

Приглашаем Вас принять участие в Международном форуме «БИОТЕХНОЛОГИИ: наука, образование, индустрия», включающем III Международный биотехнологический симпозиум «Bio-Asia – 2021» и IV Межрегиональную научно-практическую конференцию (с международным участием) «От Биопродуктов к Биоэкономике».

Форум состоится 23–26 сентября 2021 г. в г. Барнауле (Алтайский край, Россия).

Цель мероприятия – презентация передовых достижений биотехнологической отрасли в России и мире, обмен опытом по разработке и внедрению современных методов исследований, обсуждение актуальных вопросов биотехнологического образования и выстраивания партнерских отношений между научными, образовательными организациями и индустриальными партнерами.

Программа Форума включает следующие направления (треки):

1. Устойчивая биоэкономика и индустрия: драйверы и барьеры развития.
2. Биотехнологическое образование: инструменты для привлечения талантливой молодежи в высокотехнологичную индустрию.
3. Биофармацевтика и персонализированная медицина: вызовы современности и основные тренды.
4. Биотехнология растений: современные методы и практика применения.
5. Промышленные и пищевые биотехнологии: проблемы разработки и внедрения.
6. Биотехнологии в животноводстве: перспективы и проблемы развития.

В рамках Форума предусмотрена экспертно-аналитическая сессия «Инжиниринговые центры в области биотехнологий и живых систем: вопросы позиционирования и выстраивания партнерских отношений с бизнесом».

Кроме того, запланировано 8 школ для молодых ученых:

- «Проточная цитометрия и молекулярная филогения растений»;
- «Современные методы биотехнологии растений»;
- «Принципы и методы культивирования клеток человека и животных»;
- «Доклинические исследования лекарственных средств»;
- «Фармакопейный анализ фитопродукции»;
- «Радиационный контроль фитопродукции»;
- «Инновационные биотехнологические и химические способы получения целевых продуктов для нужд фармацевтической, косметической и химической отраслей»;
- «Биотехнологические приемы повышения продуктивных показателей сельскохозяйственных животных».

Организационный взнос за участие в форуме не предусмотрен.

Рабочие языки Форума – русский и английский».

Формы участия: устный доклад на пленарном заседании (по предложению оргкомитета), устный доклад на секции, онлайн и заочное участие.

Для участия в Форуме необходимо до 15 июля 2021 г. зарегистрироваться на сайте <http://bioasia.asu.ru/>.

Планируется публикация материалов форума в сборниках, индексируемых РИНЦ, Scopus и Web of Science.

До конца октября планируется выпустить Сборник материалов III Международного биотехнологического симпозиума «Bio-Asia – 2021» (РИНЦ) и Сборник материалов IV Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) «От Биопродуктов к Биэкономике» (РИНЦ). Для публикации принимаются результаты оригинальных научных исследований объёмом до 5 страниц. Статьи должны быть представлены до 16 сентября 2021 года. Подтверждение получения статьи для публикации будет отправлено участникам по e-mail в течение 5 рабочих дней с момента поступления статьи. Всем участникам будет предоставлена электронная версия сборника (формата PDF).

Для публикации статьи в сборнике Scopus и Web of Science необходимо представить статьи на английском языке до 1 августа 2021 г. Стоимость публикации составляет 15000 рублей. Индексация статей в базах международного цитирования планируется в 1 квартале 2022 года.

Оценочной комиссией оргкомитета будут отобраны отдельные работы для опубликования в научных журналах, входящих в базы данных Scopus, Web of Science:

«Turczaninowia», <http://turczaninowia.asu.ru/>,

«Химия растительного сырья» (журнал ВАК), <http://journal.asu.ru/cw/>,

«Acta biologica sibirica», <https://abs.pensoft.net/>.

По желанию участников форума будет выдаваться сертификат участника (в бумажном или электронном виде).

В рамках Форума запланирована экскурсия в Горный Алтай 25-26 сентября 2021 г.

Важнейшие даты:

Регистрация на сайте – до 15 июля 2021 г.

Подача статей в сборник WoS и Scopus – до 1 августа 2021 г.

Подача статей в сборник РИНЦ – до 16 сентября 2021 г.

Начало Форума – 23 сентября 2021 г.

Отдельные школы для молодых ученых начнут работу 21 сентября.

Подробная информация о Форуме и его мероприятиях размещена на сайте <http://bioasia.asu.ru/>.

Контакты:

Единая электронная почта Форума – bioasia@asu.ru.

Программные вопросы – Мироненко Ольга Николаевна (3852) 298-112.

Организационные вопросы – Постоева Елена Александровна (3852) 298-107.

Вопросы, связанные с регистрацией на Форум – Кашенко Алексей Сергеевич (3852) 291-252.