

## Специальности машиностроительного факультета

**6-05-0714-02** «Технология машиностроения,  
металлорежущие станки и инструменты»  
(срок обучения – 4 года, квалификация –  
инженер-механик)

**6-05-0713-04** «Автоматизация технологических  
процессов и производств»

(срок обучения – 4 года, квалификация – инженер)

**6-05-0713-05** «Робототехнические системы»,  
(срок обучения – 4 года, квалификация – инженер)

**6-05-0715-04** «Гидропневмосистемы мобильных  
и технологических машин и оборудования»,  
(срок обучения – 4 года, квалификация –  
инженер-конструктор)

**7-07-0724-02** «Разработка и эксплуатация  
нефтяных и газовых месторождений»,  
(срок обучения – 5 лет, квалификация – горный  
инженер(диплом магистра))


 **10 причин выбрать  
машиностроительную  
специальность**

**Поступай**




Здесь вы можете узнать все  
подробности

<https://abiturient.gstu.by/>

 +375 (25) 645-69-40



<https://msf.gstu.by/>

 (+375 232) 23-46-07

**к нам!**



**ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ П.О. СУХОГО**



**Машиностроительный  
факультет**



## Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты

### Автоматизация технологических процессов и производств

#### 1. Актуальность и востребованность

- *Технология машиностроения.* Станки и инструменты являются основой многих производственных процессов. Профессионалы востребованы в машиностроении, производстве и науке.
- *Автоматизация и робототехника.* С ростом автоматизации и цифровизации производств специалисты, способные оптимизировать процессы, становятся крайне необходимыми.
- *Робототехника.* Выпускники получают навыки, которые позволяют работать практически в любой отрасли, иметь высокий заработок и разнообразные варианты карьерного роста.
- *Нефтегазоразработка.* Всегда актуальное и востребованное направление инженерной подготовки с широкими перспективами дальнейшего трудоустройства.
- *Гидропневмосистемы.* Перспективная работа в различных отраслях, включая роботизированные производства, строительство и транспорт.

#### 2. Инновации и технологии

- Специальности связаны с современными технологиями и инновациями. Выпускники будут участвовать в разработке новых решений и продуктов.

# Сделай



## Робототехнические системы

#### 3. Разнообразие карьерных возможностей

- Наши выпускники могут работать в таких отраслях, как автомобилестроение, авиация, энергетика и др., а также участвовать в научных исследованиях и разработках.

#### 4. Конкурентоспособная зарплата

- Инженеры в этих областях часто получают высокую зарплату благодаря специфике своей работы и высокому спросу на квалифицированные кадры.

#### 5. Возможность решать практические задачи

- Специалисты могут непосредственно влиять на эффективность производств, разрабатывать новые технологии и улучшать существующие системы.

#### 6. Устойчивое развитие

- Многие из этих специальностей связаны с разработкой более эффективных и экологически чистых технологий, что актуально в контексте устойчивого развития.

#### 7. Интердисциплинарность

- Эти специальности часто пересекаются с другими областями знаний, такими как электроника, механика и программирование, что позволяет расширять свои компетенции.

# разумный



## Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

### Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин и оборудования

#### 8. Личностный рост

- Работа в инженерной сфере способствует развитию лидерских качеств, навыков управления проектами и способности к быстрому обучению.

#### 9. Развитие навыков

- Обучение по машиностроительным специальностям развивает технические и аналитические навыки, критическое мышление и умение работать в команде.

#### 10. Глобальные перспективы

- Выпускники могут работать на предприятиях и проектах как регионального, так и международного уровня.



# выбор!

