



Белорусский государственный
технологический университет

Министерство образования
Республики Беларусь

Белорусский государственный концерн
по нефти и химии

Государственный комитет
по науке и технологиям

Национальная академия наук Беларуси

Министерство экономики
Республики Беларусь

Национальное агентство инвестиций и приватизации
Республики Беларусь

Исполнительный комитет СНГ

Постоянный Комитет Союзного государства

Россотрудничество

Министерство промышленности
Республики Беларусь

Белорусский государственный концерн по производству и
реализации товаров легкой промышленности

ПРОГРАММА

II Международного научно-технического и инвестиционного форума по химическим технологиям и нефтегазопереработке «НЕФТЕХИМИЯ – 2019»



16-18 октября 2019 г.

МИНСК, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

16 октября 2019 г.

10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Регистрация участников <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, холл корп. 1)</i>
10 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	Посещение: <ul style="list-style-type: none">– выставки научно-технических разработок БГТУ– лабораторий и исследовательских центров БГТУ
12 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Посещение научно-технической выставки инновационной продукции предприятий концерна «Белнефтехим» и организаций-участников форума
10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Конкурс инновационных проектов молодых ученых <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 460)</i>
14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Круглый стол по вопросам инвестиционного финансирования с участием банковских и иных финансовых структур <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 3, конференц-зал)</i> Контактно-кооперационная биржа научно-технических разработок и инвестиционных предложений <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 240)</i>
14 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Заседание Научного совета по нефтехимии Международной ассоциации академий наук (МААН) <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 245)</i>
18 ⁰⁰	<i>Официальный прием от оргкомитета форума для участников круглого стола, контактно-кооперационной биржи и членов МААН</i>

17 октября 2019 г.

9⁰⁰-10⁰⁰

*Регистрация участников
(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, холл корп. 1)*

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 1, актовй зал)

11⁰⁰-12³⁰

*Выступления представителей
межгосударственных и республиканских
органов управления, государственных
организаций:*

*Совета Республики Национального собрания
Республики Беларусь*

Совета Министров Республики Беларусь

*Постоянного Комитета Союзного
государства Беларуси и России*

*Исполнительного комитета Содружества
Независимых Государств*

Россотрудничества

*Министерства экономики Республики
Беларусь*

*Белорусского государственного концерна по
нефти и химии*

*Президиума Национальной академии наук
Беларуси*

*Белорусского государственного
технологического университета*

*Государственного учреждения "Национальное
агентство инвестиций и приватизации"*

12 ³⁰ -13 ⁰⁰	<i>Награждение победителей конкурса инновационных проектов молодых ученых</i>
13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Обед
14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	<i>Доклады</i>
14 ⁰⁰ -14 ²⁰	Современное состояние и развитие нефтехимии в рамках Международной ассоциации академий наук <i>И.о. директора Института химии новых материалов НАН Беларуси</i> Агабеков В.Е.
14 ²⁰ -14 ⁴⁰	Мировые тенденции в газопереработке <i>Зам. зав. кафедрой газохимии РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М.Губкина</i> Жагфаров Ф.Г.
14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰	Экстракционные методы получения судовых топлив и ароматических масел-мягчителей, удовлетворяющих экологическим требованиям <i>Профессор Санкт-Петербургского государственного технологического университета</i> Гайле А.А.
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Производство спецволокон и нитей с функциональными свойствами в ОАО "СветлогорскХимволокно" <i>Генеральный директор ОАО «СветлогорскХимволокно»</i> Костюкевич В.В.
15 ²⁰ -15 ⁴⁰	Кофе-брейк
15 ⁴⁰ -16 ⁰⁰	Реализация проекта "Строительство цеха азотной кислоты мощностью 1200 тонн в сутки с реконструкцией действующего производства карбамидно-аммиачной смеси" в ОАО "Гродно Азот" <i>Зам. гл. инженера по перспективному</i>

-
- развитию ОАО "Гродно Азот"*
Сиротин А.В.
- 16⁰⁰-16²⁰ **Получение углеводородов из углеродных и углеводородных отходов**
Национальный политехнический университет Армении
Торосян Г.А.
- 16²⁰-16⁴⁰ **Анализ рынка нефтепродуктов**
ООО «Эрнст энд Янг – оценка и консультационные услуги»
Головач В.
- 16⁴⁰-17⁰⁰ **Проблемы подготовки научных кадров высшей квалификации для нефтехимического комплекса Беларуси**
Зав. отделом ГУ «БелИСА» Сутурин А.К., доцент БГМУ Никоненко Н.А.

18 октября 2019

8³⁰-9⁰⁰

*Регистрация участников
(по месту проведения секций)*

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

9⁰⁰-13⁰⁰

I Секция. Перспективы, стратегия развития и новые технологии химических и нефтехимических производств. Инвестиционные проекты

(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 460)

9⁰⁰-9²⁰

О процессах глубокой переработки нефти в работах С.Н.Хаджиева

Кадиев Х.М., ГрозНИИ (Грозный, Россия)

9²⁰-9⁴⁰

Нейтрализация паров кетонов и этилцеллозолева адсорбционно-каталитическим методом

*Цыганов А.Р., БГТУ (Минск, Беларусь),
Панасюгин А.С., Павловский Н.Д., Машерова Н.П.,
БНТУ (Минск, Беларусь)*

9⁴⁰-10⁰⁰

Направления повышения эффективности выделения бензола и его гомологов из катализаторов риформинга и пироконденсатов

Гайле А.А., Санкт-Петербургский государственный технологический университет (Санкт-Петербург, Россия)

10⁰⁰-10²⁰

Организация и управление информационными процессами в нефтяной промышленности

Денчев Стоян, Университет библиотековедения и информационных технологий (Болгария)

10²⁰-10⁴⁰

Рациональная модификация окисляемого нефтяного гудрона

*Грушова Е.И., Станько М.В., Горошко М.А.,
Близнецов Г.Д., БГТУ (Минск, Беларусь)*

10⁴⁰-11⁰⁰

Улучшение показателей нефтепереработки с предварительной волновой подготовкой

углеводородного сырья

Пивоварова Н.А., Астраханский государственный технический университет (Астрахань, Россия)

11 ⁰⁰ -11 ²⁰	Перерыв
11 ²⁰ -11 ³⁵	<p>Малотоннажное производство высокооктановых спортивных бензинов по директиве FIA (102)</p> <p>Глазунов А.М., Мозырев А.Г., Тюменский индустриальный университет (Тюмень, Россия)</p>
11 ³⁵ -11 ⁵⁰	<p>Синтез топливных оксигенатов в суперкритических флюидных условиях</p> <p>Вольева В.Б., Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН (Москва, Россия)</p>
11 ⁵⁰ -12 ⁰⁵	<p>Особенности извлечения углеводородов C17 – C35 методом статической кристаллизации</p> <p>Михайлов М.С., ОАО "Завод горного воска" (Свислочь, Беларусь)</p>
12 ⁰⁵ -12 ²⁰	<p>Оптимизация условий получения нефтеполимерной смолы из тяжелой смолы пиролиза завода «Полимир» ОАО «Нафтан»</p> <p>Юсевич А.И., Трусков К.И., Осипенок Е.М., Куземкин Д.В., БГТУ (Минск, Беларусь)</p>
12 ²⁰ -12 ³⁵	<p>Создание условий для расширения линейки углеводородного сырья получения парафина нефтяного твердого методом статической кристаллизации</p> <p>Карпенко О.В., Концерн «Белнефтехим» (Минск, Беларусь), Грушова Е.И., БГТУ (Минск, Беларусь)</p>
12 ³⁵ -12 ⁵⁰	<p>Интенсификация технологических процессов производства нефтяных масел</p> <p>Аль-Разуки А.А., Грушова Е.И., Шариф А.С., Ушева О.В., БГТУ (Минск, Беларусь)</p>
12 ⁵⁰ -13 ⁰⁰	<p>Improving Recovery Factor by Hydraulic Fracturing Technique</p> <p>Huseynov Iftikhar, Baku Higher Oil School (Baku, Azerbaijan)</p>

14 ⁰⁰ -16 ⁴⁰	II Секция. Проблемы регулирования нефтегазодобычи, развития и применения новых технологий и технических средств при эксплуатации месторождений углеводородов <i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 460)</i>
14 ⁰⁰ -14 ²⁰	Совершенствование технологии направленного кислотного воздействия на неоднородные карбонатные пласты месторождений РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" <i>Гавриленко А.И., Ткачѳв Д.В., Лымарь И.В., РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" (Гомель, Беларусь)</i>
14 ²⁰ -14 ⁴⁰	Борьба с солеотложениями при добыче нефти в РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" <i>Стоцкая О.А., Ракутько А.Г., РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" (Гомель, Беларусь)</i>
14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰	Предотвращение образования асфальто-смоло-парафиновых отложений при добыче нефти в РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" <i>Ракутько А.Г., РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" (Гомель, Беларусь)</i>
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Составы для повышения нефтеотдачи пластов нефтяных месторождений Республики Беларусь <i>Антусѳва А.В., РУП "Производственное объединение "Белоруснефть" (Гомель, Беларусь)</i>
15 ²⁰ -15 ⁴⁰	Перерыв
15 ⁴⁰ -16 ⁰⁰	Развитие нефтедобычи малыми компаниями в Республике Беларусь <i>Ивановский В.В., Мамчик С.О., БГТУ (Минск, Беларусь)</i>
16 ⁰⁰ -16 ²⁰	Решение проблемы глушения скважин в осложнѳнных условиях

Исламов Ш.Р., *Санкт-Петербургский
государственный горный университет (Санкт-
Петербург, Россия)*

16²⁰-16⁴⁰

**Особенности перевода скважин на
истощённых нефтяных месторождениях в
ПХГ**

Аксёнов Д.А., *РУП "Производственное объединение
"Белоруснефть" (Гомель, Беларусь)*

9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	<p>III Секция. Полимерные композиционные материалы. Перспективные технологии и оборудование для производства изделий на их основе. Цифровые технологии</p> <p><i>(БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 3, конференц-зал)</i></p>
9 ⁰⁰ -9 ¹⁵	<p>Меламиноалкидное покрытие с повышенной твердостью и коррозионной стойкостью</p> <p><i>Крутько Э.Т., БГТУ (Беларусь)</i></p>
9 ¹⁵ -9 ³⁰	<p>Разработка нанокompозитов с различными наполнителями на основе продуктов нефтепереработки</p> <p><i>Чемисенко О.В., МГУТУ им. К.Г. Разумовского (Омск, Россия)</i></p>
9 ³⁰ -9 ⁴⁵	<p>Повышение конфекционных свойств бреккерных резиновых смесей ЦМК шин</p> <p><i>Люштык А.Ю., ОАО «Белшина» (Бобруйск, Беларусь)</i></p>
10 ⁴⁵ -10 ⁰⁰	<p>Модификация полиэтилентерефталата углеродными нанотрубками на стадии синтеза полимера</p> <p><i>Можейко Ю.М., ОАО "МогилевХимволокно" (Могилев, Беларусь) Прокопчук Н.Р., Любимов А.Г., БГТУ (Минск, Беларусь), Крауклис А.В., ООО «Перспективные технологии» (Минск, Беларусь)</i></p>
10 ⁰⁰ -10 ¹⁵	<p>Разработка технологии получения полимерного композиционного материала на основе полиэтилена низкого давления и природного минерала шунгита</p> <p><i>Пискарева А.О., БГТУ им.В.Г.Шухова (Белгород, Россия)</i></p>
10 ¹⁵ -10 ³⁰	<p>Электрофизические свойства композиций на базе каучука с добавками углеродных материалов различной природы</p> <p><i>Баннов А.Г., Новосибирский государственный технический университет (Россия), Вишневецкий К.В., БГТУ (Минск, Беларусь), Попов М.В., Курмашов П.Б., Новосибирский государственный технический университет (Россия)</i></p>
10 ³⁰ -10 ⁴⁵	<p>Исследование процесса получения</p>

**водорода каталитическим разложением
метана на Ni-содержащем
стекловолокнистом катализаторе**

Попов М.В., Брестер А.Е., Баннов А.Г., *Новосибирский государственный технический университет (Россия)*,
Вишневецкий К.В., *БГТУ (Минск, Беларусь)*

10⁴⁵-11⁰⁰

**Изучение аминопроизводных эфиров
жирных кислот в составе активирующих
систем при серной вулканизации
эластомеров**

Ващенко Ю.Н., Привалова В.О., Залюбовская М.О.,
*Украинский государственный химико-
технологический университет (Днепр, Украина)*,
Долинская Р.М., *БГТУ (Минск, Беларусь)*

11⁰⁰-11²⁰

Перерыв

11²⁰-11³⁵

**Особенности технологии обработки
резиновой крошки модификаторами на
основе сырья растительного происхождения**

Ващенко Ю.Н., Пличко Ю.Ф., *Украинский
государственный химико-технологический
университет (Днепр, Украина)*, Долинская Р.М.,
Прокопчук Н.Р., *БГТУ (Минск, Беларусь)*

11³⁵-11⁵⁰

**Свойства термопластичных вулканизатов на
основе тройной смеси полимеров**

Панфилова О.А., Охотина Н.А., *Казанский
национальный исследовательский технологический
университет (Казань, Россия)*, Долинская Р.М., *БГТУ
(Минск, Беларусь)*, Сиразетдинов А.В. *Казанский
национальный исследовательский технологический
университет (Казань, Россия)*

11⁵⁰-12⁰⁵

**Модификация эпоксидных композиций
олигомерными каучуками: возможности
регулируемого начальных стадий процесса**

Прокопчук Н.Р., Долинская Р.М., *БГТУ (Минск,
Беларусь)*, Полоз А.Ю., *ООО «Новые технологии»,
(Днепр, Украина)*, Эбич Ю.Р., *Украинский
государственный химико-технологический
университет (Днепр, Украина)*

12⁰⁵-12²⁰

**Динамические свойства резин с
нефтеполимерными смолами**

Перфильева С.А., Шашок Ж.С., Усс Е.П., БГТУ (Минск, Беларусь)

12²⁰-12³⁵

**Полимерно-битумные материалы
повышенной стабильности**

Шрубок А.О., Хаппи Вако Б.Д., Степанович Ю.А., БГТУ (Минск, Беларусь)

12³⁵-12⁵⁰

**Формирование устойчивого адгезионного
слоя за счет химического взаимодействия
изоляционного покрытия с металлом стенки
магистрального газопровода для
предотвращения коррозионных
повреждений**

Цнев А.Н., Санкт-Петербургский государственный
горный университет (Санкт-Петербург, Россия)

12⁵⁰-13⁰⁰

We lives in polymer's world

Agaguena Abdelwahab, Санкт-Петербургский
государственный горный университет (Санкт-
Петербург, Россия)

14 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	IV Секция. Экологические проблемы химических и нефтехимических производств и пути их решения (БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 3, конференц-зал)
14 ⁰⁰ -14 ²⁰	Опыт практического использования установки очистки воды с волокнистыми органопоглотителями Медяк Г.В., ИФОХ НАН Беларуси (Минск, Беларусь)
14 ²⁰ -14 ⁴⁰	Отходы полиуретанов: проблемы и перспективы рециклинга Тимофеенко А.А., ИММС НАН Беларуси (Гомель, Беларусь)
14 ⁴⁰ -15 ⁰⁰	Рециклинг высокоустойчивых эмульсий Хуснутдинов С.И., Санкт-Петербургский государственный горный университет (Санкт-Петербург, Россия)
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Перспективы использования сорбента на основе марганцевой руды для очистки газовых отходов металлургического производства Болотов В.А., Санкт-Петербургский государственный горный университет (Санкт-Петербург, Россия)
15 ²⁰ -15 ⁴⁰	Перерыв
15 ⁴⁰ -16 ⁰⁰	Рециклинг отходов резин на основе фторэластомеров Батурин В.В., Ващенко Ю.Н., Семенов Г.Д., Украинский государственный химико-технологический университет (Днепр, Украина), Долинская Р.М., БГТУ (Минск, Беларусь)
16 ⁰⁰ -16 ²⁰	Воздухоохранная деятельность на предприятиях нефтехимической отрасли. Вопросы и решения Жойдик А.Г., ЗАО «Инженерно-экологический центр «БЕЛИНЭКОМП» (Новополоцк, Беларусь)

$16^{20}-16^{40}$

**Проподимосшь газа в циклоне с
рециркуляционным контуром**
Мытько Д.Ю., БГТУ (Минск, Беларусь)

$9^{00}-13^{00}$	V Секция. Аппаратурное оформление процессов. Повышение эффективности теплообменной аппаратуры химической промышленности (БГТУ, Минск, ул. Свердлова 13а, корп. 4, к. 240)
$9^{00}-9^{30}$	Коррозия емкостного оборудования для перевозки жидких сред Францкевич В.С., Романовский В.И., Козловский В.И., БГТУ (Минск, Беларусь), Силипицкий Р.А., Транспортно-экспедиционная компания «Белспецагротранс» (Минск, Беларусь)
$9^{30}-10^{00}$	Центробежные сепараторы для массообменных аппаратов Вайцехович П.Е., БГТУ (Минск, Беларусь)
$10^{00}-10^{30}$	Сравнение опытных и расчетных давлений некоторых вентиляторов ЦАГИ Павлечко В.Н., Высоцкий И.А., БГТУ (Минск, Беларусь)
$10^{30}-11^{00}$	Коррозионного поведения некоторых покрытий на основе слоистых двойных гидроксидов на поверхности алюминиего сплава АД 31 Мацюсь М.Ю., БГТУ (Минск, Беларусь)
