

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА
республиканской научно-практической конференции
с международным участием
«Актуальные проблемы общей и клинической биохимии-2025»,
посвящённой 100-летию со дня рождения академика Ю.М.Островского

Жук Игорь Георгиевич	– ректор ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. – председатель;
Курбат Михаил Николаевич	– проректор по научной работе ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. – заместитель председателя;
Лелевич Владимир Валерьянович	– заведующий кафедрой биологической химии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. – заместитель председателя;
Лелевич Сергей Владимирович	– заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики и иммунологии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. – заместитель председателя;
Виницкая Анна Георгиевна	– доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. биол. наук, доц.

Приложение 2
к приказу проректора
по научной работе
от 26.05.2025 № 223

ПРОГРАММА
республиканской научно-практической конференции
с международным участием
«Актуальные проблемы общей и клинической биохимии – 2025»,
посвящённой 100-летию со дня рождения академика Ю.М.Островского

Дата проведения: 27.06.2025
Место проведения: учреждение образования «Гродненский государственный медицинский университет», г.Гродно, ул.Горького, 80, аудитория 9.
Время проведения: 9.30-15.30.
Регистрация участников: off-line 9.00-9.30, ул.Горького, 80, аудитория 9.
on-line 09.00.
ссылка: <https://meet.google.com/ent-bjmt-vpn>

Время	Доклад	Докладчик
9.30 – 10.00	Открытие конференции	Жук И.Г., ректор ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь); Лелевич В.В., заведующий кафедрой биологической химии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь)
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ		
Председатели: Жук И.Г., д-р мед. наук, проф.; Лелевич В.В., д-р мед. наук, проф.		
9.30 – 10.00	Открытие аудитории имени академика Ю.М.Островского	
10.00 – 10.30	Академик Ю.М.Островский – основатель Гродненской биохимической школы	Лелевич В.В., заведующий кафедрой биологической химии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь)
10.30 – 10.50	Хроническая болезнь почек – промоутер «болезней цивилизации»	Эмануэль В.Л., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И.П.Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации, д-р мед. наук, проф. (Санкт-Петербург, Российская Федерация)

Время	Доклад	Докладчик
10.50 – 11.05	Особенности метаболизма аденозина у ВИЧ-инфицированных пациентов, получающих антиретровирусную терапию на основе его нуклеозидных аналогов	Курбат М.Н., проректор по научной работе ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
11.05 – 11.20	Нейроактивные соединения в головном мозге крыс при экспериментальной недостаточности кровообращения и ишемии миокарда	Дорошенко Е.М., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
11.20 – 11.35	Концепция «D ₃ + 12 витаминов»: от основателей советской витаминологии к перспективам будущего	Коденцова В.М., главный научный сотрудник лаборатории витаминов и минеральных веществ Федерального исследовательского центра питания, биотехнологии и безопасности пищи (далее – ФИЦ питания и биотехнологии), д-р биол. наук, проф. (г.Москва, Российская Федерация)
11.35 – 11.50	Взаимосвязь показателей микронутриентной обеспеченности и компонентного состава тела женщин якуток старше 60 лет	Бекетова Н.А., старший научный сотрудник лаборатории витаминов и минеральных веществ ФИЦ питания и биотехнологии, канд. хим. наук (г.Москва, Российская Федерация)
11.50 – 12.05	Нанотоксикология: механизмы токсического действия углеродных нанотрубок и наночастиц селена, кобальта и серебра	Заводник И.Б., профессор кафедры биохимии Гродненского государственного университета имени Я.Купалы, д-р биол. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь)
12.05 – 12.20	Серосодержащие аминокислоты и их метаболиты миокарда крыс при назначении аминокислотных композиций на фоне прерывистой алкогольной интоксикации	Семенчук А.К., старший преподаватель кафедры общей и биоорганической химии ГрГМУ (г.Гродно, Республика Беларусь)
12.20 – 12.35	Роль Ю.М.Островского в подготовке биохимических научных кадров	Маглыш С.С., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
12.35 – 12.50	Научная судьба первых учеников Ю.М.Островского	Мойсеёнок А.Г., заведующий отделом витаминологии и нутрицевтики Института биохимии биологически активных соединений НАН Беларуси, д-р биол. наук, проф., чл.-кор. НАН Беларуси, (г.Гродно, Республика Беларусь)
12.50 – 13.00	Дискуссия. Подведение итогов.	

Время	Доклад	Докладчик
Секция	ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ БИОХИМИЯ	
Председатель:	Лелевич С.В., д-р мед. наук, проф.	
14.00 – 14.10	Объективный структурированный клинический экзамен как элемент итоговой аттестации по клинической биохимии	Лелевич С.В., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики и иммунологии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь)
14.10 – 14.20	Экспериментальные подходы к моделированию стресса в условиях <i>in vivo</i> для исследований в области специализированной пищевой продукции	Сидорова Ю.С., старший научный сотрудник, лаборатории пищевых биотехнологий и специализированных продуктов, ФИЦ питания и биотехнологии, канд. хим. наук (г. Москва, Российская Федерация)
14.20 – 14.30	Метаболомный профиль аминокислотного обмена: новый подход к диагностике задержки роста плода	Ганчар Е.П., доцент кафедры акушерства и гинекологии ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
14.30 – 14.40	Клиническое значение лабораторных показателей у детей школьного возраста с микоплазменной пневмонией	Сорокопыт З.В., доцент 1-й кафедры детских болезней ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
14.40 – 14.50	Кислородсвязывающие свойства крови при первичной открытоугольной глаукоме	Романчук В.В., старший преподаватель кафедры оториноларингологии и глазных болезней ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
14.50 – 15.00	Обзор экспериментальных моделей опийной интоксикации	Виницкая А.Г., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
15.00 – 15.10	Сравнительный анализ газового состава крови высококвалифицированных спортсменов в условиях среднегорья	Акулич Н.В., заведующий лабораторией биохимии спорта Республиканского научно-практического центра спорта, канд. биол. наук, доц. (г.Минск, Республика Беларусь)
15.10 – 16.00	Дискуссия. Подведение итогов.	

**СТЕНДОВАЯ СЕКЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ
ОБЩЕЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ БИОХИМИИ В ВУЗАХ»**
(материалы доступны по ссылке в Google Disk)

Название доклада	Авторы
Студенческая олимпиада по клинической биохимии – эффективный способ повышения эффективности медицинского образования	Лелевич С.В., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики и иммунологии ГрГМУ, д-р мед. наук, проф. (г.Гродно, Республика Беларусь)
Преподавание клинической биохимии в подготовке врача лечебного профиля	Новикова И.А., заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики, аллергологии и иммунологии Гомельского государственного медицинского университета (далее – ГомГМУ), д-р мед. наук, проф. (г.Гомель, Республика Беларусь)
Опыт применения рейтинговой системы оценки знаний по биохимии на факультете иностранных учащихся Гродненского государственного медицинского университета	Виницкая А.Г., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)
Использование графических методов при изучении биохимии	Громыко М.В., старший преподаватель кафедры биологической химии ГоГМУ (г.Гомель, Республика Беларусь)
Сравнительный анализ результатов тестирования студентов лечебного факультета и факультета иностранных студентов по биологической химии в системе Moodle	Коваль А.Н., доцент кафедры биологической химии ГомГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Гомель, Республика Беларусь)
Химическое мышление как компонент формирования профессионального мышления врача	Лебедева Е.Н., доцент кафедры химии Оренбургского государственного медицинского университета (далее – ОрГМУ), канд. биол. наук, доц. (г.Оренбург, Российская Федерация) Карнаухова И.В., доцент кафедры химии ОрГМУ, канд. биол. наук, доц. (г.Оренбург, Российская Федерация)
О повышении эффективности работы со слабоуспевающими студентами	Масловская А.А., доцент кафедры биологической химии ГрГМУ, канд. мед. наук, доц. (г.Гродно, Республика Беларусь)