



Виза для работы в России на 3 года за 70 000 руб.
Получение приглашения за 1 месяц.
Минимум документов. Звоните!

Отчеты: Нефтехимическая отрасль
Анализы рынков: углеводородов, каучуков, РТИ, спиртов, кислот
[Адрес и телефон](#)



Виза для работы в России на 3 года
За 70 000 руб. Получение приглашения за 1 месяц. Минимум документов. Звоните!

Отчеты: Нефтехимическая отрасль
Анализы рынков: углеводородов, каучуков, РТИ, спир
[Адрес и телефон](#)

Ювелирная работа по черному золоту

Ученые помогут продвигать интересы нефтехимической отрасли страны: на базе БГТУ создается первый РНПЦ нефтехимических технологий и производств



Доля нефтехимической продукции в общем объеме промышленного производства у нас превышает 20 процентов, а в структуре экспорта и все 30. Тем не менее, чтобы удержаться на внешних рынках, где конкуренция очень велика, к делу должна подключиться наука. Только высокотехнологичная и наукоемкая продукция даст шанс продвигать и развивать эту отрасль. Поэтому в стране задумались о создании Республиканского научно-практического центра нефтехимических технологий и производств. Что ученые готовы предложить промышленности? Корреспондент «Рэспублікі» спросила это у проректора по научной работе профессора БГТУ Олега Дормешкина.

Начинали с азов

— Олег Борисович, с чем связана необходимость создания научного центра?

— Все очень просто — до сих пор в стране подобной структуры попросту не существовало.



Они были в Советском Союзе в формате крупных отраслевых исследовательских институтов. Но с момента развала большой державы значительная часть наработок так и осталась за пределами нашей страны. И до сих пор системного отраслевого научного сопровождения нефтехимической отрасли у нас не было.

В 2013 году, после того как вуз посетил тогдашний Премьер-министр Михаил Мясникович, было принято постановление Совмина о развитии БГТУ. Нам поручили в кратчайшие сроки создать восемь отраслевых и четыре научно-исследовательских совместных лаборатории, которые должны были оказать научно-техническую поддержку и сопровождение наших базовых предприятий. И мы этим

четыре года активно занимались. Кто-то скажет, что это долго. Но проблема в том, что до этого времени в стране опыта по созданию отраслевых лабораторий на базе университетов попросту не было. Пришлось начинать с самых азов: создавали всю необходимую нормативную базу для такой работы. Все нужно было согласовать с профильными министерствами, ведомствами, предприятиями. А это тоже время. Но система в конце концов заработала. Кстати, сейчас многие вузы берут нашу модель за основу и создают подобные структуры.



— То есть новый нефтехимический центр создается не с нуля, а на основе профильных отраслевых лабораторий?

— У нас есть лаборатории по всем основным направлениям, для которых мы готовим специалистов: лесное, деревообрабатывающее, биотехнологическое, химическое и нефтехимическое и другие. То есть у нас уже есть определенный опыт и хорошие результаты в научной работе. Поэтому, когда после совещания под руководством помощника Президента Александра Косинца и председателя концерна «Белнефтехим» Игоря Ляшенко появилась идея создания РНПЦ, мы были к этому готовы. Сейчас, я бы сказал, идет его становление. По сути, это не кардинально новая и бюрократическая структура, а центр, который появится на базе существующих профильных научных лабораторий. Их возглавляют ведущие доктора наук, профессора либо завкафедрой. То есть у нас есть костяк необходимых научных кадров. А ведь не секрет, что именно кадры — главная проблема при создании любого серьезного научного подразделения. Есть и определенная материальная база, что тоже немаловажно, ведь оборудование очень быстро устаревает, появляются новые методы исследования.



Студентка третьего курса БГТУ Александра Подсосонная за самым современным рентгеновским дифрактометром изучает кристаллические структуры различных соединений.

ФОТО ВИТАЛИЯ ПИВОВАРЧИКА

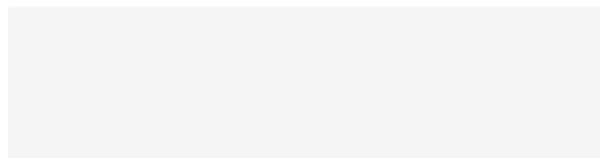
Перспективу сотрудничества с учеными видят не все

— Профильные предприятия вас поддерживают?

— По положению лаборатории находятся на самофинансировании, так что деньги они должны зарабатывать сами. Либо по прямым договорам с предприятиями, либо в рамках научных госпрограмм. Кроме того, у нас есть возможность пользоваться поддержкой республиканского инновационного фонда. И за последние два года мы приобрели несколько единиц дорогостоящей уникальной техники. В ее числе комплект оборудования, которое позволит исследовать свойства материалов после их специальной обработки. Речь о стеклотканях, стеклохолстах. Стоит оно немало — 200 тысяч рублей. Согласитесь, вузу потянуть такие расходы было бы не по силам. И сейчас рассматриваем покупку еще нескольких единиц уникального оборудования. Кроме того, практически на всех крупных предприятиях, с которыми мы сотрудничаем, есть филиалы наших кафедр. Это тоже поддержка.

— Все предприятия понимают необходимость сотрудничества с наукой?

— Не могу сказать, что блестящая связь налажена со всеми. Часть профильных предприятий видит перспективу сотрудничества с учеными, и мы с ними



успешно работаем. Например, в этом месяце мы создали совместную лабораторию с заводом горного воска. Нам поручено разработать различные виды смазок для лыжного спорта. Но процентов 20 по разным причинам этого не делают. Есть объективные, это когда, например, заключаются крупные контракты с зарубежными фирмами, как на Светлогорском ЦКК, ОАО «Гродно Азот». Туда до пуска производства мы не имеем права вмешиваться. И это понятно — строительство под ключ ведут фирмы, которые выиграли тендер. А вот в 5—10 процентах случаев к ученым не идут, потому что, говоря народным языком, не сильно прижало или по причине непонимания, что наука может оказать помощь.

Например, вы знаете, недавно Президент дал поручение по развитию Оршанского региона. У нас в течение длительного времени с Оршанским инструментальным заводом не получалось наладить сотрудничество, хотя было много попыток. Сейчас туда пришло очень прогрессивное руководство. В итоге на стадии испытания многие проекты, например линейка дереворежущего инструмента, чертежи и разработки по которому переданы нами заводу. И они показывают хорошие результаты.

Конечно, любое предприятие может прийти не к нам, а в зарубежные центры. Но сами понимаете, цена вопроса будет отличаться в разы.

В Казань — за опытом

— Не так давно вуз посетила делегация Татарстана. Это связано с тем, что в этой республике накоплен большой опыт в сфере нефтехимии?

— Нам не хватает практического опыта в нефтехимии. А крупнейшие в России научные центры по этому направлению находятся в Казани. У нас заключен договор о сотрудничестве с Казанским химико-технологическим университетом. Кадры нужно обучать и переобучать.

— Первыми задачами, которые решит центр, будут...

— Сначала нам нужно его создать, сформировать структуру центра. Закупить



ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ

Ученые рассказали, куда попадают люди после смерти



ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ

Объявлен открытый конкурс для назначения стипендий Президента аспирантам на 2019 год

недостающее оборудование. Кроме того, нужно полностью укомплектовать центр кадрами. В основном, полагаю, это будут наши же выпускники, поскольку не так много вузов готовит специалистов по профилю. Частично они есть в Новополоцке и Могилеве, но там более узкие направления. Также главный наш стратегический партнер — Академия наук.

Кстати, на задачи центра будут работать не только специализированные кафедры, но и наши экономисты, маркетологи и менеджеры. Ведь прежде чем что-то разработать, а затем и произвести, нужно четко понимать, будет ли наша продукция востребована. Планируем, что в полную силу центр заработает уже в будущем году.

arteaga@sb.by

Заметили ошибку? Пожалуйста, выделите её и нажмите Ctrl+Enter



Вера АРТЕАГА



 [Написать автору](#)

 [Версия для печати](#)

 [ПОДПИСАТЬСЯ](#)

ТЕГИ: НАУКА, УЧЕНЫЕ, НЕФТЬ

ИНТЕРЕСНОЕ В СЕТИ



"Смуглянка" в исполнении детей из Таджикистана взорвала интернет



США неожиданно оказались в разы сильнее России по своей мощи



8 человек, унесших с собой в могилу величайшие тайны



«Мститель», убийца российских С-400, готовится выйти на арену

lentainform

ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ:



На базе БГТУ создается первый в стране РНПЦ нефтехимических технологий и производств

РАССТРОЕНЫ
ГОЛАС РАДЗІМЫ

Навукоўцы актыўна спрыяюць павышэнню ўраджаяў на беларускіх палях



Ученый рассказал, что произойдет после вымирания человечества



Спутник, электромобиль и фестиваль науки под открытым небом - НАН поделилась планами



В РНПЦ психического здоровья разработали молекулярно-генетический метод для ранней диагностики аутизма



Врачи рассказали о самом полезном для здоровья овоще

НОВОСТИ

14:48 Светлогорский предприниматель подозревается в уклонении от уплаты налогов

14:37 ВИДЕОФАКТ: очевидцы сняли смерч в Лоевском районе

14:34 В Минске разыскивают пропавшего 12-летнего мальчика

14:02 Видеофакт. Сбежавшая из зоопарка косуля гуляла по центру Гродно

13:49 Торги 25 мая: доллар поднялся выше 2 рублей, евро рухнул до минимума за полгода

13:41 У мамы выпавшего из окна мальчика содержание алкоголя в крови было 2,6 промилле

13:30 В Минске в августе можно будет бесплатно сходить на Софи Эллис-Бекстор и Modjo

13:27 Перекрыт крупный канал поставки гашиша из России в Беларусь

13:20 Ученые рассказали, куда попадают люди после смерти

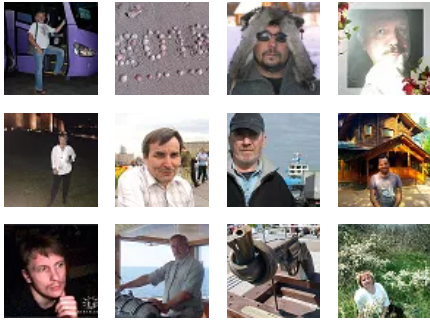
[ВСЕ НОВОСТИ](#)

Мы на Одноклассниках



Группа «СБ. Беларусь
Сегодня»

+ присоединиться



В группе уже 7 612 участников

Получить виджет

Яндекс.Директ

**Виза для работы
в России на 3 года**

ВИЗА visa РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ RUSSIAN FEDERATION 20 649
ОДНОКРАТНАЯ "1"
30.07.08 15.08.08/14.09.08 31
ИСПАНИЯ МАД
АЛЬКАРАС МАРТИНЕС ФРАНСИСКО
ALCARAZ MARTINEZ FRANCISCO
901055 19.11.1956 МУЖ
ТУРИЗМ, 004
ООО КАТЮША-С-ПЕТЕРБУРГ 0038-4055-1508

ruconsul.ru >

Отчеты:
Нефтехимическая
отрасль

Анализы рынков:
углеводородов, каучуков,
РТИ, спиртов, кислот

Производство
Импорт/Экспорт Фирмы
Прогнозы

tebiz.ru >

Smapse Education

smapse.ru >

ПОПУЛЯРНОЕ ЗА НЕДЕЛЮ:

ЧИТАЮТ



**Умер основатель компании «Онега»,
белорусский бизнесмен Сергей Метто**



Куда переедет рынок "Ждановичи"

**Необычной силы град прошел в
Верхнедвинском районе. Стихия уничтожила
полтысячи гектаров посевов**



**К Минску присоединили почти 160 гектаров
территории Смолевичского района**

ВАМ БУДЕТ ИНТЕРЕСНО



**В Минске в честь 100-летия пограничной
службы открыли памятный знак «Стражам
границы всех поколений»**



**Жители Бреста украшают дворы
оригинальным ландшафтным дизайном
(ФОТО)**








**Союзные парламентарии 29 мая в Хойниках
обсудят вопросы преодоления последствий
Чернобыльской катастрофы**

**Погода без осадков и до +26°C ожидается в
Беларуси на выходных**

 **ПОКАЗАТЬ ЕЩЕ**

[Обращение в редакцию](#) [Контакты](#) [Подписка](#) [Рекламные игры](#) [Фотогалерея](#) [Новости компаний](#) [Аукционы](#)
[Программа тв](#) [Проверка билета](#) [Веб-ресурсы](#)

Мы в социальных сетях     

[Поиск](#) [Карта сайта](#)

[Подписка на новости](#)

Адрес эл. почты



© «Беларусь сегодня», 1998—2018. Все права принадлежат редакции газеты «Советская Белоруссия»

При републикации материалов портала, обязательно размещение активной индексируемой и прямой гиперссылки на страницу первоисточника.

Учреждение Администрации Президента Республики Беларусь Редакция газеты «Советская Белоруссия». Регистрационное свидетельство № 1.
Выдано 17 февраля 2009 года Министерством информации Республики Беларусь.



Разработка сайта
Студия Борового

Хостинг - [hoster.by](#)