

IV Международный научно-технический форум по химическим технологиям и нефтегазопереработке

«НЕФТЕХИМИЯ – 2021»

ОРГАНИЗАТОР ФОРУМА:



Белорусский государственный технологический университет

ПРИ СОДЕЙСТВИИ:



Министерство образования Республики Беларусь



Белорусский государственный концерн по нефти и химии



Государственный комитет по науке и технологиям



Национальная академия наук Беларуси



Постоянный Комитет Союзного государства



Россотрудничество



Исполнительный комитет СНГ

22-24 ноября 2021 г.



МИНСК, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В IV МЕЖДУНАРОДНОМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ФОРУМЕ ПО ХИМИЧЕСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ И НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКЕ (НЕФТЕХИМИЯ – 2021)

ЦЕЛЬ РАБОТЫ ФОРУМА:

Форум ставит целью стимулировать контакты и обмен научно-техническими достижениями между специалистами, работающими в области химического и нефтегазохимического комплекса; стимулировать молодых исследователей в области генерации новых технологий, продуктов и услуг, рост умений и навыков участников представлять и защищать результаты своих исследований.

ТЕМАТИКА ФОРУМА:

1. Перспективы и стратегии развития мировой и отечественной нефтехимии.
 2. Разработка, добыча, переработка нефти и газа, нефтехимия.
 3. Полимерные композиционные материалы. Эластомерные материалы. Лакокрасочные материалы. Перспективные технологии и оборудование для производства изделий на основе полимеров. Наноматериалы в полимерных композитах.
 4. Цифровые технологии и автоматизация в нефтехимическом комплексе.
 5. Аппаратурное оформление процессов. Повышение эффективности теплообменной аппаратуры химической промышленности.
 6. Экологические проблемы и пути их решения. Практика обращения с отходами производства: проблемы, решения, перспективы. Рециклинг полимерных материалов.
 7. Производство удобрений на основе минерального сырья и газа.
 8. Подготовка кадров для нефтехимического комплекса на всех ступенях дипломного и последипломного образования
-

МЕРОПРИЯТИЯ ФОРУМА

- Международная научно-техническая конференция «Состояние и перспективы развития химического и нефтегазохимического комплекса
- Выставка инновационной продукции и научно-технических разработок в области химических технологий в нефтегазопереработке
- Конкурс инновационных проектов молодых ученых

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА:

Ректор Белорусского государственного технологического университета,
доктор наук, профессор
ВОЙТОВ Игорь Витальевич

Председатель Белорусского государственного концерна по нефти и химии
РЫБАКОВ Андрей Алексеевич

Председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси, академик НАН Беларуси, доктор наук, профессор
ГУСАКОВ Владимир Григорьевич

Первый заместитель Министра образования Республики Беларусь
СТАРОВОЙТОВА Ирина Анатольевна

ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ:
Первый проректор БГТУ, академик НАН Беларуси, доктор наук, профессор
ЦЫГАНОВ Александр Риммович

Проректор по научной работе БГТУ, кандидат наук, доцент
ШЕТЬКО Сергей Васильевич

Директор Республиканского научно-практического центра нефтехимических технологий и производств, кандидат наук
ВИШНЕВСКИЙ Константин Викторович
vik@belstu.by, [Моб.: +375 29 316 15 68](tel:+375293161568) [Тел: +375 17 327 07 21](tel:+375173270721)
Заведующий кафедрой нефтегазопереработки и нефтехимии, кандидат наук, доцент
ЮСЕВИЧ Андрей Иосифович
usevich@mail.ru, [Моб.: +375 29 703 15 03](tel:+375297031503)
Заведующий кафедрой полимерных композиционных материалов, кандидат наук, доцент
КАСПЕРОВИЧ Андрей Викторович
andkasp@belstu.by, [Моб.: +375 29 136 27 76](tel:+375291362776)
[Факс: +375 17 327 65 62](tel:+375173276562)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФОРУМА НА САЙТЕ:
<http://petro.belstu.by>

22 ноября 2021 г.

9⁰⁰-13⁰⁰ Регистрация участников.

Посещение:

–научно-технической выставки инновационной продукции предприятий концерна «Белнефтехим» и организаций-участников форума

–музея истории БГТУ и выставки научно-технических разработок БГТУ

–лабораторий и научных подразделений БГТУ

10⁰⁰-17⁰⁰- Конкурс инновационных проектов молодых ученых

23 ноября 2021 г.

9⁰⁰-10⁰⁰ Регистрация участников

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10⁰⁰-13⁰⁰ *Выступления гостей и участников форума*

Награждение победителей конкурса

инновационных проектов молодых ученых

14⁰⁰-17⁰⁰ *Пленарные доклады*

13⁰⁰-14⁰⁰ *Обед*

18⁰⁰ *Официальный прием от оргкомитета форума*

24 ноября 2021 г.

8³⁰-9⁰⁰ Регистрация участников

8-13" *Расширенное заседание Совета Представительства Евразийской Академии Горных Наук в Республике Беларусь "*

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

9⁰⁰-13⁰⁰ *I Секция. Перспективы, стратегия развития и новые технологии химических и нефтехимических производств*

9⁰⁰-13⁰⁰ *II Секция. Полимерные композиционные материалы. Перспективные технологии и оборудование для производства изделий на их основе*

14⁰⁰-17⁰⁰ *III Секция. Экологические проблемы химических и нефтехимических производств и пути их решения*

14⁰⁰-17⁰⁰ *IV Секция. Аппаратурное оформление процессов. Повышение эффективности теплообменной аппаратуры химической промышленности.*

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ МАТЕРИАЛАМ

◆ Объем материалов – до 4 страниц, включая список литературы.

◆ Материалы, представленные в электронной форме, должны быть подготовлены в текстовом редакторе – Microsoft Word (шрифт “Times New Roman”):

- ◆ заглавия докладов – 14, полужирный, прописные;
- ◆ фамилии авторов – 14, обычный;
- ◆ название организации – 12, обычный;
- ◆ основной текст – 14, обычный;
- ◆ абзац – 12,5 мм;
- ◆ межстрочный интервал – одинарный;
- ◆ все поля – 3,0 см;
- ◆ таблицы располагаются в удобной для авторов форме;
- ◆ количество литературных ссылок – не более пяти;
- ◆ страницы не нумеруются;
- ◆ рисунки и графики должны быть с возможностью редактирования.

Представление материалов:

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте форума и выслать:

- **до 20.09.2021** заявку на участие;
- **до 20.10.2021** материалы доклада.

Адрес Оргкомитета

220006, г. Минск, ул. Свердлова, 13-а, БГТУ,
**Сектор информационного и выставочного
обеспечения научной деятельности**
тел./факс +375(17) 327–31–50

E-mail: inform@belstu.by

**Республиканский научно-практический центр
нефтехимических технологий и производств**
тел./факс +375(17) 327–07–21

E-mail: vik@belstu.by

***Программа и материалы конференции
будут изданы в сборнике материалов конференции
индексируемым РИНЦ и размещены на сайте***

<http://petro.belstu.by>

Рабочие языки конференции: русский, английский

ШАБЛОН ПУБЛИКУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Фамилия И.О. (Наименование организации)

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

Текст доклада [ссылки на литературу нумеруются арабскими цифрами в порядке упоминания].

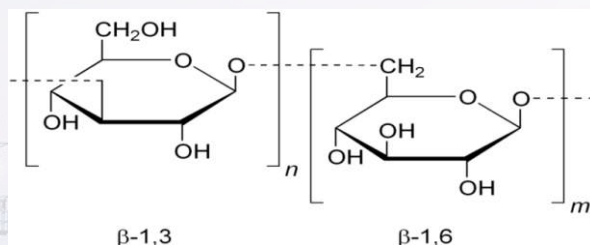


Рисунок 1 – Название рисунка

Таблица 1 – Название таблицы

ЛИТЕРАТУРА

1. Mousavi, S.M. Effect of ultrasonic irradiation on rheological properties of asphaltenic crude oils / S.M. Mousavi, A. Ramazani, I. Najafi // Petroleum Science. – 2012. – Vol. 9. – № 1. – P. 82-88.
2. Батыжев, Э.А. Выбор растворителей асфальтеновых комплексов при термодеструкции нефтяных остатков / Э.А. Батыжев // Технология нефти и газа. – 2005. – №4. – С. 29-32.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС ЗА УЧАСТИЕ В ФОРУМЕ

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

Учреждение образования «Белорусский государственный
технологический университет»

Адрес: 220050, г. Минск, ул. Свердлова, 13-а.

УНП 100354659 в ИМНС Ленинского района г. Минска; ОКПО 02071837

для физических лиц

для юридических лиц

оплата в бел. руб.: 125 белорусских рублей

Р/счет ВУ11 АКВВ36329000032565100000

в ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск.

ВІС SWIFT АК ВВ ВУ2Х. 220089, г. Минск, ул. Держинского, 18

с указанием «За участие в конференции, ФИО»

оплата в рос. руб.: 3700 российских рублей

Р/счет ВУ51

АКВВ36329000037065100000

в ОАО «АСБ Беларусбанк», г.
Минск БИК АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул.
Держинского, 18

с указанием «За участие в
конференции, ФИО»

Р/счет ВУ51 АКВВ36329000037065100000

в ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул. Держинского, 18

Банк-корреспондент: ПАО Сбербанк, г. Москва

корсчет 30101810400000000225

в ГУ Банка России по ЦФО

БИК 044525225 ИНН 07083893

СВИФТ-код – SABRRUMM

Счет 30111810700000000063

оплата в евро: 45 евро

Р/счет ВУ05

АКВВ36329000037225100000

в ЦБУ №510 ОАО «АСБ
Беларусбанк», г. Минск БИК
АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул. Держинского, 18

с указанием «За участие в
конференции, ФИО»

Р/счет ВУ05 АКВВ36329000037225100000

в ЦБУ №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г.
Минск БИК АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул. Держинского, 18

Банк корреспондент CommerzBank AG,

FRANKFURT AM MAIN, GERMANY

SWIFT Code: COBADEFF

Account number: 400886596600

оплата в долларах США: 50 долларов

Р/счет ВУ50

АКВВ36329000037195100000

в ЦБУ №510 ОАО «АСБ
Беларусбанк», г. Минск БИК
АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул.
Держинского, 18

с указанием «За участие в
конференции, ФИО»

Р/счет ВУ50 АКВВ36329000037195100000

в ЦБУ №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г.
Минск БИК АКВВВУ2Х

220089, г. Минск, ул. Держинского, 18

Банк корреспондент CITIBANK N.A.

New York USA

SWIFT Code: CITIUS33

Account number: 36316365

Для иностранных участников возможна оплата
оргвзноса при регистрации на конференции

КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Конкурс ставит своей целью стимулирование молодых исследователей в области генерации новых технологий, продуктов и услуг, рост умений и навыков участников представлять и защищать результаты своих исследований.

В конкурсе могут принять участие студенты, магистранты, аспиранты и молодые ученые (в возрасте до 35 лет) химико-технологического профиля.

Конкурс проводится по следующим направлениям:

- химия и химические технологии;
- автоматизация, электромеханика и разработка технических систем;
- IT технологии в химическом комплексе;
- энергетика и энергоэффективность;
- экология и охрана окружающей среды;
- цифровая экономика и управление на предприятиях химического комплекса.

Конкурс проходит в 2 тура:

I тур – заочный, жюри оценивает присланные до 20.10.2021 г. работы (правила оформления на сайте <http://petro.belstu.by>), отбирает лучшие для участия во II туре. Этап завершается 20.11.2021.

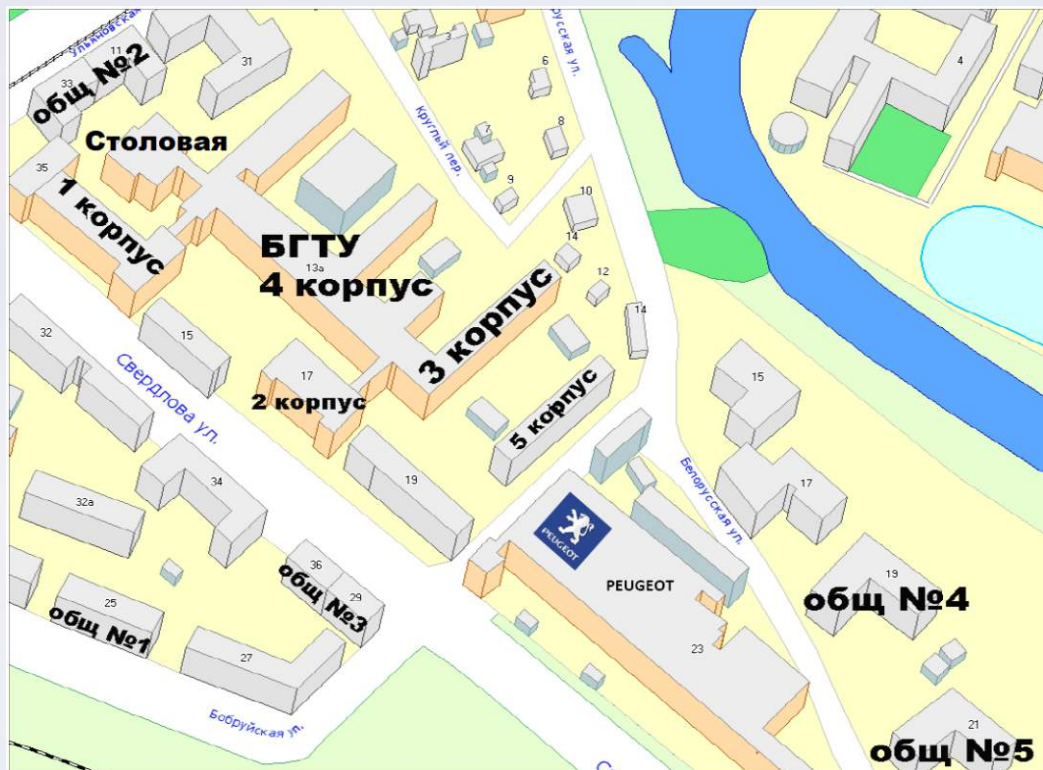
II тур – очный, проводится в виде презентаций проекта до 5-10 минут. Этап завершается 22.11.2021.

Результаты будут объявлены 23.11.2021.

ЗАЯВКА на участие в конкурсе

Фамилия, имя, отчество докладчика	
ВУЗ	
Факультет	
Специальность	
Студент, магистрант, аспирант или молодой ученый (нужное подчеркнуть)	
Адрес для переписки	
Телефон	
E-mail	
Название доклада	

СХЕМА УЧЕБНЫХ КОРПУСОВ БГТУ



БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

www.belstu.by

**БРОНИРОВАНИЕ ГОСТИНИЦЫ УЧАСТНИКАМИ
ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО**

Спутник***	http://www.sputnik-hotel.com
Беларусь***	http://www.hotel-belarus.com
Hampton By Hilton Minsk City Centre***	http://hampton-by-hilton-city-centre.hotelsinminsk.com
Минск****	http://www.hotelminsk.by
Пекин*****	http://beijinghotelminsk.com