



**Міністерство освіти і науки України  
Національний транспортний університет**

**Галузь знань 19 Архітектура та будівництво  
Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія  
Ступені бакалавра та магістра**

**Освітня програма «Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів»**

**Факультет транспортного будівництва**

**Випускові кафедри:**

- транспортного будівництва та управління майном**
- проектування доріг, геодезії та землеустрою**



Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

Україна має на своїй території шляхи – дороги з прадавніх часів.  
У XXI столітті Україна є транзитною державою, що з'єднує схід і захід.

Європейська магістраль *Via Regia* I тис. н.е., 4500 км



Транспортні коридори України, 2020 рік



Проект «Велике будівництво» — масштабна розбудова якісної інфраструктури України. Зроблено у рамках проекту в 2020 році:

- 158 мостів державного значення збудовано, реконструйовано та капітально відремонтовано;
- 4056 км доріг державного значення побудовано та відремонтовано;
- 2527 км доріг місцевого значення побудовано та відремонтовано.





Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

## Попереду багато роботи!

Це – Україна



І це – Україна



І це – Україна, на жаль



**Будувати дороги – робота для наполегливих і сильних духом**



**Якщо любиш Україну, включайся в її розбудову!  
Приходь, навчимо, роботи вистачить усім!**



Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

## Ми готуємо фахівців, які конче необхідні Україні!

На вас чекає виробничо-технологічна, проектно-конструкторська, дослідницька та управлінська діяльність у дорожній галузі



**НТУ** забезпечує здобуття вищої освіти на таких рівнях:

**ступінь бакалавра** — перший рівень вищої освіти;

**ступінь магістра** — другий рівень вищої освіти;

**ступінь доктора філософії** — третій рівень вищої освіти і водночас перший науковий ступінь;

**ступінь доктора наук** — другий науковий ступінь.





Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

## БАКАЛАВР

**На основі повної  
загальної  
середньої освіти**

**На основі освітньо-кваліфікаційного  
рівня молодшого спеціаліста,  
освітнього ступеня молодшого  
бакалавра (скорочений строк  
навчання)**

**Освітня кваліфікація –  
бакалавр з будівництва  
та цивільної інженерії**

**Професійна кваліфікація –  
інженер з будівництва та цивільної  
інженерії**

**Детальна інформація про  
правила прийому розміщена на  
вебсайті НТУ**

<http://www.ntu.edu.ua/vstupnikam/pravila-prijomu-universitetu/>





## **Бакалаври можуть здійснювати такі види діяльності:**

- дослідницьку і проектно-конструкторську;
- виробничо-технологічну та виробничо-управлінську;
- експериментально-дослідницьку.

## **Професії бакалаврів згідно з чинною редакцією Національного класифікатора професій України:**

- начальники (інші керівники) та майстри дільниць у будівництві;
- менеджер з архітектури та будівництва, технічного контролю і реклами;
- менеджер у житлово-комунальному господарстві;
- інженер в галузі цивільного будівництва;
- інженер-будівельник;
- інженер з проектно-кошторисної роботи;
- інженер-проектувальник;
- інструктор з експлуатаційних, виробничо-технічних та організаційних питань;
- інспектори з будівництва та пожежної безпеки;
- інспектор з контролю за технічним утриманням будинків;
- інші, що наведені у класифікаторі.

**Бакалавр може продовжити здобуття освіти на другому рівні вищої освіти для отримання ступеня магістра**



Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

## МАГІСТР

**Передумова для навчання – наявність:**

- ступеня бакалавра;
- ОКР спеціаліста за цією ж, спорідненою або іншою спеціальністю;
- ступеня магістра за іншою спеціальністю.

**Строк здобуття освіти за денною формою:**

**за освітньо-професійною програмою** – один рік чотири місяці,

**за освітньо-науковою програмою** – один рік дев'ять місяців.

**Строк здобуття освіти за заочною формою**

**за освітньо-професійною програмою:**

на основі освітнього ступеня або ОКР бакалавра, здобутого за цією ж спеціальністю або напрямом підготовки, який відповідає спеціальності,

на основі ОКР спеціаліста, здобутого за цією ж спеціальністю, – один рік чотири місяці;

на основі освітнього ступеня бакалавра або магістра, ОКР спеціаліста, здобутого за іншою спеціальністю (напрямом, який не відповідає спеціальності) – один рік дев'ять місяців.

**Після завершення навчання випускники отримують диплом магістра та кваліфікацію інженера-будівельника.**



### **Випускники-магістри можуть обіймати посади:**

- керівник підприємства, установи, організації;
- головний фахівець – керівник виробничого підрозділу;
- начальник та майстер ділянки у будівництві;
- керівник малого підприємства у будівництві;
- викладач закладу вищої освіти;
- викладач середнього навчального закладу;
- науковий співробітник.

**Після закінчення магістратури** ми запрошуємо продовжити здобуття освіти в аспірантурі на третьому рівні вищої освіти для здобуття ступеня доктора філософії.





Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

**Практичну підготовку** студенти отримують під час навчальних, технологічної, переддипломної виробничої та науково-дослідницької практик.

Для навчальних практик факультет має лабораторію із сучасним технічним забезпеченням: цифрова стереофотограмметрична станція «Дельта», лазерні сканери, ГНСС приймачі тощо.



Технологічну та переддипломну практики студенти проходять на сучасних підприємствах дорожньої галузі України згідно з укладеними договорами або практикуються у місцях майбутньої роботи.





## Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”, Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

Технічне оснащення університету та високий професійний рівень викладачів дозволяють проводити заняття із застосуванням сучасних інноваційних технологій. Факультет транспортного будівництва має лабораторну базу, що включає навчальні лабораторії, галузеві науково-дослідні лабораторії, пересувну лабораторію із визначення транспортно-експлуатаційних показників доріг. Студентів залучають до роботи у ДП «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П. Шульгіна», знайомлять із сучасними технологіями будівництва.







Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”

## Місця працевлаштування випускників

- Підприємства та організації, які входять у сферу управління Державного агентства «Автомобільні дороги України» (дочірні підприємства та їх філії ДАК Автомобільні дороги України; ДП ШРБУ-100, ШБУ-50, ШБУ-27, ШБУ-3);
- ДерждорНДІ ім. М.П. Шульгіна;
- БАТ Союзшляхпроект;
- БАТ Союзтранспроект;
- БАТ Київпроект.



ТОВ «РОСТДОРСТРОЙ»

ТОВ «ОНУР КОНСТРУКЦІОН  
ІНТЕРНЕШНЛ»



АЛЪТКОМ

**Autostrada**  
EXPERIENCE · INNOVATIONS · QUALITY

ООО "Совместное  
украинско-немецкое  
предприятие "Автострада"







Кафедра транспортного будівництва та управління майном  
Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою  
Факультет транспортного будівництва

Для бакалаврів та магістрів за освітньою програмою «Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів» **випусковими є** найстаріші в університеті **кафедри**, які створені у складі дорожнього факультету КАДІ у 1944 році:

- кафедра транспортного будівництва та управління майном (створена як кафедра будівництва та експлуатації доріг)
- кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою (створена як кафедра проектування)

Більшість викладачів кафедр – доктори і кандидати технічних наук. Наукові школи, створені на кафедрах, є провідними в Україні та відомі за її межами.



## Кафедра транспортного будівництва та управління майном Факультет транспортного будівництва

Завідувач випускової кафедри – Савенко Вячеслав Якович

Заслужений діяч науки і техніки України, доктор технічних наук, професор, академік Транспортної академії України, академік Академії будівництва України, Відмінник освіти України, Почесний дорожник України, член науково-технічної Ради Державного агентства автомобільних доріг України, член шести редколегій науково-технічних збірників та журналів. Працює на посаді завідувача кафедри від 1997 року.



Колектив кафедри  
проектування доріг,  
геодезії та землеустрою.

На кафедрі працюють:  
п'ять професорів  
дванадцять доцентів,  
три старші викладачі,  
два асистенти.



## Кафедра транспортного будівництва та управління майном Факультет транспортного будівництва

Навчальна робота студентів повністю забезпечена навчально-методичною літературою. За останні п'ять років видано 30 підручників та навчальних посібників. За роки існування кафедри наші викладачі підготували понад 120 навчальних посібників, підручників і монографій.

**1949-1976 р.р.**



**1972-1985 р.р.**



**1986-1997 р.р.**



**1998-2020 р.р.**



**За нашими посібниками багато років  
навчають дорожників всієї України!**

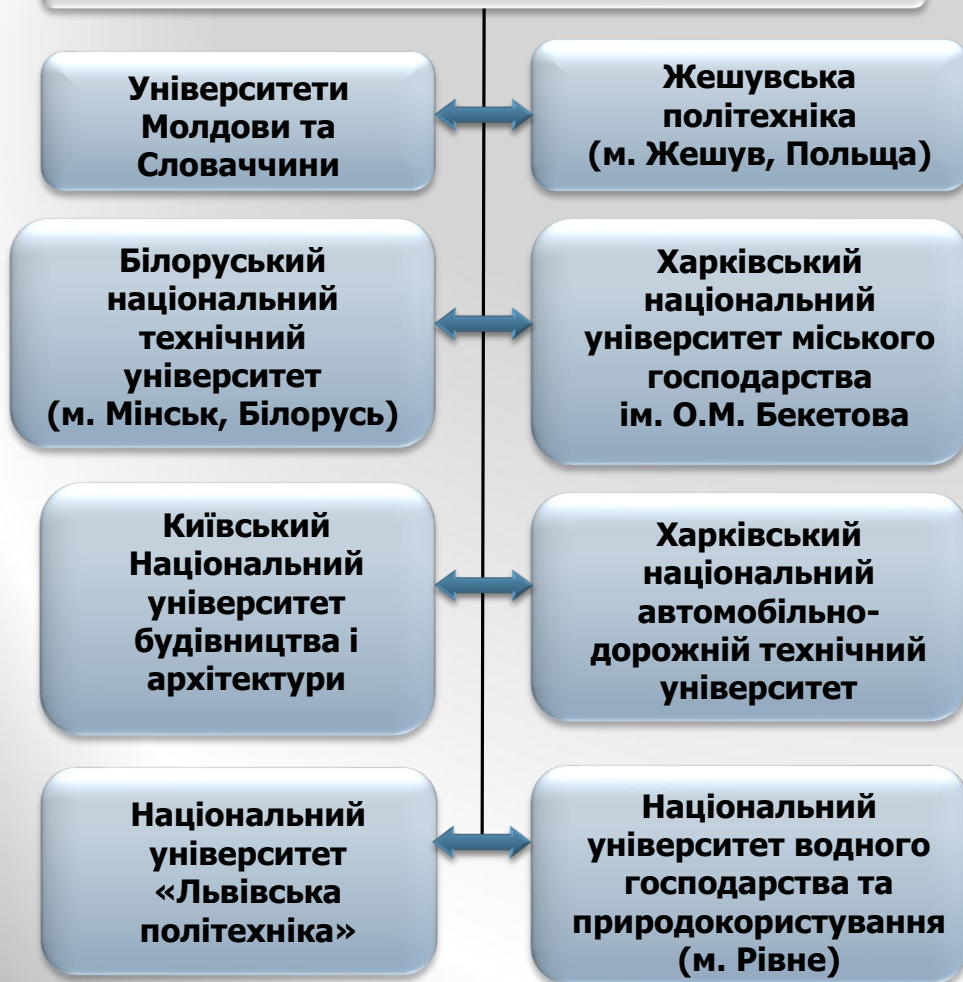




## Кафедра транспортного будівництва та управління майном

### Факультет транспортного будівництва

#### Наукові зв'язки кафедри



#### За роки існування кафедри:

- випущено понад 2000 фахівців, у тому числі магістрів, у сфері дорожнього виробництва і менеджменту транспортного будівництва;
- захищено більше 40 кандидатських дисертацій;
- виконано понад 90 науково-дослідних робіт;
- підготовлено понад 120 методичних розробок;
- випущено понад 45 навчальних посібників та понад 70 підручників і монографій.



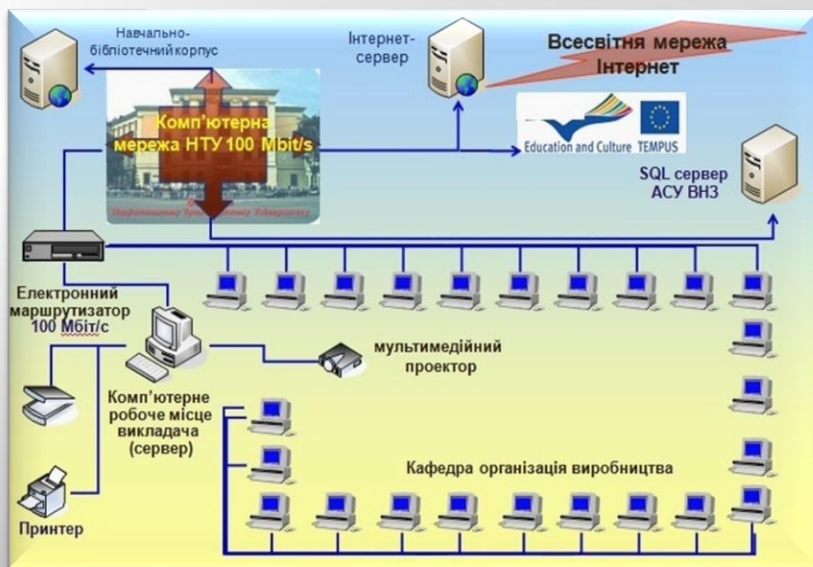
## Кафедра транспортного будівництва та управління майном

### Факультет транспортного будівництва

Викладачі проводять заняття із застосуванням мультимедійних комплексів, тестового контролю знань, елементів дистанційних навчальних технологій. У наших традиціях здійснювати методичну, наукову та організаційну допомогу випускникам у період адаптації на виробництві.

У факультетському міжкафедральному комп'ютерному класі проходять практичні та лабораторні заняття, курсове і дипломне проектування.

### Схема комп'ютерного класу



### Програмне забезпечення для підготовки студентів:

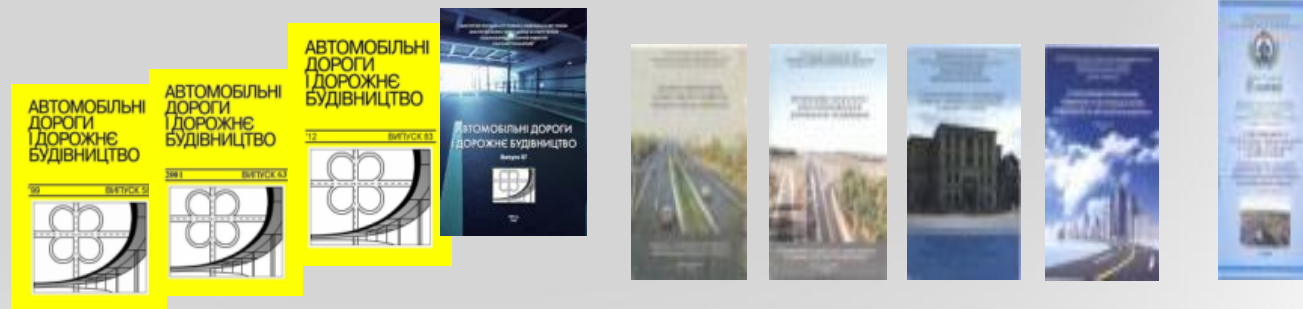
1. ПК «Будівельні Технології – КОШТОРИС
2. ПК «Будівельні Технології – Кошторис» ПВР
3. Credo
4. MathCAD
5. Scad
6. AutoCAD
7. Sofistik
8. 1С – контроль документів
9. Microsoft Project Standard
10. Геоінформаційна система «Нерухомість»,
11. Пакет ГІС «Панорама»



## Кафедра транспортного будівництва та управління майном Факультет транспортного будівництва

Від 1964 року **видається Міжвідомчий науково-технічний збірник «Автомобільні дороги і дорожнє будівництво»**, який включений до переліку фахових видань МОН України.  
У 2017 році **виданий 100 випуск**.

**Розроблено понад 160 нормативних документів для дорожньої галузі.**



**За останні п'ять років проведено сім міжнародних конференцій, присвячених актуальним проблемам дорожньої галузі.**







## Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою

### Факультет транспортного будівництва

Завідувач випускової кафедри – **Павлюк Дмитро Олександрович**, доктор технічних наук, професор, старший науковий співробітник, член-кореспондент Транспортної Академії України, Відмінник освіти України, винахідник СРСР



Колектив кафедри проектування доріг, геодезії та землеустрою.

На кафедрі працюють:  
три професори,  
дев'ять доцентів,  
три старші викладачі,  
шість асистентів.



## Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою Факультет транспортного будівництва

При кафедрі працює лабораторія автомобільних доріг та аеродромів, яка виконує наукові роботи з розробки нормативних документів, пересувних лабораторій, нових приладів та засобів контролю показників автомобільних доріг на замовлення Укравтодору та інших організацій.







## Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою Факультет транспортного будівництва

Викладачі кафедри активно публікують результати наукових досліджень та досвіду викладання.

На теперішній час опубліковано понад 600 наукових статей, понад 250 методичних рекомендацій до виконання курсових проектів та робіт і проведення лабораторних та практичних занять.

Викладачами кафедри видано ряд навчальних посібників і монографій та довідників



Від 1960 р. на кафедрі функціонує аспірантура, в якій готували науковців професори М.В. Орнатський, Я.В. Хом'як, А.М.Пальчик, Д.О.Павлюк.

На кафедрі підготовлено та успішно захищено дві докторські дисертації, понад 20 кандидатських дисертацій.







## Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою

### Факультет транспортного будівництва

### **Кафедра підтримує наукові зв'язки зі спорідненими науковими установами та закладами вищої освіти інших країн:**

- Вільнюський технічний університет (м. Вільнюс, Литва)
- Інститут будівництва доріг і мостів (м. Варшава, Польща)
- Білоруський національний технічний університет (м. Мінськ, Білорусь).
- Білоруський державний дорожній науково-дослідний інститут (м. Мінськ, Білорусь).



Белорусский дорожный научно- исследовательский институт "БелдорНИИ"



**Instytut  
Badawczy  
Dróg i Mostów**



VILNIAUS GEDIMINO  
TECHNIKOS  
UNIVERSITETAS





## Бібліотека НТУ

**У структурі бібліотеки НТУ три абонементи** (науковий, навчальний, художньої літератури) та **5 читальних залів** (науковий, навчальний, довідковий, електронний, періодичних видань), які обслуговують біля 16 000 користувачів. Бібліотечне програмне забезпечення «УДФ/Бібліотека» дає можливість доступу до фондів та електронних ресурсів.

У бібліотеці **студенти отримують** необхідні для навчання підручники, навчальні посібники, методичні розробки, довідники.

**Фонд** наукової, навчальної, довідкової літератури та періодичних видань становить **понад 554 000 примірників**.

На власній вебсторінці бібліотеки ([www.library.ntu.edu.ua](http://www.library.ntu.edu.ua)) розміщено **генеральний електронний каталог**. **Доступ** до електронних ресурсів бібліотеки здійснюється **цілодобово**.





**П'ять гуртожитків студентського містечка** університету забезпечують житлом всіх іногородніх студентів, які потребують поселення у гуртожиток під час навчання. У студмістечку є медпункт, стоматологічний кабінет, у гуртожитках працює локальна комп'ютерна мережа.



В університеті для студентів працюють їдальня, буфети та кафе «Кадет» з помірними цінами і смачними стравами.





У сучасному **спортивному комплексі НТУ** з ігровими та тренажерними залами, плавальним басейном студенти можуть займатися у спортивних секціях з волейболу, баскетболу, футболу, бадмінтону, плавання, легкої атлетики, гирьового спорту, настільного тенісу, боротьби, шахів.

Велику популярність має мотоспорт – університетська команда відома всій Україні та за її межами.



У **Центрі студентської творчості та дозвілля (ЦСТД) НТУ** працюють творчі колективи:

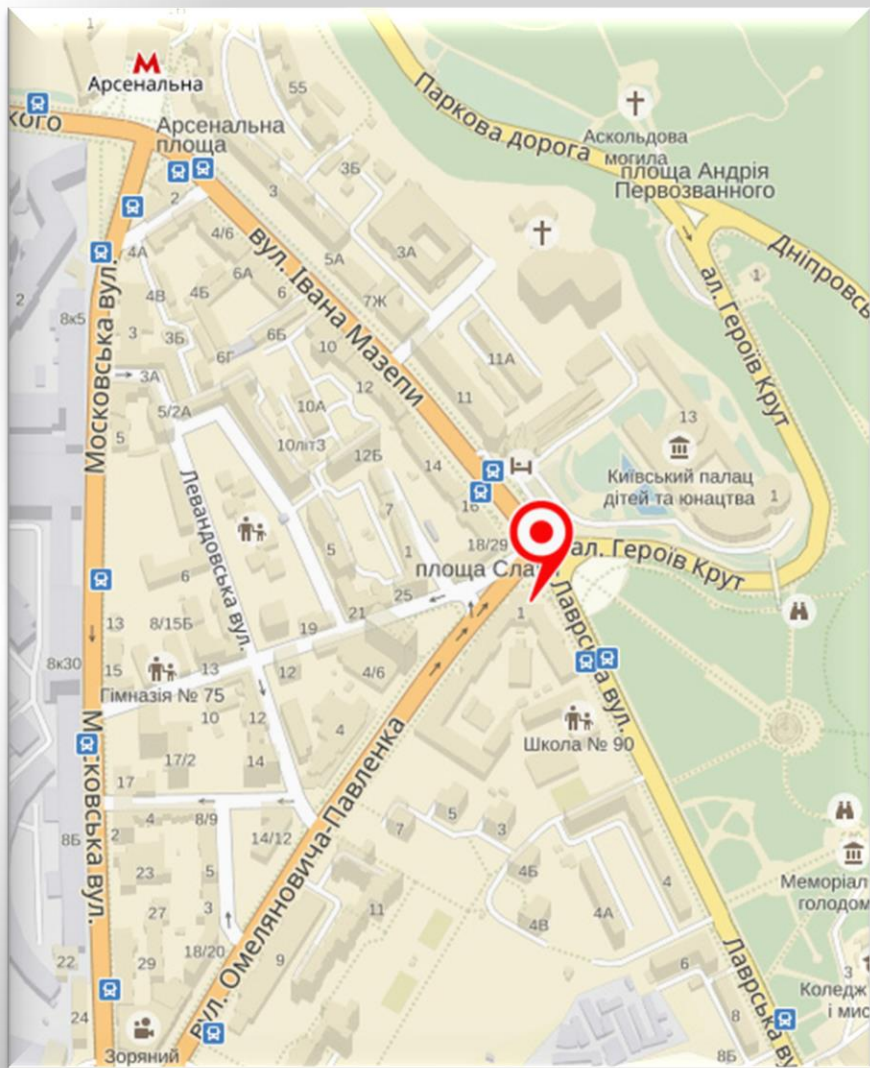
- вокальна студія,
- хореографічна студія,
- клуб веселих та найкмітливіших (КВН).

Щорічно проводяться:

- турнір серед команд КВН факультетів НТУ на кубок НТУ,
- конкурс «НТУ має таланти»,
- конкурс «В НТУ танцюють всі»,
- конкурс «Міс та Містер НТУ».



Спеціальність “Будівництво та цивільна інженерія”,  
Освітня програма “Автомобільні дороги, вулиці та дороги населених пунктів”  
Кафедра транспортного будівництва та управління майном  
Кафедра проектування доріг, геодезії та землеустрою



## КОНТАКТИ

Офіційний сайт НТУ: <http://ntu.edu.ua/>

**Адреса університету:**

01010 Україна, м. Київ,  
вул. М. Омеляновича-Павленка (Суворова), 1,  
тел. (044) 280-82-03,  
[general@ntu.edu.ua](mailto:general@ntu.edu.ua)

**Деканат факультету транспортного будівництва:**

кімн. 213, тел. (044) 280-65-43

**Кафедра транспортного будівництва  
та управління майном:**

кімн. 218, тел. (044) 280-39-42

**Кафедра проектування доріг, геодезії та  
землеустрою:**

кімн. 356, 354, тел. (044) 280-99-84

**Приймальна комісія:**

кімн. 119-6,  
тел. (044) 280-54-09