



**Министерство образования и науки Республики Казахстан
Комитет науки
ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ РАСТЕНИЙ**

Информационное письмо № 2

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО БИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ РАСТЕНИЙ,
28-30 мая 2014 года, Алматы**

Место проведения конференции: Best Western Plus Atakent Park Hotel,
ул. Тимирязева 42, Алматы 050057, Казахстан

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в работе международной научной конференции по биологии и биотехнологии растений, которая состоится 28-30 мая 2014 года в г. Алматы, Республика Казахстан. Работа конференции посвящена таким насущным проблемам как изучение и рациональное использование генетических ресурсов растений, устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам среды, фотосинтез и повышение потенциала сельскохозяйственных культур, фиторемидиация, развитие генно-инженерных исследований, и приурочена к 20-летию Института. Коллектив Института, солнечный город Алматы, вечнозеленые ели и высокогорный комплекс «Медео» ждут Вас в гости!

На конференции планируется работа по следующим направлениям:

Секция 1. Генетические ресурсы растений: изучение, сохранение и использование.

Секция 2. Генетика, селекция и фитопатология растений.

Секция 3. Физиология и биохимия растений.

Секция 4. Клеточная и генетическая инженерия растений.

Рабочие языки международной конференции: английский, казахский, русский.

Представление доклада:

1. Пленарный доклад – 25 минут
2. Устный доклад на секции – 15 минут
3. Стендовый доклад.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора присылаемых материалов и определения формы доклада – устный (секционный), стендовый. Несоответствующие тематике и неправильно оформленные тексты тезисов отклоняются.

Регистрационная заявка участника конференции и тезисы докладов (см. ниже) направляются в электронном виде отдельными прикрепленными файлами в формате Word 2000-2007 на электронный адрес секретариата конференции (ipbb_2014@mail.ru) до **31 декабря 2013 г.**

Тема электронного письма – Алматы 2014, файлы должны быть названы латинскими буквами по фамилии и инициалам первого автора, например, Ivanov_AB_tezisy;

Ivanov_AB_zayavka. Если подтверждение о получении письма не будет получено Вами в трехдневный срок, то просьба продублировать отправку документов.

Адрес для корреспонденции:

Казахстан, 050040, Алматы, ул. Тимирязева, 45, Институт биологии и биотехнологии растений (*Международная конференция по биологии и биотехнологии растений*).

Тел/факс: 8 (727) 394-75-62

Электронная почта: ipbb_2014@mail.ru

<http://www.ipbb.kz>

Предварительная программа конференции

День 1. (28 мая 2014 г.)

Регистрация участников конференции 14.00-18.00

9.00-12.00 День открытых дверей в РГП «Институт биологии и биотехнологии растений» КН МОН РК. Осмотр лабораторий и знакомство с научными исследованиями в Институте.

14.00 -18.00 Регистрация участников конференции в гостинице *Best Western Plus Atakent Park Hotel*. Размещение постерных (стендовых) сообщений.

15.00 Приветственное слово Министра образования и науки РК

15.15 Приветственное слово Акима г. Алматы

15. 30 Приветственное слово Президента Национальной Академии Науки Республики Казахстан

15.45 Приветственное слово К.Ж. Жамбакина (Генеральный директор Института биологии и биотехнологии растений КН МОН РК, член-корреспондент НАН РК)

16.00 Доклад академика НАН РК И.Р. Рахимбаева

“История развития биотехнологии растений в Казахстане”

17.00-18.00 Открытая трибуна для обмена мнениями

18.00-20.00 Фуршет в честь прибытия гостей конференции

День 2. (29 мая 2014 г.) Пленарная секция конференции

Приветственное слово Министра Министерства образования и науки РК

Вступительное слово: К.Ж. Жамбакин, Генеральный директор РГП «Институт биологии и биотехнологии растений» КН МОН РК

Секция 1. Генетические ресурсы

1. Барбара Рид (Департамент сельского хозяйства США, г. Корвалис, Орегон, США)
«Организация работ по генетическим ресурсам в США» (*подтверждено*)

2. Н.И. Дзюбенко (Всероссийский институт растениеводства им. Н.И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия) **«Мировые генетические ресурсы культурных растений в XXI веке»** (*подтверждено*)

3. Н.П. Огарь (ГИС ТЕРРА, Алматы, Казахстан) **«Ценные генетические ресурсы флоры Казахстана»** *(подтверждено)*

Секция 2. Генетика и селекция

1. Джон Снейп (Великобритания, г. Норвич, Джон Иннес Центр) **«Селекция пшеницы в 21 веке, ведомая генетикой»** *(подтверждено)*

2. А.М. Кудрявцев (Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова, Москва, Россия) **«Маркер опосредованная селекция растений»** *(подтверждено)*

3. Е.К. Турусбеков (Институт биологии и биотехнологии растений, Алматы, Казахстан) **«Использование SNP генотипирования в генетике и селекции зерновых культур»** *(подтверждено)*

4. А. И. Моргунов (СИММИТ, Турция) **«Международная программа по улучшению озимой пшеницы - результаты и перспективы»** *(подтверждено)*

Секция 3. Физиология и биохимия

1. М.Н.В. Прасад (Университет г. Хайдарабад, Индия) **«Ферменты, белки и гены детоксификации тяжелых металлов»** *(подтверждено)*

2. А.М. Носов (Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия) **«Особенности биосинтеза изопреноидов в культуре клеток растений»** *(подтверждено)*

3. А.К. Бисенбаев (Казахский Национальный Университет им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан) **«Апуриновые и апиримидиновые эндонуклеазные гомологи *Triticum aestivium*: их роль в репарации и фрагментировании ДНК в ходе запрограммированной смерти клеток алейрона»** *(подтверждено)*

Секция 4. Клеточная и генетическая инженерия

1. А. Митра (Университет штата Небраска, США) **«Новая стратегия для контролирования вирусных болезней растений»** *(подтверждено)*

2. М.Д. Поцо (Национальное научное консульство, Гранада, Испания) **«Молекулярные механизмы усиления иммунитета растений с помощью полезных почвенных микроорганизмов»** *(подтверждено)*

2. Ю.М. Константинов (Сибирский институт физиологии и биохимии растений, СО РАН, Иркутск, Россия) **«Взаимодействия растительных органелл на генном уровне: ретроградная регуляция и редокс-сигналинг»** *(подтверждено)*

3. Р.Т. Омаров (Евразийский Национальный Университет им. Л.Н. Гумилева, Астана, Казахстан) **«Генетические модели RNA silencing и их суппрессия растительными вирусами»** *(подтверждено)*

19.00 -20.00 Стендовая секция (постерная)

День 3. (30 мая 2014 г.) Доклады в 4 параллельных секциях.

Секция 1. Генетические ресурсы растений: изучение, сохранение и использование.

Секция 2. Генетика, селекция и фитопатология растений.

Секция 3. Физиология и биохимия растений.

Секция 4. Клеточная и генетическая инженерия растений.

Оценка постерных (стендовых) сообщений.

Банкет конференции,

Закрытие конференции

День 4 (31 мая 2014 г.) Туристические туры по г. Алматы и его окрестностям на выбор. Есть возможность выбрать (совместить) два тура из предложенного списка (до обеда, после обеда)

1. Достопримечательности г. Алматы
2. Медео и Чимбулак
3. Скифские курганы в пригороде г. Алматы (обед с заездом на форелевое хозяйство)
4. Визит в Казахский НИИ земледелия и растениеводства

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

участника Международной научной конференции

по биологии и биотехнологии растений, Алматы, Казахстан, 28-30 мая 2014 г.

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Страна	
Ученая степень	
Ученое звание	
Должность	
Организация	
Телефон рабочий/домашний	
Почтовый адрес с индексом	
Факс	
E-mail	
Название доклада	
Название секции	
Предпочтительная форма доклада (устный/постер)	
Необходимость бронирования номера в гостинице	
Выбор туристического тура (представить номер тура из вышеприведенного списка)	
Участие в банкете (Да/Нет) Предпочтение вида кухни (Обычный/вегетарианский)	

Требования к представлению материалов для публикации

Материалы конференции будут опубликованы в сборнике трудов. Если тезисы предоставляются на казахском/русском языках, то необходимо представить перевод текста на английском языке. Тексты на обоих языках предоставляются в одном файле (Ivanov_AB_tezisy). Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не соответствующие тематике конференции или правилам оформления. Окончательная дата приема тезисов конференции 31 декабря 2013 года.

Требования к оформлению

1. Объем текста (на одном языке) не должен превышать более 1 страницы формата А4, в редакторе MS Word.
2. Поля: со всех сторон – 20 мм, красная строка – 1 см, шрифт – Times New Roman, текст – кегль 12, интервал одинарный.
3. Латинские названия видов выделяются курсивом.

Стендовые (постерные) сообщения не должны превышать размер 120 (высота) x 90 (ширина) см.

Образец оформления тезисов

МОРФОГЕНЕЗ В КУЛЬТУРЕ МИКРОСПОР РИСА *ORYZA SATIVA L.*

(шрифт 14, полужирный, прописными буквами, центрирован)

[1 пустая строка]

В.В. Петров*, И.И. Иванов**

(шрифт 14, полужирный, центрирован)

[1 пустая строка]

**Институт биологии и биотехнологии растений КН МОН РК, Алматы*

Email: ipbb_kz@yahoo.com

***Национальный центр биотехнологии Республики Казахстан, Астана*

Email: info@biocenter.kz

(шрифт 12, курсив, центрирован)

[2 пустые строки]

Текст (шрифт – Times New Roman, текст – кегль 12, интервал одинарный).

Организационный взнос

Регистрационный взнос:

для участников из Казахстана и ближнего зарубежья – 15000 тенге (эквивалент 100 долларов США или 3000 рублей России), взнос покрывает участие в пленарных и секционных заседаниях и постерных (стендовых) секциях, материалы конференции, кофе-брейки, обед.

для участников из дальнего зарубежья – 250 долларов США, взнос покрывает участие в пленарных и секционных заседаниях и постерных (стендовых) секциях, материалы конференции, кофе-брейки, обед.

Банкет (оплачивается отдельно) – 7500 тенге (эквивалент 50 долларов США)

Копии платежного поручения или **квитанции** об оплате организационного взноса необходимо представить по вышеуказанным адресам в отсканированном виде (в формате *.jpg).

Организационный взнос необходимо высылать на счет:

1) Счет для оплаты регистрационного взноса в **ТЕНГЕ**
РГП на ПХВ «Институт биологии и биотехнологии растений» КН МОН РК
050040 г. Алматы, ул. Тимирязева 45

БИН 061240005348
АО «БанкЦентрКредит»
ИИК KZ608560000006156861
БИК KCJBKZKX
КБЕ 16, КНП 859

Тел/факс 8(727) 394-75-62

2) Счет для оплаты регистрационного взноса в **USD (долларах США)**

Beneficiary Bank:

JSC Bank CenterCredit,
Almaty, Kazakhstan, Swift: KCJBKZKX
Almaty Branch, Swift: KCJBKZK1ALM
Beneficiary acc.:KZ768560000006156864
Beneficiary organization: Institute of Plant Biology and Biotechnology

Correspondent Bank:

JP MORGAN CHASE BANK, N.Y.
Swift: CHASUS33
Corr/acc.: 400951258

С уважением,
Оргкомитет конференции