

**Адрес: Проспект Октября, 48, 246746, г. Гомель, Республика Беларусь**  
**Телефон +375 232 40 88 67, факс +375 232 40 16 57**

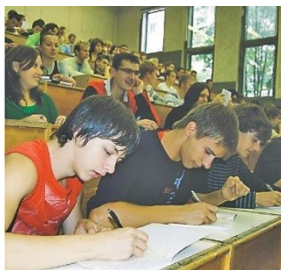
**Официальный сайт: [www.gstu.by](http://www.gstu.by)**  
**E-mail: [interdep@gstu.by](mailto:interdep@gstu.by)**

# Основные сведения о ГГТУ

Университет ведет свою историю с 1968 года. Сегодня Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого является одним из крупнейших научных и образовательных центров Республики Беларусь в области инженерно-технического образования.



## ГГТУ сегодня:



Более  
8000  
студентов...



400 квалифици-  
рованных  
преподавателей...



7 факультетов,  
30 кафедр,  
22 специаль-  
ности обучения ...



Около 200  
иностраннх  
студентов...

# Международные связи университета

## ПОЛЬША:

- Институт низких температур и структурных исследований ПАН (г. Варшава);
- Высшая школа финансов и управления (г. Белосток);
- Люблинский технический университет;
- Высшая школа торговли и международных финансов (г. Варшава)
- Ченстоховский технический университет

## ИТАЛИЯ:

- Международный центр теоретической физики им. А. Салама (г. Триест);
- Триестский университет

## ЛИТВА:

- Вильнюсский университет;
- Каунасский технологический университет;
- Паневежская коллегия

## БОЛГАРИЯ:

- Технический университет Софии;
- Институт механики Болгарской академии наук (г. София)

## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ:

- Объединенный институт ядерных исследований (г. Дубна);
- ОКБ Сухого (г. Москва);
- Брянский государственный технический университет;
- Юго-Западный государственный университет (г. Курск)

## ГГТУ имени П.О. Сухого

## УКРАИНА:

- Институт ядерных исследований национальной академии наук (г. Киев);
- Черниговский государственный технологический университет;
- Херсонский государственный технический университет;
- Днепропетровский национальный университет

## ТАДЖИКИСТАН:

- Худжандский политехнический институт

## УЗБЕКИСТАН:

- Андижанский машиностроительный институт

## КАЗАХСТАН:

- Алматинский университет энергетики и связи;
- Казахский национальный Аграрный университет (г. Алматы);
- Каспийский государственный Университет технологии и инжиниринга (г. Актау)

# Международные проекты с участием университета



Сегодня университет участвует в трех проектах Программы TEMPUS IV, финансируемой Еврокомиссией



## La MANCHE (Руководство и управление изменениями в высшем образовании, 2012 – 2015)

Координатор проекта: Университет Менеджмента в Варне (Болгария).

Страны-участники: Армения, Беларусь, Грузия, Молдова, Украина, Болгария, Франция, Португалия, Греция, Великобритания.

Цели проекта: Анализ навыков лидерства и руководства в вузах постсоветских стран, организация обмена опытом руководства с европейскими партнерами, стимулирование лидерских инициатив студентов.

## ФКТВУМ (Поддержка треугольника знаний в Беларуси, Украине и Молдове, 2013 - 2016)

Координатор проекта: Университет Падерборна (Германия).

Страны-участники: Беларусь, Молдова, Украина, Германия, Словакия, Латвия.

Цели проекта: поддержка национальных Министерств образования в Беларуси, Украине и Молдове в области интеграции инноваций, высшего образования и научно-исследовательской деятельности. Участники проекта проведут анализ проблемы, разработают комплекс мер и спецификаций для стран-участниц проекта из региона Восточного партнерства.

## ECOTESY (Межрегиональная сеть Инновационного развития техносферы экосистем на основе микро- и нанотехнологий, 2013 - 2016)

Координатор проекта: Королевский технологический институт (Стокгольм, Швеция).

Страны-участники: Беларусь, Украина, Швеция, Эстония, Испания, Великобритания.

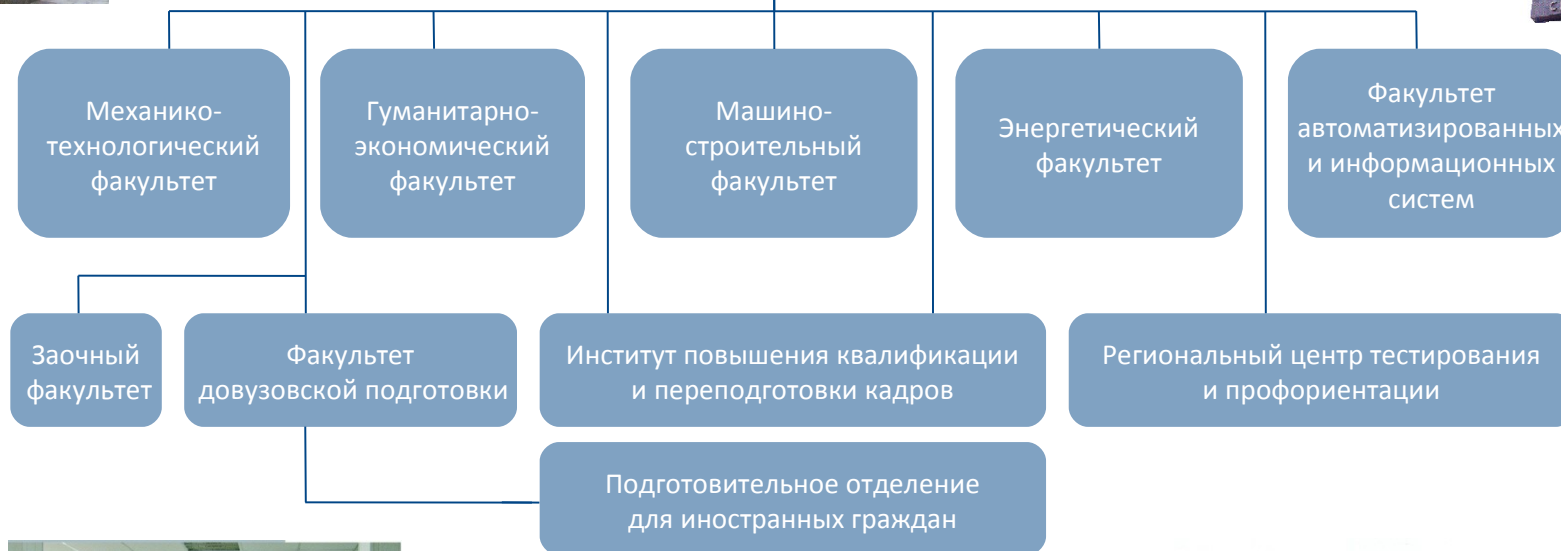
Purposes of the Project: Создание международной сети инновационных центров в области техносферы экосистем в Беларуси и в Украине с целью поддержки экологических проектов, проведения обучения.



# Учебные подразделения университета



## Гомельский государственный технический университет имени П.О. Сухого



# Машиностроительный факультет



Декан факультета

**ПЕТРИШИН**  
Григорий Валентинович

*кандидат технических наук,  
доцент*

Год основания факультета – 1973. Факультетом подготовлено более 7000 квалифицированных специалистов, которые трудятся не только в Беларуси, но и за её пределами. Факультет имеет 6 кафедр, 4 из которых являются выпускающими и готовят специалистов по 5 специальностям.

В настоящее время на факультете обучается более 900 студентов.



# Механико-технологический факультет



Декан факультета

**ОДАРЧЕНКО**  
Игорь Борисович

*кандидат технических наук,  
доцент*

Факультет был образован в 1980 году. За время своего существования факультет подготовил более 5 000 специалистов. Учебный процесс на 4 кафедрах факультета ведут более 40 преподавателей. Три кафедры факультета являются выпускающими и готовят специалистов по 4 специальностям. В настоящее время на факультете обучается около 700 студентов



# Энергетический факультет



Декан факультета

**НОВИКОВ**  
Михаил Николаевич

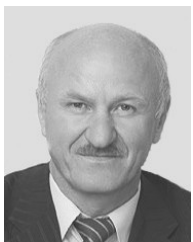
*кандидат технических наук,  
доцент*

Факультет был основан в 1973 году. За время существования факультета было подготовлено более 5000 специалистов, востребованных практически во всех областях народного хозяйства. Факультет имеет 5 кафедр, две из которых являются выпускающими и готовят специалистов по 4 специальностям. В настоящее время на факультете обучается более 900 студентов.





# Факультет автоматизированных и информационных систем



Декан факультета

**СЕЛИВЕРСТОВ**  
Георгий Иванович

*кандидат технических наук,  
доцент*

Факультет был основан в 1999 году. Обучение ведут 38 преподавателей, имеющих академические степени и звания. Факультет имеет 5 кафедр, 4 из которых являются выпускающими и готовят специалистов по 5 специальностям. В настоящее время на факультете обучается около 800 студентов.



# Гуманитарно-экономический факультет

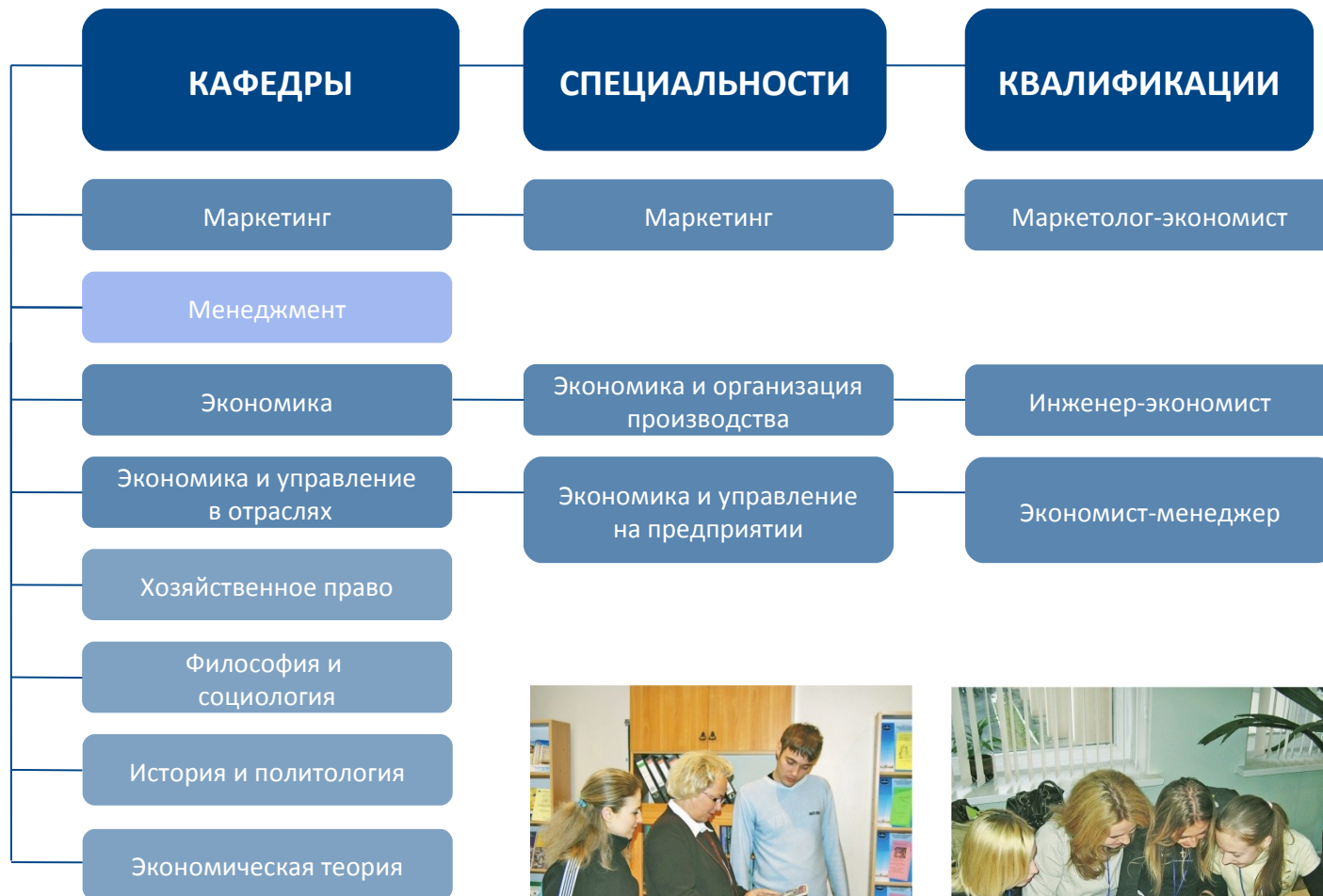


Декан факультета

**ГРОМЫКО**  
Раиса Ивановна

*кандидат экономических наук,  
доцент*

Факультет был образован в 1987 году. За время существования факультета было подготовлено более 4000 специалистов. Сегодня на факультете функционирует восемь кафедр, 3 из которых являются выпускающими и готовят специалистов по 3-м специальностям. В настоящее время на факультете обучается около 800 студентов.



# Подготовительное отделение для иностранных граждан

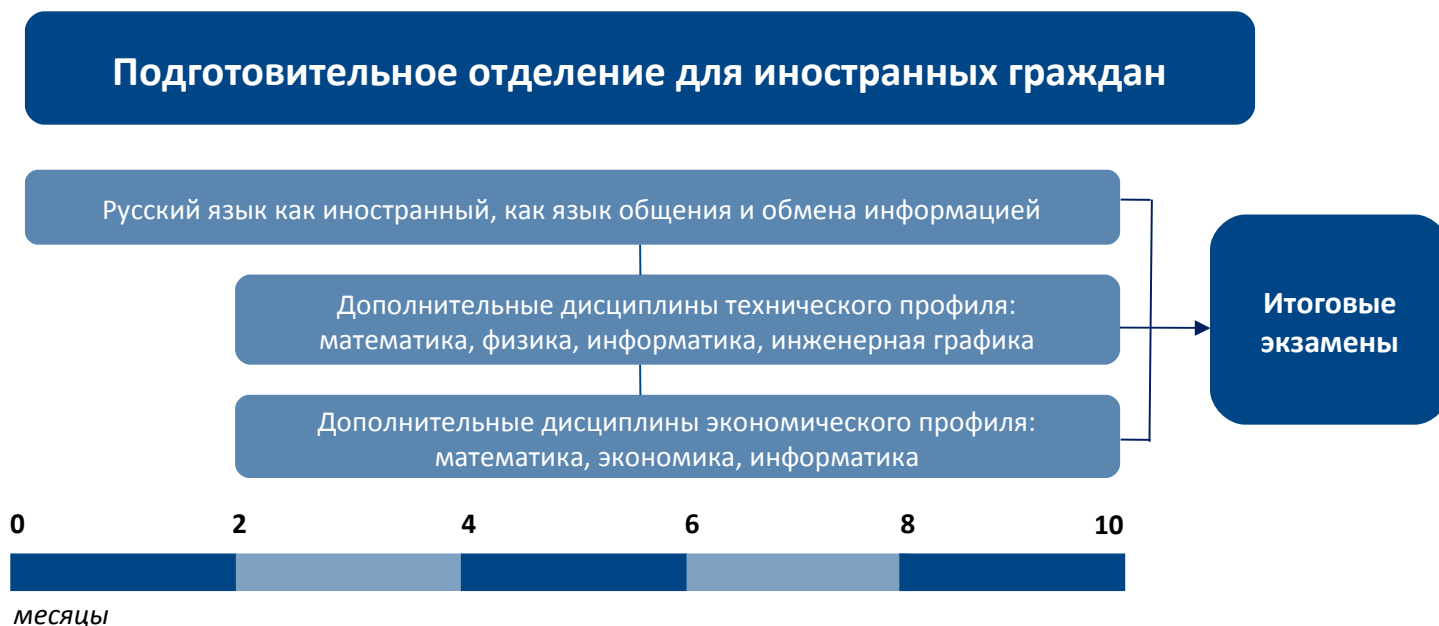


Декан факультета  
двузоровской подготовки

**ЮРИС**  
Сергей Анатольевич

кандидат исторических наук,  
доцент

Подготовительное отделение для иностранных граждан действует на базе факультета довузовской подготовки ГГТУ им. П.О. Сухого. В течение десяти месяцев иностранные слушатели, желающие стать студентами ГГТУ, изучают русский язык как язык обмена информацией и общения, а также ряд других дисциплин в зависимости от выбранной специальности для дальнейшего получения высшего образования (технической либо экономической). Слушатели, успешно сдавшие итоговые экзамены, получают свидетельство об окончании подготовительного отделения для иностранных граждан, а также наделяются правом быть зачисленными на первый курс ГГТУ им. П.О. Сухого для получения высшего образования по выбранной ранее специальности.



# Магистратура

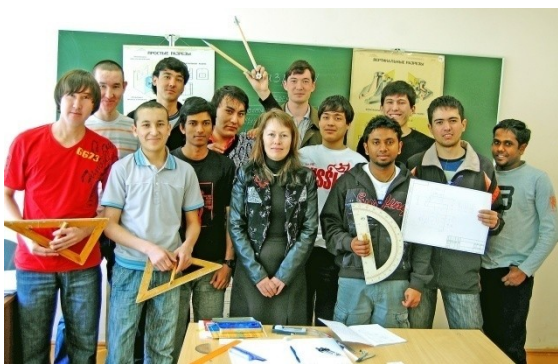
Для лиц, имеющих диплом бакалавра или специалиста с высшим образованием, университет предлагает пройти обучение по магистерским программам, в том числе и на английском языке.

СПЕЦИАЛЬНОСТИ	УЧЕНЫЕ СТЕПЕНИ	СРОК ОБУЧЕНИЯ
Металлургия	Магистр технических наук	1 год
Энергетика	Магистр технических наук	1 год
Экономика и управление народным хозяйством	Магистр экономических наук	1 год
Машиностроение и машиноведение	Магистр технических наук	1 год
Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Магистр технических наук	1 год
Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	Магистр технических наук	1 год
Технологии и оборудование для производства материалов электронной техники	Магистр технических наук	1 год



# Обучение иностранных студентов

Университет ведет обучение иностранных граждан с 2005 года. В ГГТУ имени П.О. Сухого иностранные студенты обучаются как на основных факультетах университета, так и на подготовительном отделении для иностранных граждан. В настоящее время в университете обучается около 200 студентов из Российской Федерации, Украины, Туркменистана, Казахстана, Китая, Израиля, Египта, Ирака, Индии, Шри-Ланки. Большинство иностранных студентов ГГТУ им. П.О. Сухого — граждане Туркменистана. Наиболее востребованы среди иностранных студентов специальности, связанные с добычей нефти и газа, машиностроением, электроснабжением, маркетингом и менеджментом. Наиболее популярны такие факультеты, как машиностроительный, энергетический, гуманитарно-экономический.



В университете созданы благоприятные условия для обучения, проживания и отдыха иностранных граждан. Это способствует их быстрой адаптации к проживанию в Беларуси и обучению в университете.



Иностранные студенты имеют возможность обучаться как в национальных группах, так и совместно с белорусскими студентами.



По окончании обучения иностранному выпускнику присваивается соответствующая квалификация и выдается диплом о высшем образовании.

# Свободное время и проживание



К услугам иностранных студентов университета - современные комфортные общежития с комнатами на 2-3 человека.



Для творчески активных личностей всегда открыты двери Студенческого клуба. В состав клуба входят хор, вокальная студия, ансамбль современной хореографии, команда КВН.



В университете созданы все условия для организации досуга и оздоровления студентов. Имеются открытые площадки для занятий спортом, работают разнообразные спортивные секции.



*Профилакторий  
ГГТУ им. П.О. Сухого*



## Основные области научных исследований

Компьютерные технологии, информационные ресурсы и сервисы

Управление социальными процессами и устойчивым развитием национальной экономики

Надежность энергоснабжения, электронные системы управления узлами и агрегатами машин; методы и средства неразрушающего контроля, диагностики, мониторинга и испытаний.

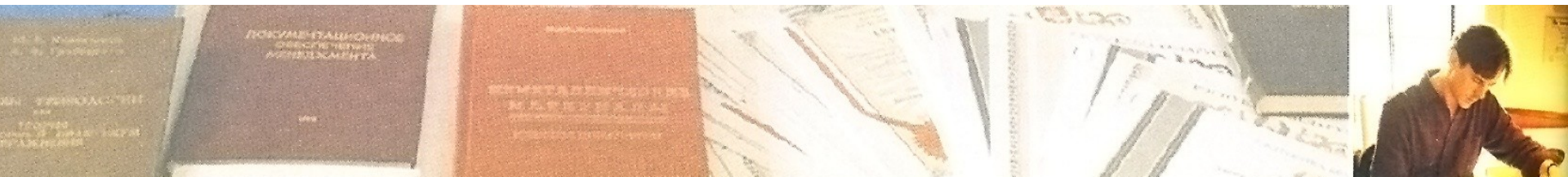
Новые керамические, нано- и микроструктурированные материалы, моделирование и создание адаптивных материалов; металлургические процессы, производство литейных сплавов; структура и свойства конденсированных сред.

Расчет, моделирование, проектирование и испытание машин, агрегатов, узлов; высокоэнергетические процессы упрочнения, обработки материалов и формирование покрытий.

Физика макро- и микроскопических явлений, ядерно-физические технологии; оптические технологии и системы.

Энергоэффективные технологии, гидро- и газодинамика, тепло- и массоперенос в сложных системах, средах и веществах.

Экология, оценка состояния окружающей среды; методы комплексного изучения и эффективного освоения недр.



## НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ

Лаборатория физических исследований

Область научных исследований: физика на коллайдерах высоких энергий: LHC (Швейцария), HERA (Германия), LEP (Швейцария), TEVATRON (США), ILC, CLIC. Стажировки сотрудников университета в ведущих зарубежных научных центрах и их участие в конференциях, школах, семинарах.



Лаборатория «Техническая керамика и наноматериалы»

Область научных исследований: исследование физико-химических свойств синтеза оксидных систем и создание на их основе материалов с заданными свойствами (стекло, керамика, композиционные материалы) при использовании оригинальных научно-технических методик и разработок.



Международный центр перспективных исследований

Область научных исследований: развитие научно-образовательного сотрудничества с Объединенным институтом ядерных исследований (г. Дубна, РФ)



Лаборатория «Экология»

Область научных исследований: промышленная экология, контроль промышленных выбросов

Лаборатория «Энергоаудит»

Область научных исследований: энергетическое обследование предприятий и др. хоз. объектов



Лаборатория «Менеджмент качества и моделирование бизнес-процессов»

Область научных исследований: теоретические и прикладные исследования в области бизнес-планирования и бизнес-моделирования, проблемы менеджмента качества



## Исследовательские и производственные участки университета

### Участок абразивной керамики



Продукция:  
- алмазосодержащие  
шлифовальные  
материалы;  
- абразивные  
материалы  
и инструменты

### Участок пористой керамики



Продукция:  
- диффузоры  
и аэраторы;  
- пористые  
фильтры

### Участок плотной керамики



Продукция:  
- электро-  
техническое  
керамическое  
оборудование

### Участок ультрадисперсных материалов



Продукция:  
- полировочные  
смеси;  
- ультра-  
дисперсные  
люминесцентные  
материалы

### Участок антифрикционных материалов



### Участок гель-стекло



### Участок упрочняюще- восстанавливающих технологий



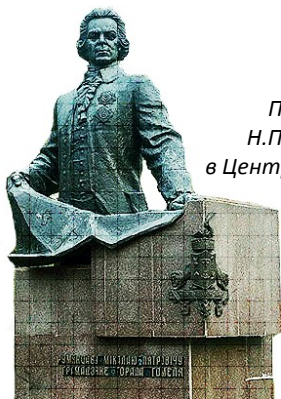
Направление работы:  
упрочнение и восстановление  
деталей машин методами  
наплавки, напыления,  
газопламенного напыления и  
магнитно-электрического  
упрочнения.

# Гомель



Современный герб  
Гомеля

Гомель — один из древнейших городов Беларуси (впервые упомянут в 1142 году). Сегодня Гомель является вторым по величине городом Беларуси (после столицы — Минска.)



Памятник  
Н.П. Румянцеву  
в Центральном парке



Скульптурная композиция  
«Лодочник»  
на набережной реки Сож



Петропавловский собор  
и часовня — усыпальница  
Паскевичей  
(XIX в.)

Площадь Гомеля составляет 120 кв.км. Население — более 500 000 человек.

На территории Гомеля действуют 18 профессионально-технических училищ и колледжей, 11 средних специальных и 7 высших учебных заведений.

В Гомеле работает 132 предприятия машиностроения, легкой, пищевой, химической и других отраслей промышленности.

Гомель — крупный культурный центр, имеющий музеи, театры, выставочные залы, филармонию, библиотеки и художественные школы.



Завод «Гомсельмаш»



Гомельская область —  
единственный  
нефтедобывающий  
регион Беларуси



Дворец Румянцевых —  
Паскевичей (XVIII-XIX вв.)



Картинная галерея  
имени Г.Х. Ващенко

Гомельский областной  
драматический театр





**Добро пожаловать в ГГТУ!  
Будем рады видеть Вас!**