



Программа

XLVIII Международная научно-практическая конференция «Химия, физика, биология, математика: теоретические и прикладные исследования»

Программа конференции

Дата проведения: 18.05.2021

Место проведения: г. Москва

Организатор: ООО «Интернаука», ИНН 7715986433, ОГРН 5137746210003, 123182, г. Москва, ул.

Академика Бочвара, д. 5, к. 2, тел. 8 (800) 351-29-59

Сборник материалов конференции: ISSN 2541-9646

Метаданные сборника размещаются в научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU по договору № 346-05/2015 от 28 мая 2015 г.

Страница конференции: <https://www.internauka.org/conf/math/xlviii>

Секция: Биотехнологии

Селимзянова Алина Ильдаровна, Березина Оксана Валентиновна, Рыков Сергей Викторович — «Особенности гетерологического синтеза грибных эндоглюканаз штаммами *Pichia pastoris*»

Секция: Биохимия

Балаева Лилия Гавриловна, Жаглин Дмитрий Андреевич, Крыльский Евгений Дмитриевич, Попова Татьяна Николаевна — «Интенсивность биохемилюминесценции в сыворотке крови и сердце крыс с ревматоидным артритом при введении SKQ1»

Секция: Нейробиология

Саванец Оксана Николаевна, Кравченко Елена Валериевна, Бородина Ксения Владимировна, Голубович Владимир Петрович, Ольгомец Любовь Михайловна, Петров Петр Тимофеевич — «ВЛИЯНИЕ ОДНОКРАТНОГО ВВЕДЕНИЯ ПРОЛИНСОДЕРЖАЩЕГО ОЛИГОПЕПТИДА НА УЛЬТРАДИАННЫЕ РИТМЫ АКТИВНОСТИ КРЫС»

Секция: Физиология

Зубарев Антон Евгеньевич, Телицына Юлия Владимировна, Гилязов Эмиль Рамилевич — «ВЛИЯНИЕ ПИЩЕВЫХ ФАКТОРОВ НА ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ КИШЕЧНОЙ МИКРОФЛОРЫ ЧЕЛОВЕКА»

Алиев Теймур Русланович — «О ПРОИСХОЖДЕНИИ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИИ, РАЗВИТИИ И ФОРМИРОВАНИИ ДВИГАТЕЛЬНОГО НАВЫКА И ЕГО ОСОБЕННОСТЕЙ.»

Секция: Экология

Чернявская Наталья Викторовна — «Экологическая оценка загрязнения вод Мирового океана»

Секция: Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Bultakov Tursunqul — «KVADRAT VA KUB ILDIZNI OG'ZAKI HISOBLASH»

Секция: Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление

Сапаров Тимур Еrsaинұлы, Мырзагалиев Тамирлан Бауыржанұлы — «ПРОИЗВОДНАЯ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ»

Секция: Математическая логика, алгебра и теория чисел

Сапаров Тимур Еrsaинұлы, Мырзагалиев Тамирлан Бауыржанұлы — «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОИЗВОДНОЙ ПРИ РЕШЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ»

Секция: Теория вероятностей и математическая статистика

Сапаров Тимур Еrsaинұлы — «ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И СЛУЧАЙНЫЕ ПРОЦЕССЫ»

Секция: Биоинженерия

Киркин Роман Сергеевич, Сосин Дмитрий Витальевич — «Оптимизация кинетики десорбции коротких РНК с поверхности наночастиц кремния»

Дуденкова Алина Сергеевна — «Оценка индекса адгезии полимерных и титановых материалов для медицинских имплантов»

Секция: Органическая химия

Кабдраисова Динара Муратовна — «ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДА УМЕНЬШЕНИЯ СЕРЫ В НЕФТЯНОМ КОКСЕ ПУТЕМ ОБРАБОТКИ РАСТВОРОМ ТЕТРАБОРАТА НАТРИЯ»

Приём статей в следующий выпуск — до 16.10.2026, [подать статью](#)

ООО «Интернаука», ИНН 7715986433, ОГРН 5137746210003, 123182, г. Москва, ул. Академика Бочвара, д. 5, к. 2, тел. 8 (800) 351-29-59

mathematics@internauka.org, mail@internauka.org

<https://www.internauka.org>