#### **LOGO**

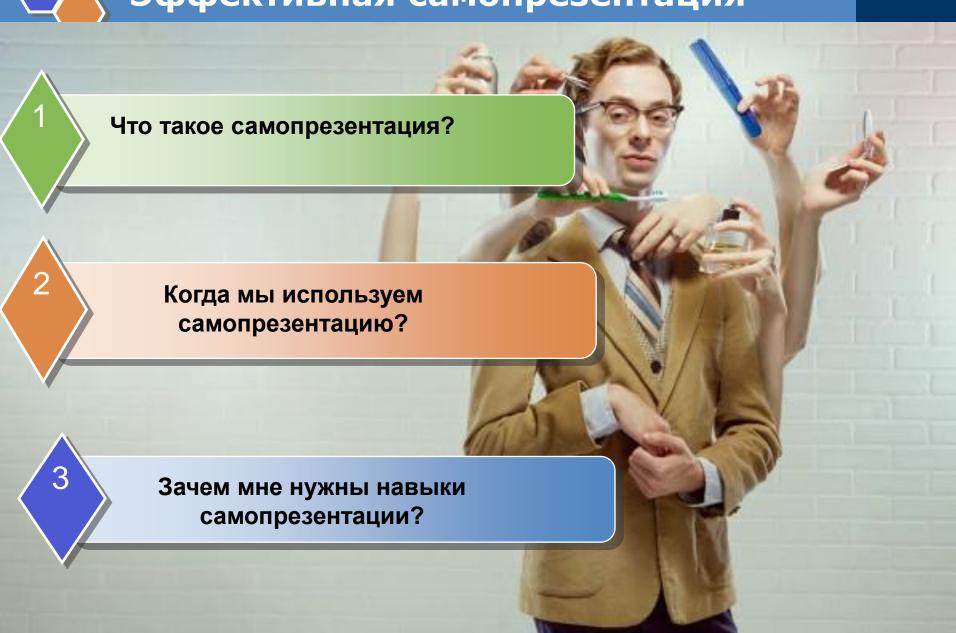
## Эффективная самопрезентация







#### Эффективная самопрезентация





## САМОПРЕЗЕНТАЦИЯ

Это преподнесение себя, это умение человека подать себя с лучшей стороны, произвести благоприятное впечатление на окружающих и сохранять его.



#### Эффективная самопрезентация













#### Эффективная самопрезентация



Темп

речи

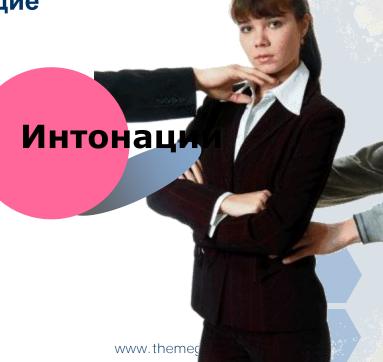
Взгляд

Составляющие

успеха

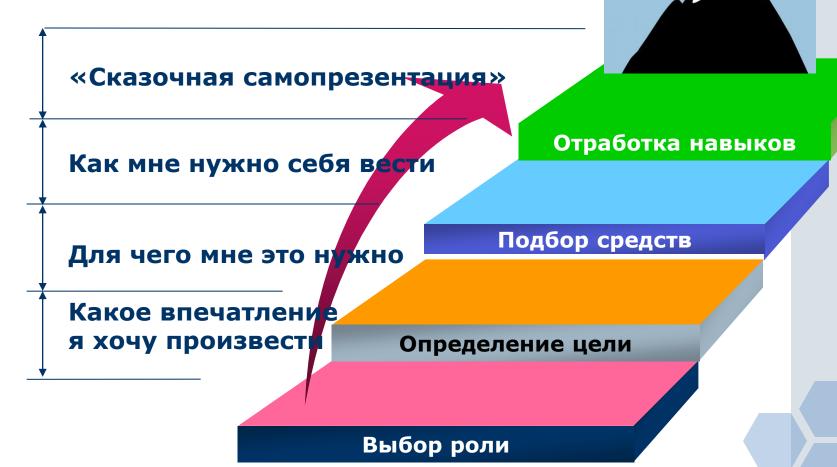
Одежда







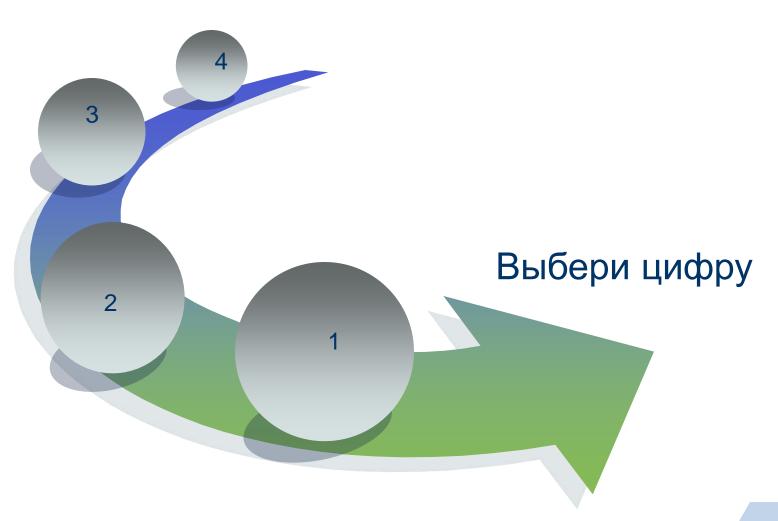
#### Путь к успеху



www.themegallery.com



#### Критерии эффективной самопрезентации





неординарность

способность к импровизации

нестандартность предложенных решений

оригинальность







- умение аргументировать суждение
- толерантность к чужому мнению
- ❖ корректность
- ❖ компетентность

убедительность







- презентабельность
- ❖ яркость
- коммуникабельност
- умение привлечь к своей точке зрения
- владение приемами ораторского искусства







концептуальность

- последовательность в отстаивании своей точки зрения
- практическая актуальность







## **Как определить, удалось ли нам** произвести нужное впечатление





#### Сказочная самопрезентация

- **«Карлсон**
- **⋄Винни Пух**
- **♦ Пятачок**
- **♦ Баба Яга**
- **♦ Кот Леополы**
- **<b>⋄**Лев Алекс







#### Эффективная самопрезентация

# "У вас никогда не будет второго шанса произвести первое впечатление"

Меняйтесь к лучшему, оставаясь собой, и уважайте других.

В этом кроется главный секрет наилучшего впечатления.

# Презентация на тему: «Кто такой профессионал?»

Выполнила студентка ИПФ группы 109518 Мащицкая Мария

ПРОФЕССИОНАЛ - человек, который знает свои профессиональные возможности, постоянно их повышает и никогда не действует вне рамок своей компетенции.

Таким образом профессионалом может быть любой человек, кто добился определенных успехов в своем деле, четко понимает, что он может сделать, а что нет, и не пытается брать на себя больше, чем он способен сделать.

Из этого следует два простых вывода:

- 1. Профессионалом может быть любой студент, который применил свои знания на практике, получил определенные результаты и не пытающийся быть «круче», чем он есть.
- 2. Профессионалом не является профессор, который прочитал уйму книг и может с умным видом философствовать на различные темы, но сам не применивший и половины этих знаний на практике.

Как определить профессионала, как выделить его среди других людей?

Все просто. Для этого есть три простых признака:

- 1. Профессионал живет свои делом и посвящает ему большую часть своего времени, зачастую даже в ущерб личному.
- 2. Профессионалу всегда интересно говорить на свою «тему».
- 3. И самое главное, слушая профессионала, хочется бросить все и заняться его профессией.

Существуют два вида профессионалов:

- \* Профессионал экстра-класса
- \* Развивающийся профессионал

Разница между ними заключается лишь в количестве знаний и навыков. То есть и тот и другой любят свое дело, знают свои компетенции и не выходят за их рамки, но один может сделать больше. И растущий профессионал всегда становится профессионалом экстра-класса.

## Признаки профессионала, которые более полно раскроют ответ на вопрос – Кто такой профессионал ?

- Он постоянно учится и развивает свои навыки и способности.
   Профессионал осознает, что нет пределов совершенству и поэтому постоянно повышает свою квалификацию.
- ✓ Он осознает, что 100 % гарантию он дать не может. Ведь в любом деле есть факторы, которые могут снизить вероятность успеха. Но он прикладывает максимум усилий для реализации необходимого события.
- ✓ Профессионал знает тех людей, чей уровень компетенции в некоторых вопросах выше его и в случае необходимости использует их опыт и знания.
- ✓ Профессионал откажется от дела, если знает, что другой человек способен показать лучшие результаты, либо он лично не может помочь человеку.

- ✓ Его профессия хобби, его жизнь, его талант, его душа и призвание.
- ✓ Профессионал физически здоров, имеет материальный достаток и счастлив в личной жизни. Чем выше уровень мастерства, тем выше удовольствие от получаемой работы. А значит тем легче человек выполняет свою работу и показывает лучшие результаты. Многие известные профессионалы прожили долгую, счастливую и плодотворную жизнь именно благодаря своей деятельности.
- ✓ В работе профессионал не суетиться. Ему спешить некуда и выпячивать себя круче, чем он есть на самом деле, ему тоже не надо. Он не делает лишних движений, но от этого его работа только ускоряется.
- ✓ Профессионал может научить другого человека тому, что умеет сам.

Итак, уверена теперь вы получили полное представление о том, кто такой профессионал и как им стать. Именно профессионалы нужны работодателю.

То есть те люди, которые могут что-то сделать, постоянно развивают себя и свой потенциал, не говорят лишних слов и не суетятся, пытаясь быть тем, кем они не являются.

Поэтому и я желаю вам встать на путь профессионализма. Это самый короткий путь к работе своей мечты и к той ситуации, когда работа сама будет искать вас.

#### МОКРЕЦКАЯ ГАЛИНА ВАЛЕНТИНОВНА.

Профессия: учитель трудового обучения высшей категории ГУО СШ №94 Первомайского района г. Минска.

Стаж работы: 20 лет.

Это учитель у которого есть чему поучиться! Человек, который знает своё дело на все 100%. Наверное, нет ничего такого чего бы она не знала в своей сфере деятельности и не только. Идеи в её голове рождаются мгновенно. Ученики всегда с радостью приходят на её уроки, чтобы узнать больше интересного и полезного. Она находит общий язык даже с самыми маленькими обитателями школы, которые приходят к ней на кружок. Галина Валентиновна может превратить любой урок в интереснейшее сказочное путешествие.

В её мастерской можно найти очень много красивых вещей, сделанных из необычных материалов.

#### СУДНИК ИРИНА КОНСТАНТИНОВНА.

Профессия: учитель русского языка и литературы.

Строгий учитель, который ставит оценки за знания. Хорошо знает свой предмет, хорошо и доступно доносит его ученикам. На уроках литературы рассказывает много интересного, даже больше того, что дано в программе, дает возможность порассуждать, всегда поможет проанализировать суть проблемы в произведении. Никогда не откажет в помощи. Благодаря этому учителю мне было интересно изучать русский язык и литературу, что в дальнейшем очень помогло мне в жизни.

### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



## ПРОФЕССИОНАЛЫ ВОКРУГ НАС

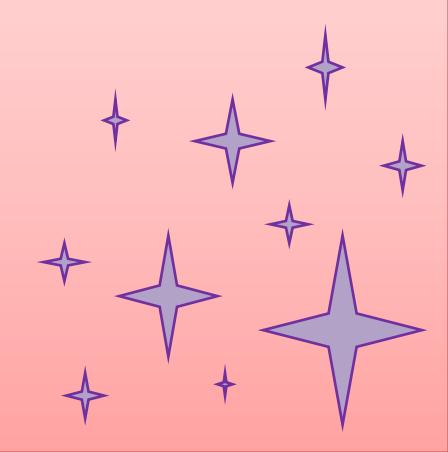


#### Презентация разработана:

Поповой Лаурой Юрьевной Студенткой 4 курса гр. № 109518 Инженерно-педагогического факультета Белорусского Национального Технического Университета



## Попов Юрий Алексеевич ветеринарный врач



С 1984 года, окончив Троицкий ветеринарный институт, работает на должности ветеринарного врача в СПК "Рогознянский". Не считаясь с личным временем, на протяжении 28 лет, он оказывает высококвалифицированную помощь в лечении животных. Его трудолюбие, умноженное/на хорошие знания и огромный опыт позволили ему добиться высоких результатов в профессии. Каждые 5 лет он ездит на курсы повышения квалификации в Витебскую государственную академию ветеринарной медицины. У Юрия Алексеевича - золотые руки и доброе сердце, он никогда не отказывает в помощи.

Его клиническая диагностика на очень высоком уровне, к нему за помощью едут люди со своими питомцами из других районов области. За многолетний добросовестный труд и профессионализм, он награжден грамотами Жабинковского районного исполнительного комитета и значком "Лучший в профессии".



## Попова Раиса Семеновна технический руководитель

Моя бабушка высокопрофессиональный специалист в спиртовой промышленности. Её профессионализм основан на отличных знаниях, огромном опыте и постоянном повышении своей квалификации на основе передовых научных достижений в области пищевой и перерабатывающей промышленности. За 45 лет работы руководителем спиртзавода, её предприятие достигло высоких результатов в производстве и переработке спирта, за что она награждена многими медалями, грамотами и знаком "Ветеран труда".



## Юруть Андрей Иосифович военный комиссар

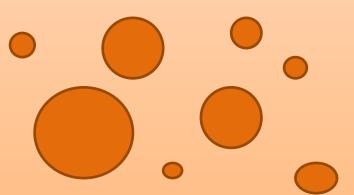




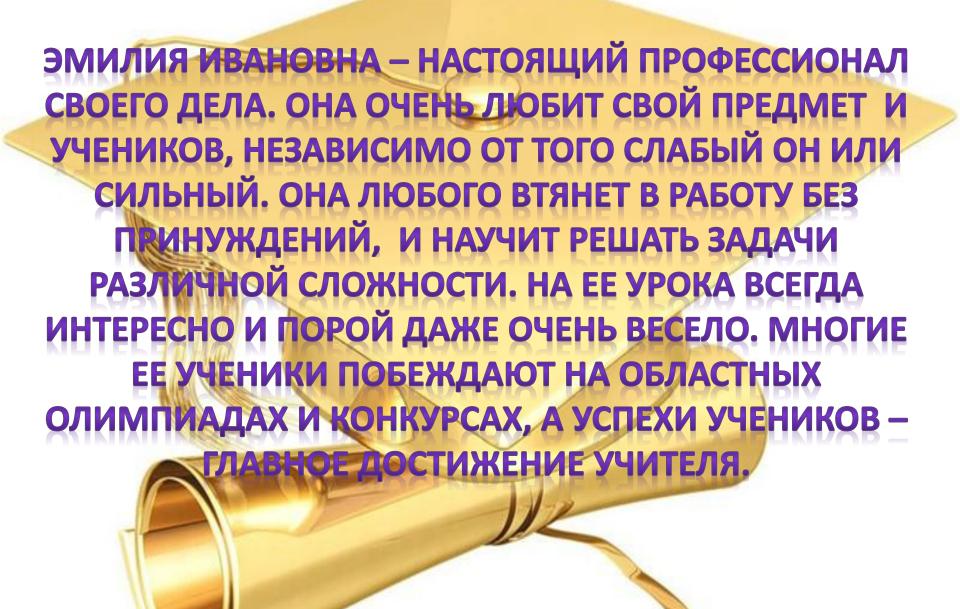


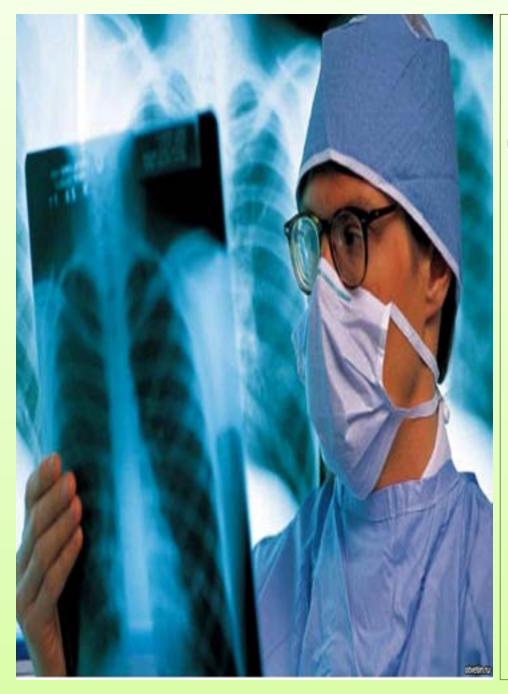
## Смалюк Эмилия Ивановна

учитель математики









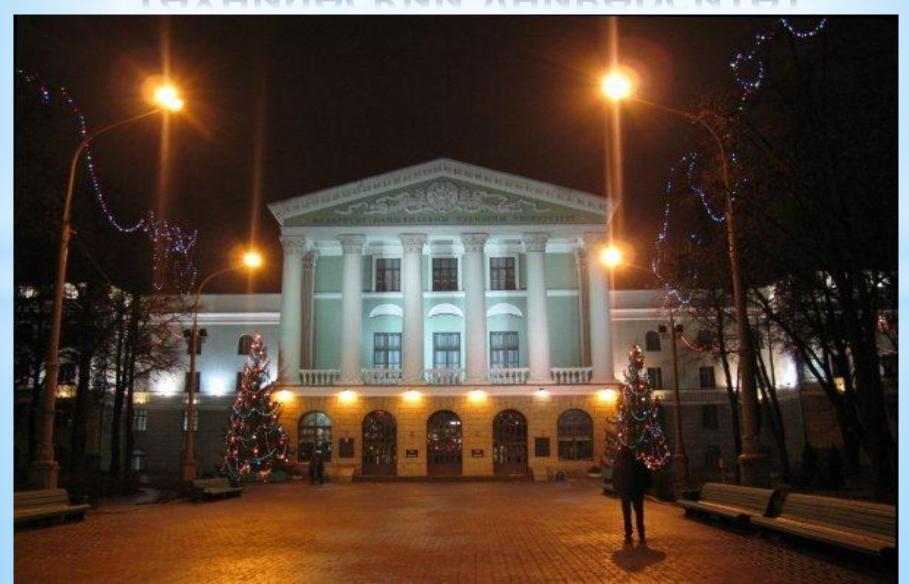
#### Колеснёв Александр Николаевич врач-хирург

Несмотря на свой молодой возраст - это врач с большой буквы, настоящий профессионал своего дела! Когда к нему привезли ребёнка со сложнейшим переломом руки в нескольких местах, то он так "сложил" руку, что детские хирурги областной больницы удивились такому профессионализму. Он очень отзывчив и внимателен к пациентам. Имеет множество благодарностей от своих пациентов.

## Кто такой профессионал?

- Тот, кто имеет необходимый багаж знаний
- Тот, кто чувствует себя сильным и уверенным в своем дел
- Тот, кто готов делать свое дело в любых условиях
- Тот, кто посвятил себя какому-либо одному специальному занятию, профессии
- Тот, кто знает свои способности, склонности, дарования и просто любит свое дело

# Белорусский национальный технический университет



#### NCIODNA BOSHNKHOBEHNA

#### DLIX

10 декабря 1920 г. Минское политехническое училище типа «техникум» было преобразовано в высшее техническое учебное заведение "Белорусский государственный политехнический институт" (БГПИ) для подготовки инженеров с высшим образованием по главным направлениям производственной деятельности государства. Набор студентов осуществляли пять факультетов:

- **♦** механический
- инженерно-строительный
- ❖ культурно-технический
- химико-технологический
- ❖электротехнический.

Первым директором (ректором) был

назначен **Н.К.Ярошевич**. Преподавательский состав насчитывал около 50 человек. В первом учебном году в институте обучались 305 студентов и 119 слушателей подготовительного отделения.

В начале 40-х годов XX в. БПИ стал одним из ведущих технических вузов Советского Союза. На 32 кафедрах четырех факультетов велась подготовка инженеров по семи специальностям. Количество преподавателей увеличилось до 180, включая 19 профессоров и 71 доцента.

- 1991 г. Белорусский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт преобразован в Белорусскую государственную политехническую академию (БГПА)
- 1997 г. Белорусской государственной политехнической академии представлен статус ведущего инженерно-технического учебного заведения в национальной системе образования РБ
- 2002 г. Белорусская государственная политехническая академия преобразована в Белорусский национальный технический университет (БНТУ)

### WAKVIBIEI BI



### 10 Wakvilbrerob:

- Автотракторный (АТФ)
- Горного дела и инженерной экологии (ФГДЭ)
- Машиностроительный (МСФ)
- Механико-технологический (МТФ)
- Маркетинга, менеджмента, предпринимательства (ФММП)
- Энергетический (ЭФ)
- Информационных технологий и робототехники (ФИТР)
- Технологий управления и гуманиторизации (ФТУГ)
- Инженерно-педагогический (ИПФ)
- Энергетического строительства (ФЭС)
- Архитектурный (АФ)
- Строительный (СФ)
- Приборостроительный (ПСФ)
- Транспортных коммуникаций (ФТК)
- Военно-технический (ВТФ)
- Международного сотрудничества (ФМС)
- Спортивно-технический (СТФ)
- Международный институт дистанционного образования (МИДО)

Автотракторный факультет — самый крупный и один из престижных факультетов Белорусского национального технического университета, центр подготовки специалистов для автотракторной промышленности и транспортной отрасли Республики Беларусь, научных работников по многим направлениям народного хозяйства, преподавательских кадров.

### Makvibler (Alw) Abrordakrodhbin



### ADIOIPALIOFHDIN

### PANYJIDIE

В настоящее время факультет осуществляет подготовку по следующим специальностям и специализациям:

- \* КАФЕДРА «АВТОМОБИЛИ»
- \* Специальность:
  - «<u>Автомобилестроение</u>» по направлениям: «Автомобилестроение (механика)», «Автомобилестроение (электроника)».
- \* КАФЕДРА «ДВИГАТЕЛИ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ»
- \* Специальность:
  - «Двигатели внутреннего сгорания».
- \* КАФЕДРА «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ»
- **\*** Специальности:
  - «Техническая эксплуатация автомобилей».
- \* "Автосервис".
- \* КАФЕДРА «ТРАКТОРЫ»
- **\*** Специальности:
  - «Тракторостроение»,
- \* «Многоцелевые гусеничные и колесные машины».
- \* «Городской электрический транспорт

- \* КАФЕДРА «ОРГАНИЗАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗОК И ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ» (ОАПДД)
- \* Специальности:
  - «Организация перевозок и управление на автомобильном и городском транспорте». «Организация дорожного движения».
- \* КАФЕДРА «ГИДРОПНЕВМОАВТОМАТИКА И ГИДРОПНЕВМОПРИВОД»
- \* Специальность:
  - «Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин».
- \* КАФЕДРА «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ»
- \* Специальности:
  - «<u>Экономика и организация производства</u>». Ознакомиться с Типовыми учебными планами можно <u>здесь</u>
  - «Оценочная деятельность на автомобильном транспорте».
  - «Транспортная логистика ».
- \* КАФЕДРА «КОММЕРЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ НА ТРАНСПОРТЕ»
- \* Специальности:
  - «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».
- \* «Коммерческая деятельность».

Более 50 лет факультет является ведущей архитектурной школой Беларуси.

В настоящее время факультет осуществляет научнометодическое обеспечение высшего и среднего специального архитектурного образования республики.

История белорусской архитектурной школы восходит к 1946 г., когда на строительном факультете Белорусского политехнического института была создана кафедра «Архитектура».

В сентябре 1952 г. на строительном факультете открылось архитектурное отделение, состоялся первый набор студентов.

Именно эта дата считается датой возникновения белорусской архитектурной школы, которую возглавил А.П. Воинов.



### Wakvibler (AP) Apxniekryphbin

- За период существования архитектурного факультета подготовлено более 4000 архитекторов, в том числе около 600 - для зарубежных стран,
- На факультете работают 80 преподавателей, из них 9 докторов и 25 кандидатов наук; здесь обучаются около 900 студентов. Преподавание на факультете ведут также известные белорусские зодчие.
- Факультет осуществляет подготовку по двум специальностям:
- \* «Архитектура»
- \* специализация «Архитектурная реставрация»,
- \* «Архитектурный дизайн»
- В 2008 году открыта специализация «Архитектурная реставрация». Будущие реставраторы занимаются не только в Минске, но и в филиале архитектурного факультета в Несвиже.

Первый набор курсантов произведен в 2003г., а первый выпуск кадровых офицеров состоялся в 2008г.

Кроме того, факультет осуществляет двухуровневую подготовку студентов по программам офицеров запаса и младших командиров (специалистов).

С целью качественной организации занятий используется богатый научный потенциал, современная учебно-материальная и лабораторная база университета, учреждения образования «Военная академия Республики Беларусь», воинских частей и предприятий Министерства обороны Республики Беларусь.



# DOCHHO-TEXHNYECKNN

Осуществляет подготовку по специальностям: "Экономика и управление на предприятии" (финансовое обеспечение и экономика боевой и хозяйственной деятельности войск), с присвоением квалификации - экономист-менеджер; "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование" (управление подразделениями инженерных войск), с присвоением квалификации - инженер, специалист по управлению;

"Многоцелевые гусеничные и колесные машины" (эксплуатация и ремонт бронетанкового вооружения и техники), с присвоением квалификации - инженер-механик, специалист по управлению;

"Техническая эксплуатация автомобилей" (военная автомобильная техника), с присвоением квалификации - инженер-механик, специалист по управлению;

"Промышленное и гражданское строительство" (техническая эксплуатация зданий и сооружений), с присвоением квалификации - инженер-строитель.

Возникшая потребность в преподавателях специальных отраслевых технологий и мастерах производственного обучения побудила Министерство высшего и среднего специального образования в 1960-1963 г.г. перепрофилировать несколько студенческих групп механико-технологического факультета Белорусского политехнического института на педагогическую специальность.

У истоков этой работы стояли декан механико-технологического факультета А.М. Дмитрович и заведующий кафедрой «Технологии металлов» О.В. Роман.

В 1964 г. в Белорусском политехническом институте был образован первый в стране инженерно-педагогический факультет, деканом которого до 1981 г. был Б.А. Белькевич, с 1981 по 1986 г.г. - И.В. Башкевич.

В связи с укрупнением факультетов в 1986 г. подготовка студентов по специализациям была передана на машиностроительный и строительный факультеты. Однако, проведение реформы высшего образования потребовало изменить подход к структуре подготовки инженерно-педагогических кадров, и 1 февраля 1999 г. в Белорусской государственной политехнической академии был вновь образован инженерно-педагогический факультет, который возглавил С.А. Иващенко.

# MAKVIDICI (KIIIP) KIHЖEHEDHO-IIEJAIOIN 4ECKMM

Инженерно-педагогический факультет - самый необычный факультет. Только здесь готовят преподавателей с техническим уклоном. На ряду с педагогическими дисциплинами, на факультете преподают и общие для всего университета технические. В результате всего этого получается специалист широкого профиля. Этот факультет для тех, кто главной задачей своей жизни ставит преподавательскую деятельность, возможность научить других.



Wakviblere...
U Hamem

Факультет в рамках многоуровневой системы образования реализует образовательные программы высшего профессионального образования по следующим специальностям: «Профессиональное обучение», «Вакуумная и компрессорная техника», «Технология. Информатика».







### TA SAHAINAX





Машиностроительный факультет является одним из старейших факультетов Белорусского национального технического университета. Его история началась 10 декабря 1920 г. с открытия специальности «Станки, инструменты и механическая обработка металлов» в первом созданном в республике высшем техническом учебном заведении. Новую жизнь факультет получил в 1934 г. как механический факультет образованного в 1933 г. Белорусского политехнического института (БПИ). В 1958 г. механический факультет был переименован в машиностроительный.

В последние годы на факультете были открыты совершенно новые для Республики Беларусь специальности, нацеленные на технику и технологию XXI века.

# Wakvibrer (IVICP) IVIAIUNHOCTDONTEJIB



В настоящее время институт проводит набор студентов для обучения на платной основе без отрыва от основной деятельности (первое, второе высшее образование) по пяти специальностям:

- \* ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
- \*ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ
- \* АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ
- \* МЕНЕДЖМЕНТ
- \*ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Интенсификация социальных и производственных процессов, ускорение динамики их развития приводит к существенным изменениям в обществе. Это ставит новые задачи перед системой образования, которая должна подготовить человека к жизни в постоянно меняющемся развивающемся информационном мире. Реализация государственной политики Республики Беларусь в сфере создания перспективной системы образования, способной подготовить белорусское общество в целом и каждого его члена в отдельности к жизни в условиях конкурентоспособной экономики, требует пересмотра исходных принципов построения системы образования, переходу от «образования на всю жизнь» к «образованию через всю жизнь».

Ответом на вызов времени стало развитие новых форм образования, не связанных с отрывом от основной деятельности, но при этом использующих достижения информационных технологий, в том числе дистанционного образования.

С целью развития системы дистанционного обучения в Республике Беларусь в 2000 году в Белорусском национальном техническом университете на базе факультета информационных технологий и робототехники был создан Международный институт дистанционного образования (МИДО БНТУ).

# UNCTAHUNOHHOTO IVIEWIVHADOUHHIN NHCINTV

### \* СПЕЦИАЛЬНОСТИ ДНЕВНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

- \* Экономика и организация производства (направление: машиностроение) >>
- \* Технология машиностроения …>>
- \* Технологическое оборудование машиностроительного производства··· >>
- \* Оборудование и технологии высокоэффективных процессов обработки материалов… >>
- \* Автоматизация технологических процессов и производств>>
- \* Методы и приборы контроля качества и диагностики состояния объектов····>>
- \* Интеллектуальные приборы, машины и производства>>
- \* Интегральные сенсорные системы>>
- \* Компьютерная мехатроника>>

### \*СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИ

- \* Экономика и организация производства (машиностроение) >>
- \* Технология машиностроения>>
- \* Технологическое оборудование машиностроительного производства>>

Механико-технологический факультет Белорусского национального технического университета является основным центром в Республике Беларусь по подготовке инженерных и научно-педагогических кадров в области металлургии и технологии литейного производства, обработки материалов давлением, процессов сварки, термической обработки металлов, материаловедения, композиционных и порошковых материалов, покрытий. В настоящее время - это крупный учебно-научно-производственный комплекс, позволяющий вести подготовку и соответствии с современными переподготовку специалистов в требованиями. В его состав входят кафедры и их филиалы в академических отраслевых институтах, на заводах; научно-исследовательские лаборатории и инженерные центры. За многолетнюю историю на факультете подготовлено свыше 10 000 инженеров, более 200 научных сотрудников для различных отраслей народного хозяйства республики и зарубежных стран. Многие из них являются руководителями крупных предприятий и учреждений, ведущими учеными в нашей стране и за ее пределами. Факультет, его кафедры и научные подразделения всегда открыты для взаимовыгодного сотрудничества в подготовке инженеров и кадров высшей квалификации, выполнении научных исследований и внедрении их результатов, организации производств ПО новым технологиям.

### WARYJIDIET (IVI I P) IVIEXAHNKO-TEXHOJOTNYECKNN

### **Специальность** «материаловедение в машиностроении»

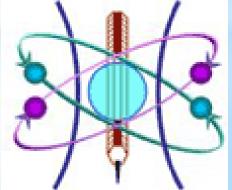
Подготовку инженеров по данной специальности ведет одноименная кафедра по дневной форме обучения.

Выпускники получают глубокие знания, навыки, умения, позволяющие выбирать и разрабатывать новые материалы, технологические процессы их объемного и поверхностного упрочнения для деталей машин, приборов, инструмента, технологической оснастки в зависимости от условий эксплуатации. Они работают в отделах главного конструктора, главного технолога, главного металлурга, производственных подразделениях, занимающихся изготовлением изделий из металлических и неметаллических, композиционных материалов, их термообработкой, нанесением упрочняющих и защитных покрытий, исследовательских центрах .предприятий, НИИ Национальной академии наук Беларуси.

Начало подготовки специалистов приборостроительного направления в БПИ-БГПА-БНТУ было положено в 1961 году созданием кафедры «Приборы точной механики». Ее первым заведующим, который возглавлял кафедру на протяжении 23 лет, был заслуженный работник высшей школы БССР, профессор С.С. Костюкович.

Развитие оптической промышленности сделало необходимым открытие в 1976 году оптико-механического факультета, который в разной время возглавляли доцент Р.И. Томилин, доцент В.И. Клецко, профессор М.Г. Киселев. В связи с дальнейшим расширением перечня востребованных приборостроительных специальностей в 1978 году был открыт инженерно-физический факультет, деканами которого были профессор Г.С. Круглик и доцент А.Г. Литвинко. В 1984 году оптикомеханический и инженерно-физический факультеты были объединены в один - инженерно-физический, который в следующем году был переименован в приборостроительный факультет.

### Wakvibler (IICT) IDMOODOCTDONTEILHEI



#### Кафедра «Конструирование и производство приборов»

- \* Механические и электромеханические приборы и аппараты
- \* Биотехнические и медицинские аппараты и системы
- \* Технология и оборудование ювелирного производства

#### Кафедра «Стандартизация, метрология и информационные системы»

\* Метрология, стандартизация и сертификация

#### Кафедра «Лазерная техника и технология»

\* Оптико-электронные и лазерные приборы и системы

#### Кафедра «Информационно-измерительная техника и технологии»

- \* Информационно-измерительная техника
- \* Техническое обеспечение безопасности
- \* Методы и приборы контроля качества и диагностики состояния объектов

#### Кафедра «Микро- и нанотехника»

- \* Микро- и наносистемная техника
- \* Технология материалов и компонентов электронной техники

### Кафедра «Экономика и управление научными исследованиями, проектированием и производством»

- \* Менеджмент
- \* Экономика и организация производства





Один из старейших и престижных факультетов Белорусского национального технического университета (БНТУ).

Факультет был сформирован в 1920 году при организации первого в Белоруссии технического вуза.

На протяжении более чем 90-летней истории строительный факультет (СФ) был и остается на ведущих позициях в подготовке инженерных кадров и проведении научных исследований для строительного комплекса Республики Беларусь.

## WAKVILLET (CY) CTOONTEILHEIN



Спортивно-технический факультет - самый молодой в Белорусском национальном техническом университете и первый инженерный факультет в вузах стран СНГ, на котором осуществляется подготовка специалистов инженерного профиля для сферы спортивной индустрии. С его открытием отечественная физкультурно-спортивная отрасль станет получать квалифицированных специалистов, способных участвовать в научно-исследовательской, производственно-технической организационно-управленческой деятельности на предприятиях и организациях промышленного и физкультурно-спортивного комплексов, выпуске и обслуживании спортивных специализирующихся на тренажеров, судейско-информационных систем, инвентаря, приборов и оборудования для диагностики подготовленности спортсменов. Выпускники спортивно-технического факультета сегодня востребованы на действующих и вводимых в эксплуатацию спортивно-культурных комплексах. Эффективная эксплуатация инженерных систем на этих объектах в настоящее невозможна без присутствия квалифицированного персонала с солидной инженерной подготовкой, знаниями методов менеджмента, использования инструментария ЭКОНОМИКИ И информационных технологий.

# CHODINBHO-TEXHNYECKNN

# Осуществляет образовательный процесс по пяти специальностям:

- \* ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО
- \* ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ
- \* ЭКСПЕРТИЗА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ
- \* ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА
- \* МЕНЕДЖМЕНТ (заочная форма обучения 5 лет)

\*

Факультет горного дела и инженерной экологии, созданный в 2002 г., является центром по подготовке и повышению квалификации инженерных кадров в Республике Беларусь для добычи, переработки, рационального использования природных ресурсов, защиты окружающей среды, по экологическому менеджменту.

### Wakvibler rodhoro

дела и инженернои



#### КАФЕДРА «ГОРНЫЕ МАШИНЫ»

#### Специальности:

- **❖**ГОРНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
- Направление: ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ, ПОДЗЕМНЫЕ РАЗРАБОТКИ, ОБОГАТИТЕЛЬНО-ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЕ ПРОИЗВОДСТВО
- ◆ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ ТОРФЯНОГО ПРОИЗВОДСТВА

#### КАФЕДРА «ГОРНЫЕ РАБОТЫ»

#### Специальности:

- **♦• РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ**
- ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ
- ПОДЗЕМНЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ
- ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
- БУРОВЫЕ РАБОТЫ
- МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО

### КАФЕДРА «ЭКОЛОГИИ»

**Специальность:** «Экологический менеджмент и аудит в промышленности»

Факультет создан в 1983 г. как факультет роботов и робототехнических систем на базе трех старейших кафедр Белорусского политехнического института: высшей математики, технической физики, электропривода и автоматизации промышленных установок и технологических комплексов и молодой кафедры- автоматизации и комплексной механизации.

Факультет начинался с двух специальностей: "Автоматизация технологических процессов и производств" и «Автоматизированный электропривод», имеющих специализации по робототехнике. И сегодня факультет остается единственным в республике центром подготовки специалистов в области робототехники.

В то же время, в соответствии с требованиями сегодняшнего дня, расширяется подготовка специалистов в области информационных технологий и робототехники. Новое название наиболее полно отражает сложившуюся структуру специальностей направленность развития факультета.

### WAKVIIDTET NHWODMAUNOHHBIX

TEXHOJOTNIN N DOOOTOTEXHIKN



MILLI

# В настоящее время факультет осуществляет подготовку по следующим специальностям и специализациям:

- \*«Программное обеспечение информационных технологий»,
- \*«Информационные системы и технологии»,
- \*«Автоматизация технологических процессов и производств»,
- \*«Автоматизированные системы обработки информации»,
- \*«Автоматизированные электроприводы»,
- \*«Промышленные роботы и робототехнические комплексы».

Факультет маркетинга, менеджмента, предпринимательства это факультет международного уровня, занимающийся подготовкой высоко квалифицированных специалистов экономистов. Специальности факультета охватывают основные направления предпринимательской деятельности. Это грамотное ведение бизнеса внутри страны и с ближайшими соседями, анализ и исследование рынков сбыта, анализ предлагаемых инвестиционных проектов. Согласно этим направлениям, первой открылась специальность "Экономика и управление на предприятии". Было набрано 56 человек. В настоящее время бывшие студенты занимают посты руководителей отделов и должности ведущих менеджеров на крупных предприятиях, занимающихся производственной, коммерческой деятельностью и оказанием услуг.

### KVJIDTET MADKETNHTA.

MEHEJIKMEHTA N

### IIDEAIIDNHNMATEJILCTBA (PIVITATITI)

### Обучение студентов ведется по специальностям:

- \*«Экономика и управление на предприятии»,
- \*«<u>Бизнес-администрирование</u>»,
- \*«Маркетинг» (по специальности «Маркетинг» впервые в Беларуси были открыты такие специализации, как «Коммуникационный дизайн в сфере производства и услуг» и «Маркетинг в Интернете»),
- \*«Мировая экономика»,
- \*«Производство экспозиционно-рекламных объектов»,
- \*«Торговое оборудование и технологии».

Подготовка специалистов для зарубежных стран является международной практикой, способствующей росту престижа национальной системы образования. Обучение иностранных граждан - важная составляющая многогранной деятельности БНТУ в области международного сотрудничества.

Подготовка специалистов для зарубежных стран ведется в университете с 1960 года, а первыми иностранными студентами и выпускниками были 6 граждан Монгольской Народной Республики. Сегодня более 6500 иностранных специалистов из 120 стран мира, выпускников университета, успешно трудятся у себя на родине, многие стали министрами, директорами промышленных предприятий, руководителями научно-исследовательских и учебных заведений, главными архитекторами городов и административных регионов.

Подготовку будущих иностранных специалистов на факультете и кафедре "Белорусского и русского языков" ведут высококвалифицированные педагоги, используя опыт своей работы в Алжире, Сенегале, США, Кубе, Англии, Германии, Камбодже, Вьетнаме и других странах. Создание на кафедре научно-инновационной лаборатории информационных технологий, при содействии посольства Федеративной Республики Германия в Республике Беларусь и Информационного бюро DAAD в Минске, позволило профессорскопреподавательскому составу осуществлять учебный процесс на самом современном уровне, используя и дистанционные методы обучения.



## COTDVAHNACTBA (PINIC) PAKVIBICI MEЖДУНАВОДНОГО

Факультет был основан в 1978 г. как факультет гидротехнического и дорожного строительства.

В 1998 г., в связи с изменениями, происшедшими в структуре специальностей, в направлении подготовки специалистов и научном направлении, факультет был переименован в факультет транспортных коммуникаций.

За время существования факультета для народного хозяйства Республики Беларусь подготовлено более 6 000 специалистов. Для зарубежных стран (Вьетнам, Непал, Сирия, Йемен, Судан, Конго и др.) подготовлено более 300 инженеров. Защитили кандидатские диссертации граждане Судана, Чада, Сирии, Непала и др.

В настоящее время факультет транспортных коммуникаций готовит кадры по всему дорожнотранспортному комплексу, в том числе по строительству дорог и аэродромов, мостов и тоннелей, метрополитенов, дорожно-строительным машинам.



# В настоящее время факультет осуществляет подготовку по следующим специальностям

- \*«Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»,
- \*«Автомобильные дороги»,
- \*« Мосты транспортные тоннели и метрополитены»,
- \*«Экономика и организация производства»,
- \*«Геодезия».

Факультет технологий управления и гуманитаризации в 1995 году в рамках Республиканского образовательного центра. Факультет занимает первое место в БНТУ по численности профессорско-преподавательского состава (около 300 человек) и количеству иностранных студентов (более 60 зарубежных студентов поступает ежегодно). Всего на факультете обучается около трех тысяч студентов, из них более 1600 человек - на дневной форме обучения. Ряд студентов факультета стали лауреатами Специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов, а также других именных стипендий.

### WAKVIIbTET TEXHOJOTHN

### управления и

### IVMAHNTODNSAUNN (PLZI)

# Подготовка специалистов на факультете ведется по следующим специальностям:

- \*Экономика и управление на предприятии (д, з)
- \*Бухгалтерский учет, анализ и аудит (д, з)
- \* Менеджмент (д, з)
- \*Экономика и организация производства (д)
- \*Низкотемпературная техника (д, з)
- \*Упаковочное производство (д, з)
- \*Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент (д, з)
- \*Таможенное дело (д)

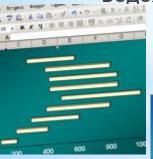
Факультет энергетического строительства создан 1 октября 1986 года. Факультет объединил специальности и специализации, связанные со строительством и эксплуатацией объектов энергетики, водного хозяйства, с использованием природных, в первую очередь энергетических, ресурсов. Гидроэнергетика, гидротехника, водный транспорт и судостроение, тепло- и газоснабжение, водоснабжение и водоотведение - вот основные направления деятельности факультета. Эти направления сегодня в ряду важнейших в экономике в Республике Беларусь. Поэтому специальности нашего факультета становятся в разряд наиболее престижных, а его выпускники, среди которых немало известных в нашей стране и за ее пределами людей, пользуются огромным спросом в различных отраслях. Сравнительно молодой, но по корням своих специальностей уходящий в далекий 1920 год, то есть являющийся ровесником БНТУ, сегодня факультет энергетического строительства объединяет кафедры, научноисследовательские лаборатории с высоко профессиональными кадрами, современной, хорошо оснащенной учебно-лабораторной базой, с обширными деловыми связями в Беларуси и за рубежом.

# CIDONIEJISCIBA (POL) PARVJISTET 3HEDICINGEROTO

# В настоящее время факультет осуществляет подготовку по следующим специальностям и специализациям:

- \* Экономика и организация производства (коммунальное и водное хозяйство)
- \* Кораблестроение и техническая эксплуатация внутреннего водного транспорта
- \* Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна
- \* Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
- \* Строительство тепловых и атомных электростанций
- \* Водохозяйственное строительство. Специализация: Гидротехническое строительство

\* Водохозяйственное строительство. Специализация: Водные пути и порты











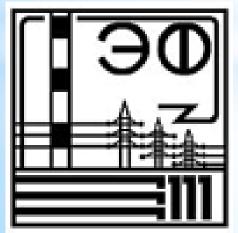


Энергетический факультет Белорусского национального технического университета является одним из старейших и крупнейших факультетов вуза.

Основан одновременно с рождением университета в 1920г. И на сегодняшний день располагается в корпусе №2.

На его шести выпускающих и двух общеобразовательных кафедрах занимаются около 1550 студентов дневного отделения и более 1830 человек получают высшее образование без отрыва от производства. На факультете работает 130 преподавателей из которых 18 докторов технических наук и 76 кандидатов технических наук.

На факультете действует вычислительный центр, оснащенный современным оборудованием, квалифицированные сотрудники 5 научно-исследовательских лабораторий проводят исследования в области электро- и теплоэнергетики.



WAKVILLIEI (34)

THEOLEINGECKIN

# Подготовка инженеров-энергетиков ведется по специальностям: «Электрические

станции», «Электроэнергетические системы и сети», «Электроснабжение» (по отраслям), «Тепловые электрические станции», «Промышленная теплоэнергетика»; инженеоров по автоматизации - по специальности «Автоматизация и управление теплоэнергетическими процессами»; инженеров-экономистов - по специальности «Экономика и организация производства». С 2008 года открыта подготовка инженеров-энергетиков для нужд ядерной энергетики по специальности «Паротурбинные установки атомных электрических станций».

В городе белорусских шахтеров Солигорске находится флагман белорусской горнодобывающей промышленности ОАО «Беларуськалий». Объединение разрабатывает Старобинское месторождение калийных солей мирового масштаба.

Решение насущных проблем выемки полезных ископаемых подземным способом, обогащения руды, производства удобрений, эксплуатации и ремонта горного и обогатительного оборудования вызвало необходимость подготовки инженерных кадров для предприятия.

Специфика технологии извлечения полезного ископаемого из земных недр, условий выполнения работ определяет существенные отличия от других видов производств и требует специальной подготовки работников. Это послужило причиной открытия филиала БНТУ в Солигорске. Филиал БНТУ, г. Солигорск, созданный в 2004 году, является одним из подразделений Белорусского национального технического университета и готовит специалистов по заочной форме обучения на платной основе.

Основной базой для обучения студентов служат цехи и лаборатории, предоставляемые филиалу для проведения практических и лабораторных работ согласно заключенным договорам с ведущими предприятиями города и региона: ОАО «Беларуськалий», ОАО «Белгорхимпром», ЗАО «СИПР с ОП», РУПП «Гранит».

Стало уже традицией проводить ознакомительные поездки на предприятия Республики Беларусь с целью изучения различных процессов производства и повышения как образовательного, так и интеллектуального уровня студентов филиала, изучения истории и культуры Беларуси.



#### специальность горные машины и оборудование

- Направление
- \* Подземные разработки
- \* СПЕЦИАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ
- Направления:
- \* Подземные горные работы;
- \* Обогащение полезных ископаемых
- **\* специальность** *экономика и организация производства*
- Направление
- \* Экономика и организация производства (горная промышленность)
- \* По окончанию обучения выпускники получают квалификацию, соответственно:
- \* горный инженер-механик,
- горный инженер,
- \* горный инженер-обогатитель
- \* инженер-экономист

# 3dhaini. IIOCIE CIVACHIDI











ПV. Kak-TO











## JINM BCE

сказано...

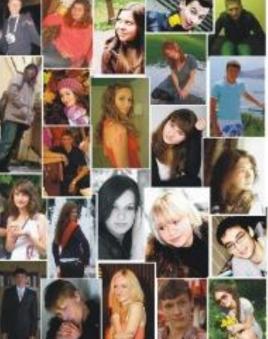




















#### DATH









# Интервью студентов:

Нас мало, но мы в тельняшках!!! К сожалению нет есть не у всех, но это не мешает нам быть в курсе тех или иных событий и принимать участие в них!!!=))



Мы дружные и весёлые и просто очень хорошие люди!!!=))



CE0E... 0 ΨΙΛ





Инженеры-БИБЛИОТЕКАРИ-ДВОРНИКИ(САДОВОДЫ)-Экономисты гибриды машиностроительного факультета:)

"Приглядывайте за инженерами - они начинают с сеялки, а заканчивают атомной бомбой." (c)

CIVΔCHIЫ 0

Вода играет уникальную роль, как вещество, определяющее возможность существования и саму жизнь всех существ на Земле.

Короче, это про нас))

Мы такие рульные, мы такие умные, что просто - умереть не встать!!!))))

Студенты!!!!!!!! Как еще кто-то умный сказал "короли"))

Постараемся оставить след в истории университета и воспоминания (не обязательно слишком хорошие)))

#### CIVALEHIBI WJCd O CEOE...

Этот факультет посвящен смелым и отважным людям: СПОРТИВНЫМ ИНЖЕНЕРАМ.

Спортивная инженерия - это раздел науки и техники, связанный с целенаправленным созданием и использованием объектов промышленной собственности в области физической культуры для повышения эффективности тренировочного и соревновательного процессов.

Короче, ЭТО МЫ!!!!



O CEOE



Мы учимся в самом лучшем университете в мире, и другие ВУЗы нам завидуют. Это мы гордо несём звание НАЦИОНАЛЬНЫЙ, не то что всякие там государственные. Только наши студенты ходят в инъяз и на филфак БГУ не учить язык, а им пользоваться. Именно мы научили весь мир экономить, закапывая в столовой котлету в две каши. Только для нас "Рига" - это в первую очередь место, где можно стащить коляску, а не столица Латвии. Наши энергетики самые наивные! Не верите? А ведь любой скажет, что их корпус вот-вот достроят. В наших столовых так вкусно кормят, что главную даже назвали "Бухенвальд" Именно у нас первокурсник понимает, что "инженерка" это не женщина, а "зелёный" не просто цвет краски. Только у нас в библиотеку идут чтобы сдать материал, а в общагу, чтобы взять. Только мы на вопрос "Что такое Октябрь?" не задумываясь отвечаем кинотеатр, а не 10-й месяц в году. Только в БНТУ с преподавателем нередко знакомишься прямо на экзамене.. Наши студенты настолько суровы, что сдав экзамен. спрашивают на выходе, что они сдали. Только в наших столовых 2 абсолютно одинаковых обеда могут стоить по-разному. Студенты БНТУ настолько суровые, что сами решают, когда вызвать родителей в универ. Мы гордо называем себя БНТУ, а БГУИР завистливо смотрит на нас через дорогу.

#### CIVACHIDI IICA O DIIIX

Мы учимся на самом прекрасном факультете на свете, а все остальные нам завидуют! Ведь только наши девушки приковывают к себе взгляды всей аудитории практически на каждой паре! Только мы можем похвастаться такой аббревиатурой! Только мы на каждой паре изгоняем демона математики из препода по вышке своей "мозговой деятельностью"! Только у нас на факультете есть загонный хохол! Только у нас на факультете на вопрос: "Ты че, лось?" могут ответить "Нет, лось!" Только наш админ группы женат на пацане!))) Мы гордо называем себя АТФ, а другие завистливо говорят Автотракторный факультет.

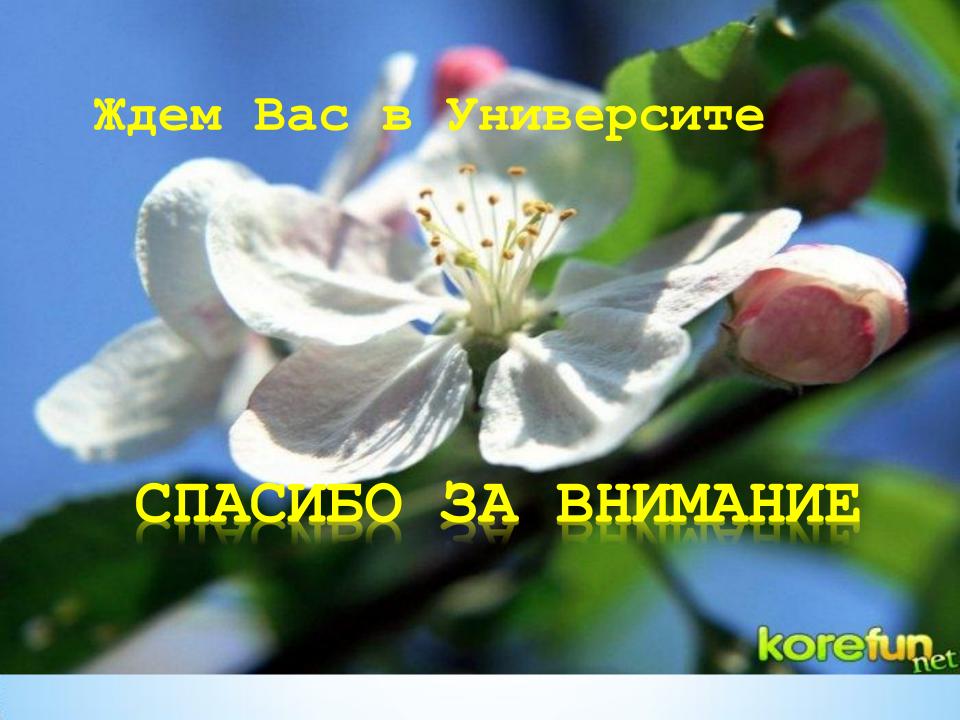
#### СТУДЕНІЫ АТФ О СЕОЕ...



### для поступления в рпту документы неооходимые

Прием документов осуществляется по заявлению на имя ректора. Заявление оформляется лично абитуриентом на бланке установленного образца. Бланк заявления выдается приемной комиссией университета. Допуск к вступительным испытаниям в университет производится решением приемной комиссии после подачи документов. К заявлению прилагаются:

- аттестат для выпускников средних школ (оригинал);
- диплом с приложением для выпускников училищ и техникумов на базе 8-9 классов (оригинал);
- диплом с приложением + аттестат для выпускников училищ техникумов на базе 10-11 классов (оригиналы);
- сертификат (при прохождении централизованного тестирования);
- нотариально заверенные копии или ксерокопии вышеперечисленных документов, заверенные в приемной комиссии (при поступлении в два вуза);
- медицинская справка (форма 086 У);
- 6 фотографий (размером 3х4);
- выписка из трудовой книжки (для имеющих трудовой стаж);
- справка службы занятости населения (для тех, кто находится на ее учете);
- копия свидетельства о браке (при изменении фамилии);
- военный билет или приписное свидетельство (для военнообязанных) предъявляются лично;
- паспорт предъявляется лично.





# БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## 1920 г.



## 1933 г.



## 2011 г.









ВЕДУЩЕЕ ВЫСШЕЕ
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ
УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ В
НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ



#### СТРУКТУРА УНИВЕРСИТЕТА

17 факультетов

7 институтов (центров)

Научноисследовательская часть

Научнотехнологический парк БНТУ «Политехник»

Опытноэкспериментальный завод «Политехник»









# ФАКУЛЬТЕТЫ БНТУ

## **АВТОТРАКТОРНЫЙ**



# ГОРНОГО ДЕЛА И ИНЖЕНЕРНОЙ ЭКОЛОГИИ



## МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ



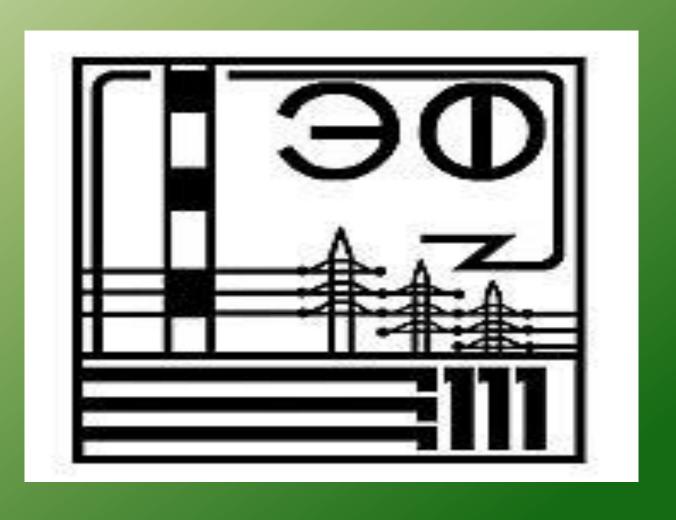
# МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ



## МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



## ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ



# ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И РОБОТОТЕХНИКИ



## ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИИ



## ИНЖЕНЕРНО ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ



## ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



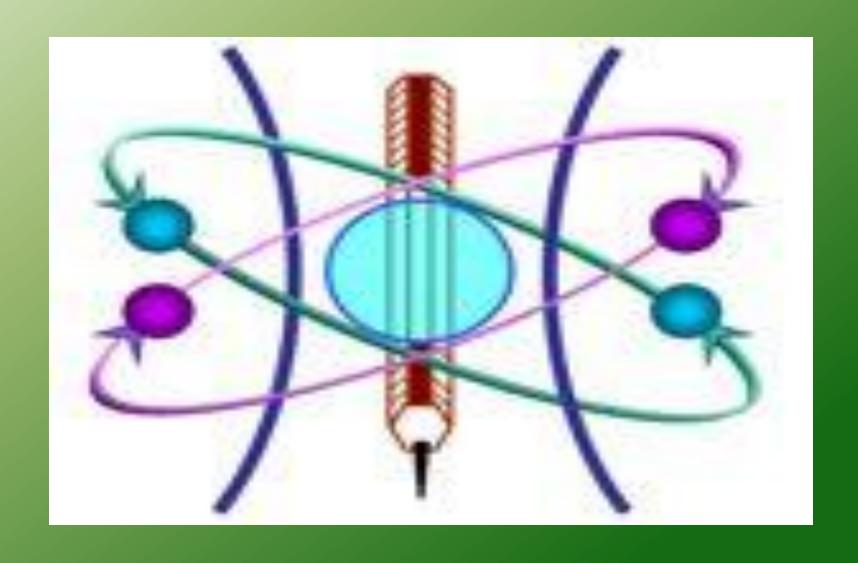
## АРХИТЕКТУРНЫЙ



## СТРОИТЕЛЬНЫЙ



## ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ



## ТРАНСПОРТНЫХ КОММУНИКАЦИЙ



## ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ



## МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА



## СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ



## 7 ИНСТИТУТОВ (ЦЕНТРОВ):

- 1. Республиканский институт инновационных технологий
- 2. Институт повышения квалификации и переподготовки кадров
- 3. Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров по менеджменту и развитию персонала Белорусского национального технического университета
- 4. Международный институт дистанционного образования
- 5. Институт интегрированных форм обучения и мониторинга образования БНТУ
- 6. Центр по проблемам развития инженерного образования БНТУ
- 7. Центр развития информационных технологий











#### ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ:

- Подготовлено более 180 тысяч высококвалифицированных специалистов.
- Более **112** кафедр, **59** филиалов на предприятиях и организациях.
- Подготовка ведется по более, чем по 120 специальностям и специализациям.
- Очная и заочная формы обучения от 5 до 6,0 лет.
- Ежегодно обучается свыше 33 тыс. студентов.
- Обучение ведут около 1700 преподавателей, из них свыше 50% академиков, членов-корреспондентов НАНБ, профессоров и доцентов.
- Ежегодно открывается набор по **3-5** новым специальностям.





#### ПОДГОТОВКА МАГИСТРОВ:

- Дневная и заочная форма обучения.
- Обучение ведется по 55-ти специальностям.
- Срок обучения 1-1,5 года.
- С 2000 года подготовлено свыше 1500 магистров технических, педагогических, экономических наук и архитектуры.
- Ежегодно принимается на обучение около 400 магистрантов.

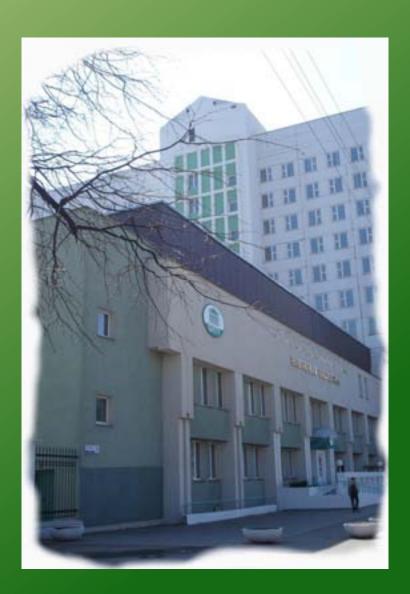




#### ПОДГОТОВКА КАНДИДАТОВ НАУК:

- Дневная (3 года) и заочная (4 года) форма обучения.
- Подготовка ведется по 54 специальностям 7 отраслей науки (физико-математические, биологические, технические, экономические, педагогические науки, архитектура, науки о 3емле).
- Более 30% обучающихся по техническим наукам аспирантов Беларуси.





#### ПОДГОТОВКА ДОКТОРОВ НАУК:

Подготовка ведется по 34 специальностям 6 отраслей науки (физико-математические, биологические,

технические, экономические науки, архитектура, науки о Земле).





#### **МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**



- развитие взаимовыгодных партнерских связей;
- участие в международных научных и учебных проектах и программах;
- проведение международных научно-практических мероприятий;
- создание условий для обучения и стажировок;
- развитие и внедрение современных методов и средств коммуникации;
- подготовка специалистов для зарубежных стран;
- развитие общественно-культурных связей с зарубежными партнерами;
- содействие международному признанию национальных образовательных стандартов и документов об образовании.







#### СОВМЕСТНЫЕ УЧЕБНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ

- Проектирования станков, Системы управления станков, Металлорежущий инструмент и др...
- Сотрудничество с фирмами: Siemens (Германия), Bosch-Rexrout (Германия), Sandvik Coromant (Швеция), Iskar (Израиль) и др.
- Проведение семинаров по проблемам машиностроения с участием представителей всех крупнейших предприятий.
- Высокий профессиональный уровень ученых и профессорскопреподавательского состава.









#### ОБУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН

- Обучение иностранных граждан ведется с 1960 года.
- Подготовлено свыше **6500** иностранных специалистов из более чем **110** стран мира.
- Среди них министры, дипломаты, известные ученые, работающие в разных областях науки и техники, бизнесмены.
- В настоящее время в БНТУ обучается более 1000 иностранных граждан из более чем 30 стран мира.



#### КУЛЬТУРНАЯ ЖИЗНЬ:

### Общеуниверситетские творческие коллективы различных жанровых направлений, из них 6 коллективов со званием «Народный»

- Народный оркестр народных инструментов;
- Народный духовой оркестр;
- Народный ансамбль скрипачей;
- Народная хоровая капелла;
- Народный театр- студия «КоЛлизей»;
- Народный театр Политеха.

#### Традиционные культурно-массовые проекты:

- Торжественная линейка Первокурсника, посвящённая Дню знаний.
- Фестиваль студенческого творчества «Весна БНТУ»;
- Межвузовский конкурс студенческих фильмов «Видеорадиус БНТУ»;
- Культурно-патриотический проект «Нам жить и помнить»;
- Культурная программа «Воспеваю имя твоё» в раках Дня Матери и Дня женщин;
- -Выставки декоративно-прикладного творчества Центра этнографии, фольклора и ремёсел



#### СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ:



В Белорусском национальном техническом университете физической культурой и спортом охвачено более 15 000 студентов. Работают 35 сборных команд по 31 виду спорта. БНТУ располагает самой развитой спортивной базой в Республике Беларусь.

B сборных команд состав университета по видам спорта входит 1381 студент-спортсмен. Из них 416 студентов – спортсмены высокой квалификации, среди мастеров спорта 12 которых международного класса, 83 мастера спорта, 135 кандидатов в мастера спорта, 186 спортсменов 1 разряда, 47 студентов-спортсменов входят в составы национальных команд по различным видам спорта.







## CITACIA 50 **3**A BHIMAHIE



#### 



# 1-02 06 02-01 Технология. Информатика



Выпускники

специальности

«Технология.

Информатика»

могут занимать

следующие должности:

Преподаватель технологии Преподаватель информатики

### Объекты профессиональной деятельности

- средние общеобразовательные школы
- •профессионально-технические, средние специальные и высшие учебные заведения
- внешкольные образовательновоспитательные учреждения
- учебно-производственные комбинаты
- научно-исследовательские организации системы образования

Технология себя включает в такие «Технология обработки как модули «Технология древесины металлов», художественной обработки материалов», «Технология швейного производства», «Декоративно-прикладное искусство», «Конструирование моделирование N одежды» и др.

Во время обучения студенты приобретают практические навыки по рабочим специальностям (слесарь, столяр-станочник).



По информатика специальности студенты изучают программирование и (Delphi, C++, методы алгоритмизации архитектуру программное обеспечение ЭВМ, современные информационные технологии применение в образовании, работают в Интернет, осваивают сети компьютерную графику и Web-дизайн, получают навыки работы в системе проектирования AutoCAD.





# Кого я считаю профессионалом в своей профессии?

«Отсутствие жалоб от населения лучшая награда за наш труд»

Подготовила: Савич В.П.

студентка гр.109518

Минск, 2012

# Давайте же разберемся, кто такой профессионал

### Профессионал – это:

- 1. деловые и личные качества
- 2. активная деятельностная позиция, отвечающая нормам общепринятого профессионально-этического кодекса
- 3. способность достижения результата деятельности, согласующегося с требованиями заинтересованной стороны
- 4. соблюдение формального (образование, подтверждение квалификации и т.д.) и материального (финансовая выгода) компонентов деятельности
- 5. постоянный непосредственный контакт с окружающей социальной, экономической и политической средой
- 6. **учёт динамики изменения внешних условий деятельности**

## 1. Валуй Валентина Васильевна (бывший учитель математики)

Я считаю её профессионалом, так как она всегда профессионально подходит к делу и посвятила этому всю свою жизнь. Благодаря её умениям, она могла любого привлечь к математике, она давала теоретический материал под запись так, что спустя пять (десять, двадцать, тридцать) лет можно решить любую задачу по математике просто открывшие тетрадь с теорией. За то время, что она проработала в школе, Валентина Васильевна знала все тонкости в работе с детьми, могла по одному взгляду определить кто сегодня не готов к занятию или кого сегодня лучше не поднимать.

# 2. Петроченко Тамара Васильевна (бывший врач терапевт)

В военное время в возрасте 14 лет она работала санитаркой, потом медсестрой, но так как она была из маленькой деревни, то бывали случаи что ей приходилось самостоятельно принимать роды или вынимать патроны и тела человека, но она не побоялась трудностей. Спустя несколько лет она закончила медицинский университет в Минске. И вернулась в свою деревню и там проработала долгое время и спасла еще не одну жизнь.

### Профессионал – это ... (мнения обычных людей)

- тот, кто может часами рассказывать о своей работе на доступном языке так, чтоб людям хотелось идти по его стопам;
- прежде всего дисциплина мышления;
- позитивный пессимист;
- человек знающий и главное любящий то, что он делает;
- человек, делающий свое дело лучше других.

Делать то, что у тебя получается лучше всего и лучше всех. И да, еще любить то, что делаешь - принципы профессионализма.