*Информационное сообщение*

о проведении XII Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием ***«Технологии и оборудование химической, биотехнологической и пищевой промышленности»***, посвященной 60-летию создания Бийского технологического института, 22-24 мая 2019 года, г. Бийск.

*Организаторы конференции*

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Бийский технологический институт (филиал) АлтГТУ им. И.И. Ползунова

Институт проблем химико-энергетических технологий СО РАН

Малое инновационное предприятие ООО «Наука и технологии»

Администрация г. Бийска - наукограда РФ

АО «Федеральный научно-производственный центр «Алтай»

ЗАО «Эвалар»

ЗАО «Алтайвитамины»

ООО «Бочкаревский пивоваренный завод»

ООО «Бийский завод стеклопластиков»

ООО «Вистерра»

ООО «Пятачок плюс»

*Секции конференции*

- химические технологии и аппаратурное оформление процессов;

- биотехнологии и аппаратурное оформление процессов;

- пищевые технологии и аппаратурное оформление процессов.

*Программный комитет*

*Председатель* - **В.Н. Хмелев**, д.т.н., профессор, зам. директора по НР БТИ АлтГТУ

**А.М. Марков,** д.т.н., профессор, ректор АлтГТУ

**Г.В. Леонов,** д.т.н.,профессор, советник ректора АлтГТУ

**Б.В. Певченко,** к.т.н., генеральный директор АО «ФНПЦ «Алтай»

**С.В. Сысолятин,** д.х.н., профессор, директор ИПХЭТ СО РАН

**Ю.А. Кошелев,** д.фарм.н., профессор, генеральный директор ЗАО «Алтайвитамины»

**Е.А. Петров,** д.т.н., профессор, заведующий кафедрой ХТЭМИ, декан инженерного специального факультета БТИ АлтГТУ

**А.В. Литвинов**, к.т.н., зам. генерального директора – генеральный конструктор АО «ФНПЦ «Алтай», заведующий кафедрой РД ВУАС БТИ АлтГТУ

**Д.А. Белоусов**, к.э.н., исполнительный директор НП «Алтайский биофармацевтический кластер»

**Л.А. Прокопьева,** к.т.н., генеральный директор ЗАО «Эвалар»

**М.С. Василишин,** д.т.н., заведующий лабораторией «Процессы и аппараты химических технологий» ИПХЭТ СО РАН

*Оргкомитет конференции*

*Почетный председатель*: академик РАН, научный руководитель ИПХЭТ СО РАН **Г.В. Сакович**

*Председатель* - к.х.н., профессор, директор БТИ АлтГТУ **М.А. Ленский**

*Заместитель председателя:*  д.т.н., профессор кафедры МАХиПП, председатель по секции «Химические технологии» **А.Н. Блазнов.**

*Оргкомитет:*

заведующая лабораторией биоконверсии ИПХЭТ СО РАН, к.х.н., доцент, член научно-экспертного совета при Совете по развитию биотехнологий при Губернаторе Алтайского края, председатель по секции «Биотехнологии» **В.В. Будаева**

доцент кафедры МАХиПП, к.т.н., председатель по секции «Пищевые технологии» **И.Н. Павлов**

эксперт Экспертного совета Ассоциации Технологическая платформа «Технологии пищевой  и  перерабатывающей  промышленности  АПК  –  продукты  здорового питания»,  эксперт РАН  по направлению научной деятельности – продукты питания и технологии их производства, член экспертной группы по рассмотрению результатов научно-исследовательских работ, выполненных по проектам региональных совместных конкурсов на получение финансовой поддержки РГНФ и РФФИ по направлению 04 – биология и медицинские науки, д.т.н.,  профессор кафедры ТХПЗ  АлтГТУ  **Е.Ю. Егорова**

декан технологического факультета БТИ АлтГТУ, к.т.н., доцент **А.Н. Павлов**

профессор кафедры БТ, к.х.н. **Ю.В. Мороженко**

старший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН, к.т.н., член рабочей группы по приоритетному направлению развития биотехнологий в Алтайском крае «Биоэнергетика» **Е.А. Скиба**

профессор кафедры РД ВУАС, к.т.н. **П.В. Верещагин**

декан факультета ХТЭМИ КНИТУ, д.т.н., профессор **В.А. Петров**

ведущий научный сотрудник АО «ФНПЦ «Алтай», к.т.н. **Г.И. Русских**

ведущий инженер-конструктор АО «ФНПЦ «Алтай», к.т.н. **Е.В. Атясова**

доцент кафедры БТ,к.т.н. **М.В. Обрезкова**

доцент кафедры БТ, к.т.н. **Н.А. Шавыркина**

доцент кафедры ЕНД, к.т.н. **Н.В. Павлова**

старший преподаватель кафедры ЕНД **О.В. Старыгина**

заведующий учебной мастерской кафедры РД ВУАС **Е.А. Портнов**

младший научный сотрудник, аспирант ИПХЭТ СО РАН **М.Е. Журковский**

младший научный сотрудник лаборатории биоконверсии. **Г.Ф. Миронова**

студент гр. АПХП-41 БТИ АлтГТУ **З.Г. Сакошев**

студентка гр. АПХП-51 БТИ АлтГТУ **Л.А. Трынина**

студентка гр. АПХП-51 БТИ АлтГТУ **В.В. Скипина**

студентка гр. ХТЭМИ-71 БТИ АлтГТУ **Е.С. Ревякина**

студент гр. ХТЭМИ-81 БТИ АлтГТУ **И.Г. Сакошев**

22-24 мая 2019 г. в *г. Бийске* на базе Бийского технологического института (филиала) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» проводится XII Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием ***«Технологии и оборудование химической, биотехнологической и пищевой промышленности» (ТОХБиПП-2019)***, посвященная 60-летию создания Бийского технологического института.

Целью конференции является представление и обсуждение вопросов технологий химической, биотехнологической и пищевой промышленности, а также аппаратурного оформления этих процессов; развитие научно-технической деятельности студентов и молодых ученых; установление связей и обмен опытом между учеными вузов, научных организаций и промышленных предприятий разных городов страны.

К участию в конференции приглашаются студенты, аспиранты, преподаватели и научные работники вузов, предприятий отрасли и исследовательских центров, работающие в обозначенных направлениях.

На конференции предусмотрено очное участие с докладом и публикацией, и заочное участие с публикацией. По результатам работы конференции ежегодно издаётся сборник материалов, который направляется по почте на каждую представленную статью (доклад) коллектива авторов согласно заявке. Сборник материалов постатейно будет включен в РИНЦ, что даёт авторам возможность повысить индекс научного цитирования собственных публикаций.

Тематика и направления работы конференции

**•** *в секции «Химические технологии и аппаратурное оформление процессов»:*

- общие вопросы химии органических и неорганических соединений;

- технологическое и аппаратурное оформление процессов вхимической и фармацевтической промышленности;

- моделирование технологических процессов и интенсификация процессов химических технологий;

- применение нанотехнологий в химической промышленности;

- расширение сырьевой базы и применение ресурсосберегающих технологий в химическом машиностроении и смежных областях;

- экономика, организация и управление предприятиями отрасли;

- стандартизация, сертификация, управление качеством и безопасностью процессов, продуктов и технологий;

- качество образования и проблемы подготовки специалистов высшей школы в области химических технологий

**•** *в секции «Биотехнологии и аппаратурное оформление процессов»:*

- совершенствование традиционных биотехнологических процессов и разработка новых;

*-* биоинженерия и биоинформатика, бионанотехнологии*;*

- расширение сырьевой базы в биотехнологиях, рациональное использование и воспроизводство сырьевых ресурсов;

- технологическое и аппаратурное оформление процессов в биотехнологической промышленности;

- моделирование технологических процессов и интенсификация процессов биотехнологий;

- экономика, организация и управление предприятиями отрасли;

- стандартизация, сертификация, управление качеством и безопасностью процессов, продуктов и технологий;

- качество образования и проблемы подготовки специалистов высшей школы в области биотехнологий

**•** *в секции «Пищевые технологии и аппаратурное оформление процессов»:*

- технологическое и аппаратурное оформление процессовв пищевой промышленности;

- моделирование технологических процессов и интенсификация процессов пищевых технологий;

- применение нанотехнологий в пищевой промышленности;

- расширение сырьевой продовольственной базы;

- современные средства и методы анализа пищевого сырья и продуктов питания;

- инновационные технологии сохранения качества пищевого сырья и продуктов питания;

- формирование потребительских свойств пищевых продуктов функционального и специализированного назначения в ходе технологического процесса;

- экономика, организация и управление предприятиями отрасли;

- стандартизация, сертификация, управление качеством и безопасностью процессов, продуктов и технологий;

- качество образования и проблемы подготовки специалистов высшей школы в области пищевых технологий

*Условия участия*

Для участия в конференции необходимо в срок **до 22 апреля 2019 года** подать в оргкомитет по адресу tohbipp@mail.ru следующие документы:

1) заявку на участие, где обязательно указать форму участия (очное, заочное), секцию и адрес электронной почты, для направления сборника материалов.

2) статьи в электронном виде для публикации в сборнике, оформленные в соответствии с правилами оформления;

3) копию квитанции об оплате оргвзноса в электронном виде\*.

Документы по пунктам 1-3 представить в отдельных файлах. В названии файлов указать фамилию и название документа, например Петров\_Статья, Петров\_Заявка, Петров\_Квитанция.

**Оргкомитет стремится к сокращению сроков публикации для выхода сборника к началу конференции, поэтому просим авторов четко соблюдать указанные требования и сроки подачи статей (после подготовки оригинал-макета сборника и подписании в печать добавление статей будет невозможно!)**

\*От оплаты организационного взноса за публикацию освобождаются участники конференции с устными докладами, а также авторы из организаций, являющихся учредителями, организаторами и спонсорами конференции.

*Организационный взнос*

Оргвзнос установлен в размере 500 рублей за одну статью. В организационный взнос входят расходы на организацию конференции, подготовку и издание материалов конференции. Для публикации статьи в сборнике конференции необходимо в срок **до 22 апреля 2019 г.** перечислить сумму в размере 500 рублей (без НДС) за каждую статью на расчетный счет. Вопросами организации и осуществления необходимых закупок занимается малое инновационное предприятие ООО «Наука и технологии», созданное на основании Федерального закона №217-ФЗ от 2 августа 2009 г на базе БТИ АлтГТУ.

***Банковские реквизиты для уплаты оргвзносов***

ООО «Наука и технологии»

659305, Алтайский край, г. Бийск, ул. Имени Героя Советского Союза Трофимова, 27, каб. 117.

ОГРН 1162225053715, ИНН 2204078577 КПП 220401001,

Сибирский филиал АО КБ «ФорБанк» в Отделении Барнаул Сибирского ГУ Банка России,

К/сч 30101810101730000756, Р/сч 40702810925003000612, БИК 040173756

НАЗНАЧЕНИЕ ПЛАТЕЖА: Оргвзнос за участие в конференции ТОХБиПП-2019 ФИО автора .

По вопросам оплаты и оформления документов обращаться в оргкомитет.

*Правила оформления текстов статей*

Для своевременной подготовки и издания сборника материалов конференции необходимо в срок **до 22 апреля 2019 г.** направить в оргкомитет текст статьи в электронном виде объемом
**1-5** страниц электронной почтой на адрес tohbipp@mail.ru. Параметры файлов, подготовленных в редакторе MicroSoft Word не ниже 97: формат – doc или rtf; ориентация листа – книжная, формат листа – А4, поля – 25х20х20х20 мм, единичный интервал между строками, без нумерации страниц, шрифт 12пт TimesNewRoman. Формулы вставляются редактором формул MicroSoft Equation или MathType Equation как в отдельных строках, так и в тексте. Название статьи – шрифт полужирный, прописными буквами с выравниванием по центру страницы. Далее следует пустая строка. С новой строки указываются инициалы и фамилии авторов. Далее следует пустая строка. С новой строки указываются указывается название организации, город, электронный адрес для переписки. Далее через пустую строку следует текст статьи с выравниванием по ширине страницы и абзацами
1,2 см. В тексте могут быть рисунки и таблицы, которые должны иметь подписи, начинающиеся словами “Таблица…” или “Рисунок…” с указанием номера таблицы или рисунка, если их несколько. Рисунки должны быть вставлены в текст по месту, качество должно обеспечивать воспроизводимость на ризографе (обозначения цифр и букв на рисунках рекомендуется не менее 10 пт). Рекомендуемый размер рисунков – 10х15, в исключительных случаях (блок-схема, технологическая схема) рисунок может быть вписан в страницу формата А4. Ссылки на литературу – в квадратных скобках, ссылки на формулы – в круглых скобках. Список литературы оформляется по ГОСТ 7.1-2003. Статья должна быть полностью подготовлена к печати с авторского экземпляра без редакторской правки. Принимаются статьи на русском и английском языке. Для статьи на английском языке использование русских слов, предложений и частей текста (в названии, организации, тексте статьи, списке литературы) без перевода или транслитерации на английском не допускается.

Графики, рисунки и другие объекты, подготовленные в графическом редакторе типа Microsoft Office Exel, должны вставляться в текст статьи как рисунок с форматом \*.jpg и разрешением не ниже 300 dpi. Рекомендуемый размер рисунков – 10х15, в исключительных случаях (блок-схема, технологическая схема) рисунок может быть вписан в страницу формата А4

**НАЗВАНИЕ (прописные буквы)**

**И.О. Фамилия** автора(-ов)

*Полное название организации, город, e-mail.*

Текст.

**Литература**

Заявка на участие

XII Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием ***«Технологии и оборудование химической, биотехнологической и пищевой промышленности»*** посвященная 60-летию создания Бийского технологического института 22-24 мая 2019 года, г. Бийск.

Фамилия, Имя, Отчество\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученая степень, звание \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организация, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Форма участия: устный доклад, участие без доклада, заочное участие, стендовый доклад (нужное подчеркнуть)

Название доклада (статьи)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Фамилии авторов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Секция *химические технологии, пищевые технологии, биотехнологии* (нужное подчеркнуть)

Предоставление сертификата участника конференции (да/нет)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Необходимость бронирования гостиницы (да, нет) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон/факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Необходимость официального приглашения для очных участников (да\*/нет)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*В случае ответа “да” указать дополнительные сведения:

- официальный адрес организации участника (почтовый адрес с индексом)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- руководитель организации (ФИО полностью)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Контакты:***

***кафедра Машины и аппараты химических и пищевых производств***

***Бийского технологического института***

8-(3854) 43-52-99 (кафедра МАХиПП);

8-905-926-5800 Блазнов Алексей Николаевич, д.т.н., профессор

8-903-958-4140 Павлов Игорь Николаевич, к.т.н., доцент

8-961-240-3588 Старыгина Ольга Владимировна, старший преподаватель**.**

E-mail: tohbipp@mail.ru