



ЕВРАЗИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Л.Н. ГУМИЛЕВА

Факультет естественных наук

Кафедра общей биологии и геномики

НИИ КЛЕТОЧНОЙ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

**ПРОГРАММА
ЛЕТНЕЙ ШКОЛЫ**

Актуальные проблемы современной биологии



Астана, 2023



Время	Мероприятие	Докладчики	Место
1	2	3	4
7 июня 2023 г.			
14.00	Открытие летней школы Вступительное слово	Декан факультета естественных наук ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, PhD <i>Берденов Жарас Галымжанович</i> Директор НИИ Клеточной биологии и биотехнологии, ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, академик НАН РК <i>Берсимбай Рахметкажы Искендерович</i>	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 03 корпус (ЦИСИ), 333 ауд.
14.20-14.50	Molecular pathology of thyroid cancer: diagnostic, prognostic and clinical implications	M.D., PhD, Assistant Professor Department of Tumor and Diagnostic Pathology, Atomic Bomb Disease Institute, Nagasaki University, Japan <i>Zhanna Mussazhanova</i>	онлайн
14.50-15.10	Cardiac Genomics: putting research into practice	MD, PhD, DMSc Руководитель Лаборатории геномной и персонализированной медицины - Ведущий научный сотрудник, Центр наук о жизни, ЧУ «National Laboratory Astana», АОО «Назарбаев Университет» <i>Акильжанова Айнур Рахметуловна</i>	онлайн



15.10 - 15.40	Разработка и клиническое применение инъекционного биоматериала для регенерации дефектов суставного хряща	PhD, профессор Заведующий лабораторией стволовых клеток, Национальный центр биотехнологии <i>Огай Вячеслав Борисович</i>	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 03 корпус (ЦИСИ), 333 ауд.
15.40 - 16.00	Патогенетические аспекты нарушений гемостаза при операциях по имплантации вспомогательных устройств сердца	Научный сотрудник Лаборатории геномной и персонализированной медицины, ЧУ «National Laboratory Astana» <i>Жалбинова Мадина Руслановна</i>	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 03 корпус (ЦИСИ), 333 ауд.
16.00- 16.20	<i>Дискуссия</i>		
16.20 - 16.40	Изучение активности фермента репарации ДНК патогена человека <i>Staphylococcus aureus</i>	PhD, Научный сотрудник лаборатории молекулярной биотехнологии, Национальный центр биотехнологии <i>Тургимбаева Айгерим Макашкызы</i>	онлайн
16.40- 17.00	Выделение и изучение биохимических характеристик протеолитических ферментов из <i>Bacillus licheniformis</i> и <i>Bacillus subtilis</i>	Научный сотрудник, лаборатории генетики и биохимии микроорганизмов, Национальный центр биотехнологии <i>Актаева Сания Айдарбековна</i>	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 03 корпус (ЦИСИ), 333 ауд.
17.00	Вручение сертификатов участникам Заккрытие летней школы	Директор НИИ Клеточной биологии и биотехнологии, ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, академик НАН РК <i>Берсимбай Рахметкажы Искендерович</i>	ЕНУ им. Л.Н. Гумилева, 03 корпус (ЦИСИ), 333 ауд.