



НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»

ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

КАФЕДРА МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРОБЛЕМ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно-практической конференции «Экологическая генетика и здоровье населения: достижения и перспективы», посвященной 80-летию доктора биологических наук, профессора, академика Национальной Академии Наук Высшей Школы РК и МАИН
Бигалиева Айтхажа Бигалиевича

Конференция состоится 18 января 2023 года в библиотеке КазНУ им. аль-Фараби

В качестве докладов могут быть представлены научные работы теоретического, экспериментального и прикладного характера. Материалы будут опубликованы в электронном варианте и размещены на сайте www.kaznu.kz

Будем рады видеть Вас на конференции!

Организационный комитет

Организаторы конференции:

НАО «Казахский Национальный Университет имени аль-Фараби»

Факультет биологии и биотехнологии

Кафедра молекулярной биологии и генетики

Научно-исследовательский институт проблем биологии и биотехнологии

Научно-исследовательский институт проблем экологии

Организационный комитет:

Туймебаев Жансеит Кансейтулы – Председатель Правления-Ректор «НАО КазНУ им. аль-Фараби», д.ф.н., профессор;

Увалиева Асель Бекболатовна – Член Правления-проректор по операционной деятельности;

Какимжанов Еркин Хамитович – Директор департамента по науке и инновационной деятельности;

Заядан Болатхан Казыханович – декан факультета биологии и биотехнологии, д.б.н., профессор, академик НАН РК;

Бисенбаев Амангельды Куанбаевич – директор НИИ проблем биологии и биотехнологии, д.б.н., профессор, академик НАН РК;

Салмұрзаұлы Руслан – директор НИИ проблем экологии, PhD;

Садвакасова Асемгуль Каликумаровна – заместитель декана по научно-инновационной работе и международным связям, к.б.н., и.о. профессора;

Жунусбаева Жазира Кабуловна – заведующий кафедрой молекулярной биологии и генетики, к.б.н., доцент;

Ловинская Анна Владимировна – заместитель заведующего кафедрой молекулярной биологии и генетики по учебной, методической и воспитательной работе, PhD;

Жусупова Айжан Избасаровна – заместитель заведующего кафедрой молекулярной биологии и генетики по научно-инновационной деятельности и международному сотрудничеству, PhD;

Чунетова Жанар Жумабековна – доцент кафедры молекулярной биологии и генетики, к.б.н.;

Алтыбаева Назгуль Абдуллаевна – старший преподаватель кафедры молекулярной биологии и генетики, к.б.н.;

Ертаева Бибинур Абдуманаровна – старший преподаватель кафедры молекулярной биологии и генетики;

Сербаева Акерке Дуйсенбековна – старший преподаватель кафедры молекулярной биологии и генетики;

Лебедева Лина Павловна – преподаватель кафедры молекулярной биологии и генетики.

Секции конференции:

Секция №1. Современные аспекты генетики и экспериментального мутагенеза

Секция №2. Актуальные вопросы экологической биотехнологии

Секция №3 Мониторинг природных популяций и охрана генофонда

Секция №4. Проблемы экологической безопасности и здоровье человека

Рабочие языки конференции:

казахский, русский, английский

Время и место проведения:

18 января, 9:00-17:00, Библиотека КазНУ им. аль-Фараби

Формат конференции:

гибридный (онлайн+оффлайн)

Длительность доклада:

пленарный – 20 минут, секционный – 7-10 минут

К публикации принимаются ранее не опубликованные материалы по направлениям секций; объем материалов 3-5 страниц. Убедительная просьба к желающим принять участие в конференции выслать до 29.12.2022 года ответственным секретарям (по секциям) материал(ы) для публикации вместе с заполненной регистрационной формой участника-корреспондента (прилагается ниже), справкой Antiplagiat (не менее 70%) и квитанцией об оплате за публикацию. Допускаются отсылки к ранее опубликованным со стороны исследовательской группы работам. В теме письма указать: Экологическая генетика_2023_ФИО первого автора. Файл конференции обозначить по фамилии первого автора и номеру секции. Качество материалов – ответственность авторов

Ответственные секретари конференции (по секциям):

Секция 1. Чунетова Жанар Жумабековна zhanar.chunetova@kaznu.edu.kz

Секция 2. Алтыбаева Назгуль Абдуллаевна gulnazai1977@gmail.com

Секция 3. Ертаева Бибинур Абдуманаповна bibinur.ertaeva@mail.ru

Секция 4. Лебедева Лина Павловна lebedevaleena@gmail.com

Регистрационная форма участника-корреспондента	
ФИО (полностью)	
Место учебы или работы (полностью)	
Адрес организации (полностью)	
Должность (для студентов курс)	
Ученая степень, ученое звание (при наличии)	
E-mail, номер телефона	
Научный руководитель (для студентов)	
Форма участия (устный доклад: онлайн/оффлайн либо без устного доклада) и ФИО докладчик(-а,-ов)	

Материалы конференции должны быть оформлены следующим образом:

- Материал должен быть представлен на одном из официальных языков конференции;
- Текст рекомендуется набирать в текстовом редакторе Microsoft Word, формат docx;
- Поля страниц должны соответствовать следующим значениям: все поля по 20 мм; межстрочный интервал одинарный; абзацный отступ 1 см; выравнивание текста по ширине;

- Название материалов прописными буквами, жирным шрифтом, размер шрифта Times New Roman, 14;
- Через одну строку ФИО автора(-ов), наименование организации(-й), электронный адрес (по центру, курсивом, Times New Roman, 11);
- Основной текст обычным шрифтом, Times New Roman, 12. Название подзаголовков допускается выделить курсивом;
- Обязательно наличие аннотации объемом 170-250 слов, ключевых слов (не более 10) и списка литературных источников (в соответствии с указанными примерами);
- Объем материалов конференции не должен превышать 2500 слов;
- В материалах конференции должно быть не более 4 рисунков и/или двух таблиц (без искусственного увеличения размера). Подписи к таблицам оформляются как **Таблица 1** сверху, подписи к рисункам как **Рисунок 1** снизу по центру, и обязательно указываются в основном тексте. Рисунки должны быть в формате .jpg с разрешением не менее 300 dpi;
- Формулы, если есть, рекомендуется набрать в редакторе формул MS equation 3.0 или в программе MATH TYPE;
- В студенческие материалы конференции должны быть включены научные руководители

Примеры оформления ссылок:

Статья в международном журнале:

Campry TS, Anders T. (1987) SNAP receptors implicated in vesicle targeting and fusion. *Environ Pollut*, 43:195-207. [https://doi.org/10.1016/0269-7491\(87\)90156-4](https://doi.org/10.1016/0269-7491(87)90156-4) (eng.)

В случае, где применимо, указать квартал, импакт-фактор журнала

Статья в русскоязычном журнале, не имеющая англоязычной версии:

Ivanova TV, Samoilova NF (2009) *Electrochemical Energetics [Elektrohimicheskaya energetika]* 9:188-189 (rus.)

Книги:

Mirsal I.A. (2008) *Soil pollution: origins, monitoring and remediation*, second edition, 309 p. Springer, Germany. ISBN: 978-3-540-70777-6

Материалы конференции:

Monin SA (2012) Treatment techniques of oil-contaminated soil and water aquifers. *Proceedings of International conference on water resources and arid environment*, P.123

Патенты:

Barin AB, Mukamedzhan NT (2000) A method for determination of 1,1- dimethylhydrazine and nitrosodimethylamine [Metodopredeleniya 1,1-dimetilgidrazina initrosodimetilamina]. Preliminary Patent of the Republic of Kazakhstan [Predvaritelnyi patent Respubliki Kazakhstan]. (rus.)

Стандарты, ГОСТы:

RMG 61-2003. Indexes of accuracy, precision, validity of the methods of quantitative chemical analysis, methods of evaluation [GSI. Pokazateli tochnosti, pravilnosti, retsizionnosti metodik kolichestvennogo himicheskogo analiza. Metody otsenki]. Moscow, Russia, 2003 (rus.).

Оргкомитет оставляет за собой право отклонения докладов, заявленных вне основных направлений работы конференции и публикации материалов конференции, не удовлетворяющих вышеперечисленным требованиям. От одного автора принимается не более трех материалов конференции. Стоимость за публикацию одного материала конференции составляет 3000 тенге. Деньги перечислять на: Сербаява Акерке Дуйсенбековна, АО Kaspi Bank, CASPKZKA, KZ65722C000017038589, сот. 8(702)3732848

Устные доклады по лучшим публикациям будут представлены на круглом столе, который состоится в рамках конференции и рекомендованы к опубликованию в *International Journal of Biology and Chemistry*, Vol.16, No.1, 2023 (КОКШВО, Web of Science ESCI).