.40	<i>Лойко Н.Г.</i> Участие нуклеоид-ассоциированного белка dps в протекции бактериальных клеток при стрессе медленного высушивания.

	15.00-16.40	«Микробные технологии» О.И. Гулий, Ю.А. Литти
	15.00	<i>Яковлева Г.Ю.</i> Предотвращение биокоррозии промышленных материалов и исторических артефактов в экстремальных условиях.
	15.20	<i>Ясаков Т.Р.</i> Эволюция и классификация кластеров генов tfd, контролирующих бактериальную деградацию 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д)
	15.40	<i>Кривушина А.А.</i> Исследование влияния микромицетов-деструкторов на свойства лакокрасочных покрытий.
	16.00	<i>Ширманов М.В.</i> Влияние времени культивирования на активность рекомбинантной фосфолипазы с, полученной в системе <i>Bacillus mojavensis</i> .
	16.20	<i>Сафонов А.В.</i> Метагеномный анализ микробного сообщества, включающего анаммокс бактерий в подземных водах с экстремальным азотным загрязнением и низкой температурой.

	15.00-16.40	«Агробиотехнологии» Щ.З. Валидов, Н.А. Манучарова
	15.00	<i>Дубовский И.М.</i> Взаимоотношения бактерий <i>Bacillus thuringiensis</i> и колорадского жука: как увеличить эффективность биологических инсектицидов на основе бактерий?
	15.20	<i>Серая Л.Г.</i> Опыт фитомониторинга микозов коллекционных декоративных и лекарственных растений.
	15.40	<i>Васильченко А.С.</i> Сравнительное исследование резистоста почв конвенциональной и органической систем земледелия.
	16.00	<i>Цивилева О.М.</i> Микробные технологии получения фитостимулирующих препаратов с использованием бактериально-грибных культур.
	16.20	<i>Ушакова Н.А.</i> Твердофазный способ получения пробиотических кормовых добавок для сельскохозяйственных животных.
	17.00-19.00	Постерная сессия. Конкурс стендовых докладов молодых ученых. (Танцевальный зал)
	19.00	Гала-ужин

29.09	10.00-11.30	«Медицинская микробиология» Пленарные доклады (Концертный зал) О.В. Карначук, Н.В. Равин
	10.00	<i>Каюмов А.Р.</i> Изменение восприимчивости бактерий к антибиотикам в смешанных сообществах: молекулярные аспекты.
	10.30	<i>Мокроусов И.В.</i> Структура популяции <i>Mycobacterium tuberculosis</i> : краткий обзор факторов ее формирования.
	11.00	<i>Исаева М.П.</i> Геномика морских бактерий для медицины и фармацевтики .
	11.30	Кофе-брейк (Танцевальный зал)
	12.00	Подведение итогов конкурса стендовых докладов молодых ученых (Концертный зал)
	13.00	Церемония закрытия Конгресса (Концертный зал)