

# ПРАВИЛА ПРИЙОМУ ДО АСПІРАНТУРИ ТА ДОКТОРАНТУРИ Національного транспортного університету в 2017 році

Затверджені Вченою Радою НТУ 08 грудня 2016 року, протокол № 12

Правила прийому до аспірантури та докторантури Національного транспортного університету розроблені Приймальною комісією Національного транспортного університету (далі – Приймальна комісія) відповідно до законодавства України, у тому числі Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261, Умов прийому на навчання до вищих навчальних закладів України в 2017 році, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2016 року № 1236, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 23 листопада 2016 року за № 1515/29645.

## I. Загальні положення

1.1. Національний транспортний університет оголошує прийом на навчання до аспірантури для підготовки на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти з метою здобуття ступеня доктора філософії та до докторантури для підготовки на науковому рівні вищої освіти з метою здобуття ступеня доктора наук.

1.2. Прийом на навчання до аспірантури та докторантури здійснюється науковими спеціальностями відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266.

Перелік наукових спеціальностей для здобуття вищої освіти за ступенем  
доктора філософії та ступенем доктора наук

| Галузь знань |                                | Спеціальність |  |
|--------------|--------------------------------|---------------|--|
| Шифр         | Назва                          | Код           | Назва  |
| 05           | Соціальні та поведінкові науки | 051           | Економіка                                    |
| 07           | Управління та адміністрування  | 073           | Менеджмент                                   |
| 12           | Інформаційні технології        | 122           | Комп'ютерні науки та інформаційні технології |
| 13           | Механічна інженерія            | 133           | Галузеве машинобудування                     |
|              |                                | 131           | Прикладна механіка                           |
| 14           | Електрична інженерія           | 142           | Енергетичне машинобудування                  |
| 19           | Архітектура та будівництво     | 192           | Будівництво та цивільна інженерія            |

|    |           |     |                                       |
|----|-----------|-----|---------------------------------------|
| 27 | Транспорт | 274 | Автомобільний транспорт               |
|    |           | 275 | Транспортні технології<br>(за видами) |

1.3. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії здійснюється в аспірантурі Національного транспортного університету заочною (денною та вечірньою) та заочною формами навчання.

Підготовка здобувачів ступеня доктора наук здійснюється в докторантурі Національного транспортного університету заочною (денною) формою навчання.

1.4. На навчання для здобуття ступеня доктора філософії до аспірантури Національного транспортного університету приймаються особи, які здобули ступінь магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста).

На навчання до докторантури Національного транспортного університету приймаються особи, які мають ступінь доктора філософії, наукові здобутки та опубліковані праці з обраної спеціальності (зокрема публікації в міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах, згідно з вимогами до рівня наукової кваліфікації осіб, які здобувають наукові ступені) і які мають наукові результати, що потребують завершення або оформлення у вигляді дисертації, монографії чи наукової доповіді за сукупністю статей.

1.5. Вступ до аспірантури Національного транспортного університету здійснюється на конкурсній основі незалежно від джерел фінансування навчання.

Приєм до докторантури здійснюється з урахуванням наукових, науково-технічних досягнень за обраною спеціальністю відповідно до встановлених вимог.

1.6. Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі Національного транспортного університету становить чотири роки, а підготовки доктора наук у докторантурі – два роки.

## **II. Фінансування підготовки в аспірантурі та докторантурі**

2.1. Фінансування підготовки в аспірантурі та докторантурі Національного транспортного університету здійснюється:

за рахунок видатків державного бюджету (державне замовлення);

за кошти фізичних та юридичних осіб (на умовах контракту, зокрема за кошти грантів, які отримав Національний транспортний університет на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії або доктора наук).

2.2. Особа, яка раніше навчалася в аспірантурі або докторантурі за державним замовленням і не захистилася або була відрахована з неї достроково, має право на повторний вступ до аспірантури або докторантури для безоплатного здобуття вищої освіти лише за умови відшкодування

коштів, витрачених на її підготовку, у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку.

2.3. Підготовка в аспірантурі та докторантурі іноземних громадян та осіб без громадянства здійснюється на підставі:

міжнародних договорів України;

загальнодержавних програм;

договорів, укладених університетом з юридичними та фізичними особами.

### **III. Строки прийому заяв та документів, вступних випробувань, конкурсного відбору та зарахування на навчання**

3.1. Документи для вступу до аспірантури приймаються з 03 липня по 24 липня 2017 року щодня, крім суботи та неділі, з 09 год. 00 хв. до 17 год. 00 хв.;

вступні випробування проводяться з 25 липня по 31 липня 2017 року;

зарахування вступників за державним замовленням – не пізніше 30 серпня 2017 року;

зарахування вступників за кошти фізичних та юридичних осіб – не пізніше 30 серпня 2017 року.

Початок навчання в аспірантурі з 01 вересня 2017 року.

3.2. Розгорнуті пропозиції (план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту) вступників до докторантури подаються не пізніше 25 травня 2017 року.

Документи для вступу до докторантури приймаються з 25 липня по 31 липня 2017 року щодня, крім суботи та неділі, з 09 год. 00 хв. до 17 год. 00 хв.;

наукові доповіді вступників заслуховуються не пізніше 31 серпня 2017 року;

розгляд Вченою Радою Національного транспортного університету висновків щодо вступників – не пізніше 15 вересня 2017 року;

зарахування вступників за державним замовленням – не пізніше 15 вересня 2017 року;

зарахування вступників за кошти фізичних та юридичних осіб – не пізніше 01 жовтня 2017 року.

Початок навчання в докторантурі з 01 жовтня 2017 року.

### **IV. Порядок прийому заяв та документів для вступу до аспірантури та докторантури Національного транспортного університету**

4.1. Вступники подають особисто до відділу аспірантури та докторантури Національного транспортного університету заяви на ім'я ректора університету в паперовій формі.

4.2. У заяві вступники вказують спеціальність та форму навчання.

4.3. Під час подання заяви вступник до аспірантури пред'являє особисто оригінали:

документа, що посвідчує особу;  
військового квитка або посвідчення про приписку – для  
військовозобов'язаних;

документа державного зразка про раніше здобутий ступінь (освітньо-кваліфікаційний рівень), на основі якого здійснюється вступ, і додатка до нього;

сертифіката тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифіката Cambridge English Language Assessment (за наявності).

До заяви вступник додає:

копію документа державного зразка про раніше здобутий ступінь (освітньо-кваліфікаційний рівень), на основі якого здійснюється вступ, і копію додатка до нього;

копію документа, що посвідчує особу;

копію довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;

чотири кольорові фотокартки розміром 3×4 см;

лист співбесіди з науковим керівником;

наукову доповідь (реферат) з обраної спеціальності;

особовий листок з обліку кадрів, засвідчений печаткою тієї установи, в якій вступник до аспірантури працює (за наявності);

список опублікованих наукових праць і винаходів (за наявності);

рекомендацію Вченої Ради факультету Національного транспортного університету (за наявності);

копію сертифіката тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифіката Cambridge English Language Assessment (за наявності);

копії інших документів, на основі яких вступникові можуть бути нараховані додаткові бали за навчальні та наукові досягнення.

4.4. Під час подання заяви вступник до докторантури пред'являє особисто оригінали:

документа, що посвідчує особу;

документа державного зразка про здобуття ступеня магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста), додатка до нього;

диплома про присудження наукового ступеня доктора філософії (кандидата наук);

атестата про присвоєння вченого звання доцента (професора), старшого дослідника (старшого наукового співробітника) (за наявності).

До заяви вступник додає:

копію документа державного зразка про здобуття ступеня магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста) та копію додатка до нього;

копію диплома про присудження наукового ступеня доктора філософії (кандидата наук);

копію атестата про присвоєння вченого звання доцента (професора, старшого дослідника, старшого наукового співробітника) (за наявності);

копію документа, що посвідчує особу;

копію довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;  
дві кольорові фотокартки розміром 3×4 см;  
особовий листок з обліку кадрів, засвідчений печаткою тієї установи, в якій вступник до докторантури працює;

список опублікованих наукових праць і винаходів (за встановленим зразком з визначенням фахових видань за спеціальністю передбачуваної дисертації);

письмову характеристику наукової діяльності вступника, складену доктором наук, який є штатним науково-педагогічним або науковим працівником Національного транспортного університету, із згодою бути науковим консультантом в разі його вступу до докторантури.

4.5. Усі копії документів засвідчуються за оригіналами Приймальною комісією Національного транспортного університету. Копії документа, що посвідчує особу, військового квитка (посвідчення про приписку) не підлягають засвідченню. Копії документів без пред'явлення оригіналів не приймаються.

4.6. Приймальна комісія розглядає заяви та документи вступників та приймає рішення про допуск до складання вступних випробувань для конкурсного відбору вступників до аспірантури не пізніше 24 липня 2017 року.

До вступних випробувань допускаються особи, які вчасно подали всі необхідні для вступу документи згідно з Правилами прийому. Приймальна комісія може відмовити особі в допуску до проходження вступних випробувань до аспірантури виключно у зв'язку з неподанням в установлений строк документів, визначених Правилами прийому.

Особам, допущеним за рішенням Приймальної комісії до складання вступних випробувань, надається відпустка для підготовки та складання випробувань згідно з чинним законодавством України.

4.7. Особа, яка подає для вступу до аспірантури Національного транспортного університету диплом, що виданий іноземним вищим навчальним закладом, допускається до вступних випробувань нарівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складання ним вступних випробувань та прийняття Вченою Радою Національного транспортного університету рішення про визнання його диплома.

Особа, яка подає для вступу до докторантури диплом, що виданий іноземним вищим навчальним закладом, допускається до вступу нарівні з іншими вступниками. У разі позитивного рішення Вченої Ради Національного транспортного університету щодо зарахування такого вступника до докторантури Вчена Рада Національного транспортного університету одночасно приймає рішення про визнання його диплома.

## **V. Організація і проведення вступних випробувань та конкурсного відбору до аспірантури, зарахування на навчання до аспірантури та докторантури**

5.1. Вступні випробування до аспірантури Національного транспортного університету складаються з:

вступного іспиту із спеціальності (в обсязі програми рівня вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);

вступного іспиту з іноземної мови (англійської, німецької, французької) в обсязі, який відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти. Вступник, який підтвердив свій рівень знання, зокрема англійської мови, дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment, звільняється від складення вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з іноземної мови з найвищим балом.

5.2. Вступні випробування до аспірантури проводяться предметними комісіями, до складу яких входить, як правило, три–п'ять осіб, які призначаються ректором Національного транспортного університету.

До складу предметних комісій включаються доктори філософії та доктори наук, які проводять наукові дослідження за відповідною спеціальністю та відповідають за виконання відповідної освітньо-наукової програми.

До складу предметних комісій можуть бути призначені також представники інших вищих навчальних закладів (наукових установ), з якими укладено договори про ведення спільної наукової діяльності та/або про спільне керівництво дослідженнями аспірантів, та/або про спільне виконання освітньо-наукової програми або з якими здійснюється підготовка докторів філософії за спільною освітньо-науковою програмою, узгодженою між вищим навчальним закладом і науковою установою.

До складу предметної комісії з іноземної мови можуть включатися також особи, які не мають наукового ступеня і вченого звання, але вільно володіють відповідною іноземною мовою і за рішенням Вченої Ради можуть кваліфіковано оцінити рівень знання відповідної мови вступником.

5.3. Вступні випробування до аспірантури проводяться згідно з програмами, складеними відповідними предметними комісіями та затвердженими Національним транспортним університетом не пізніше ніж за три місяці до початку прийому документів.

Програми вступних випробувань оприлюднюються на веб-сайті та у Приймальній комісії Національного транспортного університету.

5.4. Результат кожного вступного іспиту оцінюється за шкалою від 0 до 100 балів.

Вступники, які отримали на вступному іспиті менше 60 балів, не допускаються до участі у наступному іспиті та/або конкурсному відборі на навчання.

5.5. Результати вступних випробувань до аспірантури дійсні для вступу до Національного транспортного університету протягом одного календарного року.

5.6. Конкурсний бал (КБ) для вступників до аспірантури обчислюється як сума результатів вступного іспиту зі спеціальності та вступного іспиту з іноземної мови, помножених на вагові коефіцієнти, сума яких дорівнює одиниці (результату вступного іспиту зі спеціальності присвоюється ваговий коефіцієнт 0,7, результату вступного іспиту з іноземної мови – 0,3), та додаткових балів за навчальні та наукові досягнення:

$$\text{КБ} = 0,7 \times \text{БС} + 0,3 \times \text{БІМ} + \text{ДБ},$$

де **БС** – результат вступного іспиту зі спеціальності (за шкалою від 0 до 100 балів),

**БІМ** – результат вступного іспиту з іноземної мови (за шкалою від 0 до 100 балів),

**ДБ** – додаткові бали за навчальні та наукові досягнення.

5.7. Додаткові бали за навчальні та наукові досягнення вступників до аспірантури нараховує предметна комісія для прийому вступного іспиту зі спеціальності згідно з наведеним нижче розподілом балів:

| Навчальні та наукові досягнення   | Код             | Кількість балів  |
|---|-----------------|--|
| Диплом переможця та призера міжнародної студентської олімпіади з фаху*                | ДБ <sub>1</sub> | 20   |
| Диплом переможця та призера всеукраїнської студентської олімпіади МОН України з фаху* | ДБ <sub>2</sub> | перше місце – 10<br>друге місце – 7<br>третє місце – 5 |
| Диплом переможця та призера конкурсу наукових студентських робіт МОН України з фаху*  | ДБ <sub>3</sub> | перше місце – 10<br>друге місце – 7<br>третє місце – 5 |
| Наукова стаття у вітчизняному фаховому виданні **                                     | ДБ <sub>4</sub> | 5 (кожна стаття)                                       |
| Участь у науковій міжнародній конференції (за умови опублікування тез доповіді)**     | ДБ <sub>5</sub> | 5 (кожна теза)   |
| Участь у науковій всеукраїнській конференції (за умови опублікування тез доповіді)**  | ДБ <sub>6</sub> | 2 (кожна теза)   |
| Патент або авторське свідоцтво  | ДБ <sub>7</sub> | 10   |

\* диплом, отриманий під час навчання для здобуття ступеня магістра, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста;

\*\* за період не більше трьох років до моменту вступу (в сумі не більше як 15 балів за публікації, участь у конференціях та патенти або авторські свідоцтва).

5.8. Вступники на навчання до аспірантури для здобуття ступеня доктора філософії беруть участь у конкурсі за спеціальностями та формами навчання згідно з поданими заявами.

5.9. Не допускається вступ поза конкурсом для здобуття ступеня доктора філософії.

5.10. Якщо вступники мають однаковий конкурсний бал, Приймальна комісія враховує наявність у них рекомендації Вченої Ради факультету/інституту до вступу до аспірантури, а також наявність диплома магістра (спеціаліста) з відзнакою.

5.11. Вступники до аспірантури, які не пройшли за конкурсом на місця за державним замовленням, мають право на участь у конкурсі щодо зарахування на місця за кошти юридичних чи фізичних осіб.

5.12. За результатами проведення вступних випробувань до аспірантури Приймальна комісія приймає рішення щодо кожного вступника за процедурою, визначеною Правилами прийому до Національного транспортного університету.

Рішення Приймальної комісії про зарахування до аспірантури затверджується наказом ректора Національного транспортного університету, який оприлюднюється в установленому порядку.

5.13. Аспіранту одночасно з його зарахуванням відповідним наказом ректора Національного транспортного університету призначається науковий керівник з числа наукових або науково-педагогічних працівників з науковим ступенем.

5.14. Для вступу до докторантури вступник не пізніше 25 травня 2017 року подає кафедрі, відділу, лабораторії чи іншому структурному підрозділу Національного транспортного університету розгорнуту пропозицію, в якій міститься план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту.

Не пізніше 31 серпня 2017 року відповідний структурний підрозділ Національного транспортного університету заслуховує наукові доповіді вступників і шляхом голосування визначає можливість зарахування кожного вступника до докторантури та подає висновки на розгляд Вченої Ради Національного транспортного університету.

Вчена Рада Національного транспортного університету не пізніше 15 вересня 2017 року розглядає висновки кафедри, відділу, лабораторії щодо кожного вступника до докторантури і приймає рішення про його зарахування та відповідно до наданої характеристики наукової діяльності вступника призначає докторанту наукового консультанта з числа штатних науково-педагогічних або наукових працівників Національного транспортного університету із ступенем доктора наук з відповідної спеціальності. Рішення Вченої Ради затверджується і оформляється наказом ректора Національного транспортного університету.

У разі відмови Вчена Рада Національного транспортного університету надає вступнику обґрунтоване пояснення причин такої відмови.