

ОТЧЕТ

Итоги проведения международной научно-практической конференции «Новые достижения в исследовании полисахаридов и перспективы их использования в медицине, сельском хозяйстве и других отраслях» (Нарочанские чтения-10)

Международная ежегодная научно-практическая конференция «Нарочанские чтения 10» проходила 17 -19 сентября 2014г. на базе Учебно-научного центра «Нарочанская биологическая станция» им. Г.Г. Винберга БГУ.

Конференцию организовали Белорусский государственный университет совместно с Институтом физико-химических проблем БГУ, Институтом биоорганической химии НАН Беларуси, Центральным ботаническим садом НАН Беларуси и Федеральным Северо-Кавказским университетом. Конференция «Нарочанские чтения» традиционно является эффективной междисциплинарной площадкой для объединения усилий ученых-разработчиков различных научно-исследовательских институтов и университетов, технологов производственных организаций и фирм, работающих в сфере создания технологий, производства и применения биологически активных соединений и материалов.

Оргкомитет конференции возглавили академик Решетников В.Н. и член-корр. НАН Беларуси, профессор, д.х.н. Усанов С. А. В работе конференции приняли участие приглашенные ученые из Центра «Биоинженерия» РАН, Института биологии Уфимского отделения РАН, Витебского государственного медицинского университета, Федерального Северо-Кавказского университета, НПЦ по продовольствию.

Целью конференции явилось подведение итогов выполнения ГП «Инновационные биотехнологии» и других ГПНИ по созданию технологий, производству и применению биологически активных полисахаридов и их производных.

Основные вопросы, рассматриваемые на конференции:

1 Фундаментальные и прикладные аспекты применения биологически активных моно- и полисахаридов и их производных различного происхождения.

2 Новые технологии получения и исследования моно- и полисахаридов и их производных.

3 Гликозилированные биологически активные вещества: получение, свойства и применение.

4 Вопросы стандартизации, токсикологии и фармацевтической химии моно- и полисахаридов и их производных.

В работе конференции приняло участие 56 человек из 18 организаций-участников конференции из Белоруссии, России и Украины. Оргкомитет предоставил возможность выступить с пленарными докладами руководителям отдельных заданий государственной программы «Инновационные биотехнологии», молодым ученым, аспирантам, а также приглашенным зарубежным ученым. Заслушано 25 докладов и обсуждены, представленные 10 стендовых сообщений. Участникам конференции вручены сертификаты.

Статьи по материалам конференции будут опубликованы в журнале «Труды БГУ», 2014 т. 9, ч.2.

Заместитель председателей оргкомитета конференции,
заведующий НИЛ прикладных проблем биохимии

В.П. Курченко