

**ПРОГРАММА**

**3-й Российский микробиологический конгресс**

**26.09 - 01.10 2021, Псков**

<b>Дата</b>	<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>
26.09	16.00	Начало регистрации
		<b>Актальный зал</b>
	18.00	Церемония открытия Конгресса
	19.00	Фуршет
27.09		<b>Актальный зал</b>
	10.00-11.30	<b>Разнообразие и экология микроорганизмов Пленарные доклады</b>
	10.00	<i>Пименов Н.В.</i> Микробные процессы цикла метана в Арктических морях
	10.30	<i>Бархутова Д.Д.</i> Микробные сообщества экстремальных местообитаний Внутренней Азии
	11.00	<i>Потехин А.А.</i> Экологическое разнообразие симбиозов инфузорий с бактериями
	11.30	Кофе-брейк
	12.00	<i>Кадников В.В.</i> Микробная «тёмная материя» подземной биосферы.
	12.30	<i>Заварзина Д.Г.</i> Анаэробный цикл железа в алкалофильных микробных сообществах
	13.00	<i>Качалкин А.В.</i> Эндодитные дрожжи в плодах сельскохозяйственных культур
	13.30-15.00	Обед
	15.00-17.00	<b>Параллельные сессии Устные секционные доклады</b>
		<b>Аудитория 304 (120 чел)</b>
	15.00-17.00	<i>Разнообразие и экология микроорганизмов (сессия посвящается 150-летию со дня рождения академика Б.Л. Исаченко)</i>
	15.00	<i>Саввичев А.С.</i> Микробные сообщества и микробные процессы цикла метана в высокоширотных тундровых озерах полуострова Ямал
	15.20	<i>Никитин Д.А.</i> Микробиом почв северной части архипелага Новая Земля
	15.40	<i>Строева А.Р.</i> Микробные сообщества придонной воды и донных отложений Баренцева моря
	16.00	<i>Пельтек С.Е.</i> Изучение микробных сообществ соленых озер Новосибирской области

	16.40	<i>Попова Н.М.</i> Биообращение анаммокс-бактериями материалов для создания подземного проницаемого барьера для удаления азотных загрязнений	
		<b>Аудитория 405</b>	
	15.00-17.00	<i>Медицинская микробиология</i>	
	15.00	<i>Сидоров Р.Ю.</i> Синтетический аналог природного соединения эрогоргина является ингибитором алармон синтетаз и подавляет персистенцию микобактерий	
	15.20	<i>Стоянова Л.Г.</i> Метабиотики на основе пробиотических штаммов молочнокислых бактерий и их перспективность	
	15.40	<i>Ефименко Т.А.</i> Антибиотическая активность актинобактерий, выделенных из кишечника диплопод, в отношении клинических изолятов <i>Klebsiella pneumonia</i>	
	16.00	<i>Орлов Ю.Л.</i> Оценки энтропии при анализе структуры вирусных геномов на примере SARS-COV-2	
	16.20	<i>Триандафилова Г.А.</i> Влияние оксипроизводных азотсодержащих гетероциклов на бактерии <i>Escherichia coli</i>	
	16.40	<i>Дбар С.Д.</i> Нейромедиаторная активность штаммов <i>Lactococcus lactis ssp. lactis</i>	
		<b>Зал Цифрового парка</b>	
	15.00-17.00	<i>Молекулярная биология, биохимия и экология дрожжей</i>	
	15.00	<i>Карпов Д.С.</i> Механизмы устойчивости дрожжей к стрессовым условиям с участием протеасомы и ее главного транскрипционного регулятора Rpn4	
	15.20	<i>Соколов С.С.</i> Роль транспорта стерина в защите от стресса дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	
	15.40	<i>Валиахметов А.Я.</i> Регуляция первичного некроза в дрожжах <i>S. cerevisiae</i> внеклеточным pH	
	16.00	<i>Александров А.И.</i> Полногеномный поиск мутантов дрожжей с увеличенной вероятностью некроза - исследование нового типа клеточной гибели	
	16.20	<i>Рогов А.Г.</i> Распространение окислительного стресса в клетках дрожжей	
	16.40	<i>Лапашина А.С.</i> Замена BQ263L в АИФ-синтазе дрожжей ослабляет АДФ-ингибирование АТФазной активности фермента и улучшает рост клеток без митохондриальной ДНК	
		<b>Столовая</b>	<b>Холл 3 этажа</b>
	17.00-19.00	Вечер журнала «Микробиология»	Постерная сессия
30.09		<b>Актовый зал</b>	
	10.00-11.30	<b>Микробные технологии включая агробiotехнологии Пленарные доклады</b>	
	10.00	<i>Дедыш С.Н.</i> Новые рубежи в биотехнологиях, основанных на использовании метанотрофных бактерий.	
	10.30	<i>Андронов Е.Е.</i> Эволюционные процессы в системах бобово-ризобияльного симбиоза	

	16.40	<i>Шевченко С.А.</i> Изучение антибактериальных свойств, проницаемости и механизма действия митохондриально-направленного антиоксиданта MitoQ.
		<b>Аудитория 411</b>
	15.00-17.00	<i>Микробные технологии включая агробιοтехнологии</i>
	15.00	<i>Соколова Д.Ш.</i> Функциональное и филогенетическое разнообразие микроорганизмов в нефтяном месторождении Цзень (Казахстан) как основа для создания биотехнологии увеличения нефтеизвлечения
	15.20	<i>Миндубаев А.З.</i> Микробиологическое обезвреживание загрязнений токсичными соединениями фосфора
	15.40	<i>Вантеева А.В.</i> Получение удобрения из отходов: микробиологические процессы при компостировании агро-пищевого сырья
	16.00	<i>Грачева Т.А.</i> Оценка биотехнологического потенциала мицелиальных актинобактерий как биодеструкторов углеводов нефти
	16.20	<i>Абрамова Е.С.</i> Микробное разнообразие глинистых материалов и его роль в эволюции инженерных барьеров безопасности
	16.40	<i>Доманская О.В.</i> Многофункциональная активность психрофильных штаммов <i>Bacillus</i> sp., выделенных из мерзлых пород Западной Сибири и их потенциал в защите растений
		<b>Аудитория 405</b>
	15.00-17.00	<i>Медицинская микробиология</i>
	15.00	<i>Альховский С.В.</i> Экология и генетика SARS-подобных коронавирусов, циркулирующих на территории России
	15.20	<i>Беспятых Ю.А.</i> Омикснaя эра: новый взгляд на вирулентность возбудителя туберкулеза и способы борьбы с инфекцией
	15.40	<i>Ганнесен А.В.</i> Действие гормонов на моновидовые и мультивидовые биопленки микроорганизмов-комменсалов кожи человека
	16.00	<i>Садеева З.З.</i> Эпидемиология и молекулярно-генетическая характеристика <i>Pseudomonas aeruginosa</i> и <i>Acinetobacter baumannii</i> , выделенных из крови и ликвора у детей
	16.20	<i>Демьянкова М.В.</i> Способ отбора продуцентов антибиотиков, преодолевающих множественную лекарственную устойчивость патогенов
	16.40	<i>Зацаринная Е.А.</i> Антибиотикоустойчивость энтеробактерий, выделенных из поверхностных водных объектов г. Рязани
		<b>Холл 3 этажа</b>
	17.00-19.00	Постерная сессия. Конкурс стендовых докладов молодых ученых.
	19.00	Гала-ужин
01.10		<b>Актoвый зал</b>