



Белорусский государственный концерн
по нефти и химии

Министерство образования
Республики Беларусь

Национальная академия наук Беларуси

Белорусский государственный
технологический университет
Министерство промышленности
Республики Беларусь

Исполнительный комитет СНГ

Постоянный Комитет Союзного государства

**I МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ФОРУМ ПО ХИМИЧЕСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ И
НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКЕ
(НЕФТЕХИМИЯ – 2018)**

27-30 ноября 2018 г.



МИНСК, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

УВАЖАЕМЫЕ ДАМЫ И ГОСПОДА, КОЛЛЕГИ!

**ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В
I МЕЖДУНАРОДНОМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ФОРУМЕ ПО
ХИМИЧЕСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ И НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКЕ
(НЕФТЕХИМИЯ – 2018)**

ЦЕЛЬ РАБОТЫ ФОРУМА:

Форум ставит целью стимулировать контакты и обмен научно-техническими достижениями между специалистами, работающими в области химического и нефтегазохимического комплекса.

ТЕМАТИКА ФОРУМА:

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

ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА:

Белорусский государственный технологический университет при участии:

- Белорусского государственного концерна по нефти и химии
- Министерства образования Республики Беларусь
- Министерства промышленности Республики Беларусь
- Исполнительного комитета СНГ
- Постоянного Комитета Союзного государства

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ НАУЧНОГО КОМИТЕТА ФОРУМА:

Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь

ЛЯШЕНКО Игорь Васильевич

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ НАУЧНОГО КОМИТЕТА ФОРУМА:

Ректор Белорусского государственного технологического университета,
доктор наук

ВОЙТОВ Игорь Витальевич

Председатель Белорусского государственного концерна по нефти и химии

РЫБАКОВ Андрей Алексеевич

Председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси

ГУСАКОВ Владимир Григорьевич

ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ:

Первый проректор БГТУ, академик НАН Беларуси, доктор наук, профессор

ЦЫГАНОВ Александр Риммович

Проректор по научной работе БГТУ, доктор наук, профессор

ДОРМЕШКИН Олег Борисович

Заведующий кафедрой нефтегазопереработки и нефтехимии, кандидат наук,
доцент

ЮСЕВИЧ Андрей Иосифович

usevich@mail.ru

Моб.: +375297031503

Заведующий кафедрой полимерных композиционных материалов,

кандидат наук, доцент

КАСПЕРОВИЧ Андрей Викторович

andkasp@belstu.by

Моб.: +375 29 136 27 76 Fax: +375 17 327 65 62

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФОРУМА НА САЙТЕ:

<http://petro2018.belstu.by>

МЕРОПРИЯТИЯ ФОРУМА

- Совет технологического сотрудничества учебных и научных организаций, предприятий стран-участниц СНГ и Союзного государства
- Словацко-белорусский консорциум в области научно-технического и образовательного сотрудничества
- Польско-белорусский консорциум в области научно-технического и образовательного сотрудничества
- Международная научно-техническая конференция “Состояние и перспективы развития химического и нефтегазохимического комплекса”
- Конкурс инновационных научных проектов молодых ученых «InPRO»
- Выставка инновационной продукции и научно-технических разработок в области химических технологий и нефтегазопереработки

ПРОГРАММА ФОРУМА

27.11.2018	9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Регистрация участников (<i>1 учебный корпус, 1 этаж</i>) Посещение лабораторий и исследовательских центров и музея истории университета
	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Заседание совета технологического сотрудничества стран Союзного государства и СНГ (<i>конференц-зал, 3 учебный корпус</i>)
		Заседание словацко-белорусского консорциума в области научно-технического и образовательного сотрудничества (<i>ауд. 240, 4 учебный корпус</i>)
		Заседание польско-белорусского консорциума в области научно-технического и образовательного сотрудничества (<i>ауд. 245, 4 учебный корпус</i>)
	10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Конкурс инновационных проектов молодых ученых InPro
28.11.2018	8 ³⁰ -9 ⁰⁰	Регистрация участников конференции (<i>1 учебный корпус, 1 этаж</i>)
	9 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	Посещение научно-технической выставки инновационной продукции предприятий и организаций – участников форума (<i>4 этаж, 1 учебный корпус</i>)
	10 ⁰⁰ -11 ⁰⁰	Открытие постоянно действующей выставки научно-технических разработок БГТУ (<i>4 этаж, 1 учебный корпус</i>)
	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ (<i>Актовый зал, 1-ый учебный корпус</i>)	
	11 ⁰⁰ -11 ¹⁵	Открытие конференции. Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь Ляшенко И.В.
	11 ¹⁵ -11 ³⁰	Председатель Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь Мясникович М.В.
	11 ³⁰ -11 ⁴⁵	Председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси Гусаков В.Г.
	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	Научно-техническая и образовательная деятельность БГТУ для обеспечения инновационного развития Республики Беларусь. Презентация Республиканского научно-практического центра нефтегазохимических технологий и производств. Войтов И.В., ректор БГТУ
	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	Рыбаков А.А., председатель Белорусского государственного концерна по нефти и химии
	12 ¹⁵ -12 ³⁰	Кубрин А.А., Заместитель Государственного

		секретаря – член Постоянного Комитета Союзного государства
28.11.2018	12 ³⁰ -12 ⁴⁰	Гуминский В.А., Первый заместитель Председателя Исполнительного комитета СНГ
	12 ⁴⁰ -12 ⁵⁰	Бабич М.В., Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации в Республике Беларусь
	12 ⁵⁰ -13 ⁰⁰	Йозеф Мигаш, Чрезвычайный и Полномочный Посол Словацкой Республике в Республике Беларусь
	13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Обед
	14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	Йозеф Габаник, ректор Тренчанского университета Александра Дубчека в Тренчине (Словацкая Республика)
	14 ¹⁵ -14 ³⁰	Костюкевич В.В., генеральный директор ОАО «СветлогорскХимволокно»
	14 ³⁰ -14 ⁴⁵	Юшко С.В., ректор Казанского национального исследовательского технологического университета (Российская Федерация)
	14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	Рудник П.М., генеральный директор ОАО «Могилевхимволокно»
	15 ⁰⁰ -15 ¹⁵	<i>Модернизация казахстанского высшего образования в условиях четвертой промышленной революции</i> Абишев А.А., Председатель правления – ректор Некоммерческое акционерное общество «Атырауский университет нефти и газа» (Республика Казахстан)
	14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	Карпьяк В.В., генеральный директор ОАО «Белшина»
	14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	<i>Подготовка кадров для нефтегазовой отрасли Туркменистана</i> Гелдиев Х.А., ректор Международного университета нефти и газа (Туркменистан)
	15 ⁰⁰ -15 ¹⁵	Коско Ю.Ф., главный инженер завода "Полимир"
	15 ¹⁵ -15 ³⁰	<i>Промысловая химия в нефтедобывающей промышленности Республики Беларусь</i> Ракутько А.Г., заведующая отделом аналитических исследований РУП ПО «Белоруснефть» Белорусский научно-исследовательский и проектный институт нефти
	15 ³⁰ -15 ⁴⁵	Гурин В.Л., генеральный директор НП ООО «Композитные конструкции» (Китайско-Белорусский индустриальный парк «Great Stone»)
15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰	<i>Современные материалы и технологии нанесения антикоррозийных покрытий для металлоконструкций общего и специального назначения</i> АО «TEKNOS» (Финляндия)	

28.11.2018	16 ⁰⁰ -16 ¹⁵	<i>Проблема-идея-результат. Современные технологии управления проектами</i> Кутузов А.С., ООО "ПИЭМСИ", старший вице-президент (Москва, Россия)
	18 ⁰⁰	Официальный прием от оргкомитета форума
29.11.2018	10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Секционные заседания
	13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Обед
	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Секционные заседания
	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	Конкурс инновационных научных проектов молодых ученых «InPRO»
30.11.2018	10 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	Заседания рабочих групп по направлениям
	12 ⁰⁰ -12 ³⁰	Заккрытие конференции (Конференц-зал, 3 корпус)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

Дата проведения: 29.11.2018 г.

Место проведения:

Время: 10⁰⁰-13⁰⁰

	I Секция. Перспективы и стратегии развития мировой нефтехимии. Разработка, добыча, переработка нефти и газа, нефтехимия		
1.	<u>Чесновицкий К.Г.</u> , Войтов И.В., Прокопчук Н.Р., Юсевич А.И.	ОАО «Нафтан»? БГТУ	Перспективы развития нефтехимической отрасли в Республике Беларусь
2.	Ракутько А.Г.	Заведующая отделом аналитических исследований, РУП Производственное объединение «Белоруснефть» Белорусский научно-исследовательский и проектный институт нефти	Промысловая химия в нефтедобывающей промышленности Республики Беларусь
3.	I.Grinbergienė	Vilnius Gediminas Technical University	Investigation of two methods to particles coagulation of influence acoustic field
4.	Акыева Ш.Ч.	Заведующая кафедрой «Химическая технология переработки нефти и газа», Международный университет нефти и газа	Исследование состава, строения и свойств углеводородов базовых смазочных масел из туркменских нефтей

5.	Абасова У.А.	Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности	Оптимизация и исследования процесса газофазного окисления метанола на модифицированном цеолите
6.	Садиева Х.Р.	Доцент, Таразский Государственный Университет им.М.Х.Дулата	Создание отечественного производства тиосолей на основе нефтяной серы
7.	Мозырев А.Г.	Заведующий кафедрой переработки нефти и газа Тюменского индустриального университета	Приветственное слово
8.	Акжигитов А.Ш.	Заведующий научно-исследовательской лаборатории, Атырауский университет нефти и газа	Исследование нефтей месторождений из триасовых горизонтов Мангышлака
9.	Трусов К.И. ¹ , Юсевич А.И. ¹ , Кириллов А.М. ² , Кириллова М.В. ² , В. Андре ²	1. БГТУ; 2. Высший технический институт Лиссабонского университета (Португалия)	Новые катализаторы на основе меди для окислительной C-H функционализации циклогексана в мягких условиях
10	Царюк Т.Я.	Институт природопользования НАН Беларуси	Промежуточные и остаточные продукты масляного производства ОАО «Нафтан», как компоненты защитных смазочных материалов
11	Шрубок А.О.	БГТУ	Регулирование свойств битумных вяжущих материалов полимерными добавками
12	Карпенко О.В., Грушова Е.И.	БГТУ	Разработка технологических приемов, расширяющих возможности процесса статической кристаллизации парафинов
13	Аль-Разуки Ахмед, Грушова Е.И., Ушева О.А., Алрашиди А.Р.	БГТУ	Применение модифицирующих добавок для интенсификации экстракционных процессов

		в производстве минеральных масел
--	--	-------------------------------------

Дата проведения: 29.11.2018 г.

Место проведения:

Время: 10⁰⁰-13⁰⁰

	II Секция. Полимерные композиционные материалы. Сырье и материалы, перспективные технологии и оборудование для производства изделий на их основе.		
1	1 Крюкова А.С., Герасимов Н.Г., Коротнева И.С.	Ярославский государственный технический университет	Полимерная пленкообразующая композиция на основе латексов карбоксилсодержащих диен-акриловых графт- сополимеров
2	2 Коротнева И.С., Федорович Н.А.	Ярославский государственный технический университет	Получение полимерных композиционных материалов фармацевтического назначения на основе акриловых сополимеров
3	Эбич Ю.Р.	Украинский государственный химико- технологический университет	Взаимодействие компонентов износостойких эпоксидных композиций с карбидом силиция
4	Стоянов О.В.	Декан факультета Казанского национального исследовательского технологического университета	Влияние адгезионных характеристик наномодифицированного связующего в формировании композиционных материалов на основе полиамидной бумаги
5	Щербина Л.А.	Заведующий кафедрой химической технологии высокомолекулярных соединений, Могилевский государственный университет продовольствия	Исследование термических свойств полиакрилонитрильных волокон с целью оптимизации процесса их термоокисления
6	Харитонович	Могилевский	Влияние содержания

6	А.Г.	государственный университет продовольствия	динитрила азодиизомаляной кислоты в реакционной смеси на динамику синтеза сополимеров акрилонитрила в диметилсульфоксиде
7	Крутько Э.Т.	БГТУ	Структурированные полипирометилимидные пленкообразующие, фрагментированные реакционноспособными олигомерными реагентами
8	Мустафаева Р.Э.	Старший научный сотрудник, Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности	The research of properties elastomer of the containing compositions
9	Каюшников С.Н.	Начальник ИТЦ ОАО «Белшина»	Использование модифицированных марок технического углерода в рецептурах резиновых смесей с целью снижения теплообразования и улучшения износостойкости
10	Хотько А.В.	Начальник отдела проектирования, конструирования и моделирования шин ОАО «Белшина»	Технологии проектирования и конструирования шин, применяемые в ОАО "Белшина"
11	Фомин С.В., Шилов И.Б. Веснин Р.Л.	Вятский государственный университет	Исследование бис-(фенилсульфонил)амин и 2,4-толуилен-ди(п-фенилсульфонилмочевины) на стойкость резин к тепловому старению
12	А.А. Бурков, Д.С. Соколов, С.В. Фомин, Р.Л. Веснин	Вятский государственный университет	Структура композиций на основе полилактида и натурального каучука
13	С.В. Шетько С.А. Прохорчик А.В. Полховский		Современные конструкции и материалы для беговых лыж

Дата проведения: 29.11.2018 г.
Место проведения:
Время: 14⁰⁰-17⁰⁰

	III Секция. Цифровые технологии и автоматизация. Аппаратурное оформление процессов. Повышение эффективности теплообменной аппаратуры химической промышленности		
1	Гарбузенко В.В.	Заместитель директора по ИТ, ООО «Фортайти»	Система учёта продукции, оборудования, материалов на основе радиочастотной идентификации (RFID)
2	Зайцев С.И.	Системный архитектор, ООО «Фортайти», г. Минск, Беларусь	Материализация цифровой среды в условиях формирования цифровой экономики. Технология «ЧР».
3	Олиферович Н.М.	БГТУ	Математическая модель шагового двигателя для системы управления привода 3D-принтера
4	О.Г. Барашко, А.В. Касперович	БГТУ	Информационное обеспечение испытательного стенда шин
5	Левданский И.А.	БГТУ	Газоцентробежное обезвоживание зернистого материала
6	Нестеренко С.В.	Доцент, Харьковский национальный университет городского хозяйства имени А.Н. Бекетова	Возможность использования новых аустенитно-ферритных сталей для изготовления теплообменного оборудования
7		Доцент, Харьковский национальный университет городского хозяйства имени А.Н. Бекетова	Лабораторный экспресс-метод оценки рисков разрушения материала обсадной колонны при коррозионном воздействии
8	Мисюля Д.И.	БГТУ	Повышение эффективности очистки газов в циклонах с помощью частичной рециркуляции потока
9	Вайтехович П.Е.	БГТУ	Влияние адгезионных характеристик наномодифицированного

			связующего в формировании композиционных материалов на основе полиамидной бумаги
10	Сотник Л.И.	Старший преподаватель, Барановичский государственный университет	Определение потребляемой мощности привода вибровалкового измельчителя
11	Леонтьев В.К., Кораблева О.Н., Киселева А.А.	Ярославский государственный технический университет	Разработка высокоэффективного газожидкостного эжекционного аппарата
12	Аветисян Г.Р.	Директор, ЗАО <<Отдел гидромеханики и вибротехники НАН РА>>	Защита трубопроводов установки гидрокрекинга от повышенных вибраций, гидроударов и пульсаций давления с помощью стабилизаторов давления
13	Францкевич В.С.	БГТУ	Комплексная очистка газа в высокотемпературных процессах

Дата проведения: 29.11.2018 г.

Место проведения:

Время: 14⁰⁰-17⁰⁰

	IV Секция. Экологические проблемы и пути их решения. Практика обращения с отходами производства: проблемы, решения, перспективы. Рециклинг полимерных материалов		
1	Евжанов Х.	Профессор, Международный университет нефти и газа	Эколого-экономическое значение комплексного использования минерализованных нефтегазовых вод
2	Ахмедярова Г.Х.	И.о. заведующего кафедры «Промышленной экологии», Международный университет нефти и газа	Интенсификация методов микробной деструкции нефти
3	Ерофеевская Л.А.	Научный сотрудник Института проблем нефти и газа Сибирского отделения Российской академии наук	Экологические проблемы восстановления нефтезагрязненных земель в условиях Якутии и пути их решения

		Научный сотрудник Института проблем нефти и газа Сибирского отделения Российской академии наук	Исследование влияния микроорганизмов на структуру и свойства полимерных композиционных материалов в условиях холодного климата
4	Пырх Т.И.	Могилевский государственный университет продовольствия	Термодеструкция полилактида и его рециклинг
5	Юсевич А.И.	БГТУ	Химический рециклинг полимерных отходов как основа рационального использования ресурсов углеводородного сырья
6	Томсон А.Э.	Заместитель директора, Институт природопользования НАН Беларуси	Нефтепоглощающие сорбенты на основе торфа

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«Белорусский государственный технологический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор университета
_____ И.В. Войтов
«_____» _____ 2018

ПОЛОЖЕНИЕ
о конкурсе инновационных научных проектов
молодых ученых «InPRO»

Настоящим положением определяется порядок и условия проведения конкурса инновационных научных проектов молодых ученых «InPRO», проводимого в рамках I Международного научно-технического форума по химическим технологиям и нефтегазопереработке «НЕФТЕХИМИЯ – 2018».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Конкурсный отбор является открытым конкурсом и адресован учащимся колледжей, студентам, магистрантам и аспирантам, желающим предоставить проекты, по развитию и реализации техники, технологий, созданию товаров и услуг в области химических и нефтехимических производств.

1.2 Конкурс направлен на стимулирование молодых исследователей в области генерации новых технологий, продуктов и услуг, рост умений и навыков участников в области управления инновационными проектами и обеспечении коммерциализации полученных результатов.

2. ЗАДАЧИ КОНКУРСА

- активизации научно-образовательной деятельности студентов, магистрантов и аспирантов;
- выявление талантливых инноваторов и креаторов, их поддержка и поощрение;
- содействие созданию и реализации бизнес проектов, основанных на новых идеях и технологиях;
- распространение информации об инновационном потенциале университета;
- формирование общественного мнения о значимости инноваций, их роли в развитии экономики.

3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

3.1 Участниками конкурса могут быть студенты 1–5 курсов, магистранты, аспиранты, молодые ученые.

4. ЭТАПЫ КОНКУРСА

4.1 Конкурс проводится по следующим секциям: 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.

4.2 Конкурс проводится проходит в два этапа.

1 этап с 01 ноября по 23 ноября 2018 г. включительно.

Регистрация и предварительный отбор претендентов.

Для участия в конкурсе необходимо подать заявку установленного образца (приложение А):

– данные о проекте (не более 1 страницы). В данном разделе необходимо кратко сформулировать основную идею проекта, целевую аудиторию (потребителей);

– участники проекта. В данном разделе необходимо указать личные контакты, краткая характеристика исполнителя;

– описание проекта (до 20-ти страниц). В данном разделе детально описывается суть проекта, его технические и экономические характеристики.

Обеспечение достоверности сведений, представленных в анкете, возлагается на участника. Не подлежат рассмотрению представленные участниками документы, содержащие недостоверные, не соответствующие личным воззрениям или заведомо ложные сведения.

Участник конкурса при заполнении анкеты не должен использовать свою конфиденциальную информацию и, направляя в организационный комитет конкурса описание проекта приложение А (заявку), тем самым, заявляет об отсутствии такой информации в заявке.

По результатам 1-го этапа 26.11.2018 г. будут отобраны не более чем 20 проектов.

2 этап с 27 ноября по 29 ноября 2018 г.

Финальное представление работ перед экспертной комиссией, в состав которой войдут представители предприятий, бизнес сообществ, ректората состоится 28.11.2018 г.

Определение победителей конкурса состоится 29.11.2018 г.

5. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА

Призовой фонд конкурса формируется за счет средств БГТУ и привлекаемой спонсорской помощи.

Рассмотрено и рекомендовано для
утверждения Советом НИРС БГТУ
«23» октября 2018 г.
Протокол № 3

Приложение А
к Положению о конкурсе инновационных
научных проектов молодых ученых «InPRO»

ЗАЯВКА

Данные о проекте (до 1-й страницы)

Название проекта	
Тематическое направление	
Область применения	
Новизна идеи	
Основные потенциальные потребители	
Ключевые слова	

Участники проекта

ФИО	
Дата рождения	
Почтовый адрес	
Телефон	
Адрес электронной почты	
Должность, место учебы (группа, ф-т)	

Описание проекта (до 20-и страниц)

Цель выполнения проекта	
Назначение технического продукта (услуги, технологии, изделия)	
Описание проекта. Количественные, качественные и	

стоимостные характеристики продукции (услуги, технологии, продукции)	
Необходимые требования для внедрения проекта	
Показатели эффективности	

СОВЕТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

Дата проведения: 27.11.2018 г.

Место проведения: Зал для заседаний, 245-4

Время: 14⁰⁰-17⁰⁰

Направления работы Совета:

1. Организация совместных научных и бизнес-проектов и координация работ по совместной разработке и реализации целевых программ сотрудничества в нефтяной и газовой отраслях.
 2. Совместная подготовка, переподготовка и стажировки специалистов в специализированных высших учебных заведениях государств-участников СНГ в области нефтехимии.
 3. Подписание проектов (планов) сотрудничества в образовательной и научно-технической сферах
-

СЛОВАЦКО-БЕЛОРУССКИЙ КОНСОРЦИУМ

Дата проведения: 27.11.2018 г.

Место проведения: Конференц-зал, 3-ий учебный корпус

Время: 14⁰⁰-17⁰⁰

Направления работы Консорциума:

1. Разработка мероприятий по реализации современных образовательных технологий по совместной подготовке специалистов в технологической сфере на всех ступенях высшего и последиplomного образования.
 2. Обсуждение перспектив по обмену студентами, специалистами, преподавателями, консультантами и лекторами.
 3. Реализация современных технологий профессионально-модульного обучения инженерно-технических работников, технологов и конструкторов в шинной промышленности.
-

ПОЛЬСКО-БЕЛОРУССКИЙ КОНСОРЦИУМ

Дата проведения: 27.11.2018 г.

Место проведения: Зал ученого совета, 240-4

Время: 14⁰⁰-17⁰⁰

Направления работы Консорциума:

1. Подписание Соглашения по организации Научно-образовательного консорциума между высшими учебными заведениями и НИИ Республики Беларусь и Республики Польша.
2. Разработка программы сотрудничества в области подготовки научных и инженерных кадров для сферы высоких технологий и для инновационной деятельности Беларуси и Польши при реализации высокотехнологичных проектов.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

ЛЯШЕНКО И.В. – Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ:

ВОЙТОВ И. В. – ректор БГТУ, доктор наук

РЫБАКОВ А.А. – Председатель Белорусского государственного концерна по нефти и химии

ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАТОРЫ:

ЦЫГАНОВ А.Р. – первый проректор, академик НАН Б., доктор наук, профессор

ДОРМЕШКИН О.Б. – проректор по научной работе, доктор наук, профессор

Члены международного оргкомитета:

СТАРОВОЙТОВА И.А., первый заместитель Министра образования Республики Беларусь;

МАРЗАЛЮК И.А., Председатель Постоянной комиссии Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь по образованию, культуре и науке;

РАХМАНОВ С.К., Председатель Постоянной комиссии Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь по международным делам и национальной безопасности;

КУБРИН А.А., Заместитель Государственного секретаря – член Постоянного Комитета Союзного государства;

САВЧЕНКО В.С., генеральный директор НП «Деловой Центр экономического развития СНГ»;

ПИРШТУК Б.К., заместитель Председателя Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь;

АБИШЕВ Али Ажимович, председатель правления-ректор НАО «Атырауский университет нефти и газа», доктор наук, г. Атырау, Казахстан;

АБРУДАН Иоан, ректор Трансильванского университета, профессор, г. Брашов, Румыния;

АХМЕТОВА Г.Г., ректор Павлодарского государственного университета им. С. Торайгырова, канд. филос. наук, г. Павлодар, Казахстан;

БАБАНЛЫ Мустафа, ректор Азербайджанского государственного университета нефти и промышленности, доктор наук, профессор, г. Баку, Азербайджан;

БОСТАН ВИОРЕЛ, ректор Технического университета Молдовы, доктор наук, г. Кишинев, Молдова;

ВРУБЕЛЬ Я., ректор Западнопоморского технологического университета в Щецине, доктор наук, г. Щецин, Польша;

ВУ ДИНЬ НГО, ректор Индустриального университета Вьетчи, доктор наук, г. Вьетчи, Социалистическая Республика Вьетнам;

ГАБАНИК Й., ректор Тренчанского университета им. А.Дубчека, г. Тренчин, Словакия;

ДЗЕНИС Лех, ректор Белостокского технического университета, доктор наук, проф., г. Белосток, Польша;

ИМОМЗОДА М.С., ректор Таджикского национального университета, академик Академии наук Республики Таджикистан, доктор наук, проф., г. Душанбе, Таджикистан;

КАЦЕЙКО П., ректор Люблинского технологического университета, доктор наук, г. Люблин, Польша;

КОСЬЯНОВ В.А., ректор Российского государственного геологоразведочного университета им. Серго Оржоникидзе, доктор наук, проф., г. Москва, Россия;

КОЖАМЖАРОВА Д.П., ректор Южно-Казахстанского государственного университета имени М. Ауэзова, академик НАН РК, доктор наук, г. Шымкент, Казахстан;

КРЕЧЕТОВ А.А., ректор Кузбасского государственного технического университета им. Т.Ф. Горбачева, канд. техн. наук, доц., г. Кемерово, Россия;

КУДРЯШОВА Е.В., ректор Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова, доктор наук, профессор, г. Архангельск, Россия;

ЛИТВИНЕНКО В.С., ректор Санкт-Петербургского горного университета, доктор наук, профессор, г. Санкт-Петербург, Россия;

ЛЫСАК В.И., ректор Волгоградского государственного технического университета, доктор наук, профессор, г. Волгоград, Россия;

МАРТЫНОВ В.Г., ректор Российского государственного университета нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, доктор наук, профессор, г. Москва, Россия;

МАРУХЯН В.З., ректор Национального политехнического университета Армении, доктор наук, профессор, г. Ереван, Армения;

НЕКООМАНЕШ Мехди, директор Иранского института полимеров и нефтехимии, г. Тегеран, Иран

ПИВОВАРОВ А.А., ректор Украинского государственного химико-технологического университета, доктор наук к, проф., г. Днепр, Украина;

ПИСЬМЕННЫЙ Е.Н., доктор наук, проф., Национальный технический университет Украины, г. Киев, Украина;

ПРАНГИШВИЛИ А., ректор Грузинского технического университета, доктор наук, г. Тбилиси, Грузия;

ПУГАЧ В.Н., ректор Вятского государственного университета, г. Киров, Россия;

ХАО ЧЖИФЭН, ректор Фошаньского университета, г. Фошань, Китай;

ЧЕРТОВ Е.Д., ректор Воронежского государственного университета инженерных технологий, доктор наук, профессор, г. Воронеж, Россия;

ШАЙМАРДАНОВ Ж.К., ректор Восточно-Казахстанского государственного технического университета им. Д. Серикбаева, доктор наук, г. Усть-Каменогорск, Казахстан;

ШЕВЧИК А.П., ректор Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета), доктор наук, проф., г. Санкт-Петербург, Россия;

ШМИДТ Ян, ректор Варшавского технологического университета, доктор наук, г. Варшава, Польша;

ЮШКО С.В., ректор Казанского национального исследовательского технологического университета, член-корр. АН Республики Татарстан, доктор наук, проф., г. Казань, Россия.

АГАБЕКОВ В.Е., Академик Национальной академии наук Беларуси, д.х.н., профессор, заслуженный деятель науки Республики Беларусь;

БАРЦЕВИЧ В.А., директор ЗАО «Амкодор-Эластомер», г. Фаниполь, Беларусь;

БИЛЬДЮКЕВИЧ А.В., Академик Национальной академии наук Беларуси, д.х.н., профессор;

БОБЫРЬ И.М., генеральный директор ОАО «Гродно Азот», г. Гродно, Беларусь;

БУНАКОВ А.А., генеральный директор ОАО «Полоцк-Стекловолокно», г. Полоцк, Беларусь;

ГОЛОВАТЫЙ И.И., генеральный директор ОАО «Беларуськалий», г. Солигорск, Беларусь;

ДЕМИДОВ А.В., генеральный директор ОАО «НАФТАН», г. Новополоцк, Беларусь;

ЖЕБИН О.В., заместитель генерального директора ОАО «Нафтан» (по химическому производству) – директор завода «Полимир», г. Новополоцк, Беларусь;

КАРПЯК В.В., генеральный директор ОАО «Белшина», г. Бобруйск, Беларусь;

КОСТЮКЕВИЧ В.В., генеральный директор ОАО «СветлогорскХимволокно», г. Светлогорск, Беларусь;

КРУТЬКО Н.П., Академик Национальной академии наук Беларуси, д.х.н., профессор;

ЛИШТВАН И.И., Академик Национальной академии наук Беларуси, д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники БССР, иностранный член Польской академии наук;

ЛЯХОВ А.А., генеральный директор Государственное производственное объединение «Белоруснефть», г. Гомель, Беларусь;

ПАВЛОВ В.П., генеральный директор ОАО «Мозырский НПЗ», г. Мозырь, Беларусь;

РУДЗИНСКАС В.И., заместитель генерального директора ОАО «Гродно Азот» – директор филиала «Завод Химволокно», г. Гродно, Беларусь;

РУДНИК П.М., генеральный директор ОАО «Могилевхимволокно», г. Могилев, Беларусь;

СОЙКО А.В., директор ОАО «Лакокраска», г. Лида, Беларусь;

БЕССОННЫЙ А.Н., канд. техн. наук, президент ГК «НИИХИММАШ», г. Санкт-Петербург, Россия;

ГУЦИРИЕВ М.С., Председатель Совета директоров ИООО "Славкалий";

КИРЕЕВ А.М., ген. директор ООО «Югсон-Сервис», доктор наук, академик
РАЕН, проф., г. Тюмень, Россия

ЯРУЛИН Р.С., ген. директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг», доктор
наук, Республика Татарстан, г. Казань, Россия.

ЧЕРНЯКОВ Д.В., директор ОАО «Гомельский химический завод», г. Гомель,
Беларусь;

ШУМИЛИН А.Г., председатель Государственного комитета по науке и
технологиям.

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 **до 20.11.2018** выслать в Оргкомитет по электронной почте на E-mail: andkasp@belstu.by:

- заявку на участие;
- 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

Отдел международного сотрудничества
тел./факс +375(17) 327–30–21
E-mail: inter@belstu.by

*Программа и материалы конференции
будут изданы и размещены на сайте <http://petro2018.belstu.by>*

Рабочие языки конференции: русский, английский

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС ЗА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ
(выступление с докладом, материалы конференции,
участие в круглых столах, кофе-брейки, обеды, прием)

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ	
Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет» Адрес: 220050, г. Минск, ул. Свердлова, 13-а.	
<i>для физических лиц</i>	<i>для юридических лиц</i>
<u>оплата в бел. руб.: 450,00 белорусских рублей</u>	
УНП 100354659 в ИМНС Ленинского района г.Минска. ОКПО 02071837 Р/счет BY11 АКВВ36329000032565100000 в филиале 510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск. BIC SWIFT АК ВВ ВY21510. 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 с указанием «За участие в конференции, ФИО»	
<u>оплата в рос. руб.: 15 000,0 российских рублей</u>	
Р/счет ВY51 АКВВ36329000037065100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 с указанием «За участие в конференции, ФИО»	Р/счет ВY51 АКВВ36329000037065100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 Банк-корреспондент: ПАО Сбербанк, г. Москва корсчет 30101810400000000225 в ГУ Банка России по ЦФО БИК 044525225 ИНН 07083893 СВИФТ-код – SABRRUMM Счет 30111810700000000063
<u>оплата в евро: 200 евро</u>	
Р/счет ВY05 АКВВ36329000037225100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 с указанием «За участие в конференции, ФИО»	Р/счет ВY05 АКВВ36329000037225100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 Банк корреспондент Raiffeisen Bank International AG, Vienna<AUSTRIA SWIFT Code: RZBAATWW Account number: 1-50.087.998
<u>оплата в долларах США: 230 долларов</u>	
Р/счет ВY50 АКВВ36329000037195100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 18 с указанием «За участие в конференции, ФИО»	Р/счет ВY50 АКВВ36329000037195100000 в филиале №510 ОАО «АСБ Беларусбанк», г. Минск БИК АКВВВY21510 УНП БАНКА 100325912 220029, г. Минск, ул. Куйбышева, 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**

ЗАЯВКА

на участие в МНТК “Состояние и перспективы развития химического и нефтехимического комплекса”

Фамилия, имя, отчество докладчика	
Должность, ученая степень	
Место работы	
Адрес для переписки	
Телефон/факс	
e-mail	
Раздел тематики конференции	
Название доклада	

Электронная регистрация на сайте: <http://petro2018.belstu.by>

БРОНИРОВАНИЕ ГОСТИНИЦЫ УЧАСТНИКАМИ **ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО**

Рекомендуемые гостиницы:

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.hotelmink.by
Пекин*****	http://beijinghotelmink.com

Контактное лицо: Смолик Ксения Владимировна
тел./факс +375(17) 327–30–21
E-mail: inter@belstu.by

КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ НАУЧНЫХ ПРОЕКТОВ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «InPRO»

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 24.11.2018 г. работы (правила оформления на сайте <http://petro2018.belstu.by>), отбирает лучшие для участия во II туре. Этап завершается 27.11.2018.

II тур – очный, проводится в виде презентаций проекта до 5-10 минут Этап завершается 28.11.2018.

Результаты будут объявлены 29.11.2018.

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	