

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА

«ЕКОНОМІКА»

**третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
За спеціальністю 051 Економіка
Галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки**

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова Вченої ради

**/М.Ф.Дмитриченко
(Протокол від 19 травня 2016 №5)**



**В редакції після перегляду
Протокол №6 від 26.06.2019р.
(наказ №397 від 01.07.2019р.)**

Освітньо-наукова програма вводиться в дію з 01 січня 2016 р.

**Ректор / М.Ф.Дмитриченко
(наказ №292 від 16.06.2016р.)**



**Київ НТУ
2019**

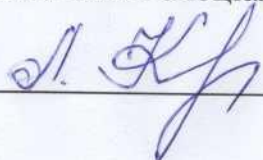
ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-наукової програми

Рівень вищої освіти	<u>Третій (освітньо-науковий рівень)</u>
Галузь знань	<u>05 Соціальні та поведінкові науки</u>
Спеціальність	<u>051 Економіка</u>
Освітньо-наукова програма	<u>Економіка</u>
Освітня кваліфікація	<u>Доктор філософії з економіки</u>

РОЗРОБЛЕНО І СХВАЛЕНО

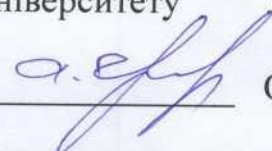
Науково-методичною комісією
спеціальності 051 «Економіка»
Протокол № 3
Від «21» травня 2019 р.

Голова НМК спеціальності


Л.С.Козак

ПОГОДЖЕНО

Проректор з навчальної роботи
Національного транспортного
університету


О.К.Гришук
«25» червня 2019 р.

РЕКОМЕНДОВАНО

Науково-методичною радою
університету
Протокол № 41
Від «20» червня 2019 р.

Голова НМР університету


М.О.Білякович

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою навчально-методичної комісії спеціальності 051 «Економіка» Національного транспортного університету у складі:

1.Бондар Наталія Миколаївна, декан факультету економіки та права, доктор економічних наук, професор.

2.Козак Людмила Степанівна, завідувачка кафедри економіки, кандидат економічних наук, професор.

3.Базиліук Антоніна Василівна, завідувачка кафедри фінансів, обліку і аудиту, доктор економічних наук, професор.

4.Ложачевська Олена Михайлівна, завідувачка кафедри менеджменту; доктор економічних наук, професор

5.Гурнак Віталій Миколайович , професор кафедри транспортного права та логістики, доктор економічних наук, професор.

6.Гречан Алла Павлівна, професор кафедри економіки, доктор економічних наук, професор.

7.Концева Валентина Володимирівна, професор кафедри фінансів, обліку і аудиту, кандидат економічних наук, доцент.

8.Заплітна Тетяна Валентинівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки.

9.Федорук Олеся Володимирівна, доцент кафедри економіки, кандидат економічних наук, доцент.

Проект освітньо-наукової програми обговорений та схвалений на засідання Вченої ради Національного транспортного університету.

Протокол від 16 червня 2019р. №6.

Голова Вченої ради НТУ _____

М.Ф.Дмитриченко



ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ

Наказ ректора Національного транспортного університету
Від 1 липня 2019р. №397.

Ця освітньо-наукова програма (ОНП) не може бути повністю або частково відтворена, тиражована та розповсюджена без дозволу Національного транспортного університету.

РЕЦЕНЗІЇ-ВІДГУКИ СТЕЙКХОЛДЕРІВ

1. **Мітченко Марія Іванівна**, перший заступник генерального директора ПАТ «Київська виробнича компанія «РАПІД»
2. **Белік Максим Володимирович**, директор ТОВ «ДУНКАН-МОТОР»
3. **Безуглий Артем Олександрович**, кандидат економічних наук, доцент, директор ДП «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П.Шульгіна»

**ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ (ОНП)
ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 051 ЕКОНОМІКА**

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти	Національний транспортний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Третій (освітньо-науковий) Доктор філософії з економіки ОНП «Економіка»
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-наукова програма «Економіка» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 051 Економіка галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом доктора філософії, одиничний, 60 кредитів ЄКТС, термін навчання 4 роки
Наявність акредитації	Акредитується вперше
Цикл/рівень	НРК України – 9 рівень, FQ-EHEA – третій цикл, EQF-LLL - 9 рівень
Передумови	Освітній ступінь магістра, освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста
Мова викладання	українська
Термін дії освітньої програми	Програма впроваджена 2016 року, діє до наступного оновлення.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.ntu.edu.ua/osvitni-programi/
2- Мета освітньої програми	
Підготовка фахівців галузі соціальних та поведінкових наук, наукових та науково-педагогічних працівників, здатних розв'язувати комплексні науково-прикладні завдання та/або проблеми в галузі професійної або дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійних практик; формування фахівця, науковця, викладача нового типу, який спроможний вирішувати складні проблеми в економіці.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область	Галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» Спеціальність 051 «Економіка»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-наукова
Основний фокус програми	Проведення досліджень в галузі соціальних та поведінкових наук за спеціальністю 051 Економіка. Ключові слова: економічна наука, національне господарство, державне регулювання, економіка підприємства, економіка транспорту, транспортна інфраструктура, інноваційний розвиток.
Особливості програми	ОНП включає обов'язкові та додаткові компоненти, які поглиблюють професійні та дослідницькі компетентності й знання спеціальних розділів загальнонаукових та професійно-орієнтованих дисциплін і тим самим забезпечують можливість засвоєння складніших програм для наукової діяльності. Особливістю ОНП є те, що об'єкти, явища, системи та

	предметні області, на які спрямована освітня програма, стосуються, зокрема, дослідження економічних процесів в умовах глобалізації та міжнародної інтеграції та мають практичне застосування у галузях економічної науки, природокористування, логістики, освітньої та інших галузях.
4 – Придатність випускників працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Науково-педагогічна та наукова діяльність у закладах вищої освіти, наукових установах, що здійснюють підготовку фахівців для сфери економіки, проводять наукові дослідження в цій сфері. Посади згідно класифікатора професій України: асистент (2310.2), доцент (2310.1), професор (2310.1), директор (керівник) малого підприємства (1312), директор (начальник) організації (дослідної, конструкторської, проектної) (1210.1), директор (начальник) професійного навчально-виховного закладу (професійно-технічного училища, професійного училища і т. ін.) (1210.1), директор (начальник, інший керівник) підприємства (1210.1), директор (ректор, начальник) вищого навчального закладу (технікуму, коледжу, інституту, академії, університету і та. ін.) (1210.1), директор курсів підвищення кваліфікації (1210.1), директор науково-дослідного інституту (1210.1), директор центру підвищення кваліфікації (1229.4), завідувач (начальник) відділу (науково-дослідного, конструкторського, проектного та ін.) (1237.2), завідувач відділення у коледжі (1229.4); науковий співробітник (економіка) (2441.1), економіст (2441.2).
Подальше навчання	Після отримання наукового ступеня доктора філософії випускник має право на навчання в докторантурі та здобуття наукового ступеня доктора наук.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Проблемно-орієнтоване навчання з набуттям компетентностей, достатніх для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у професійній галузі. Оволодіння методологією наукової роботи, навичками презентації її результатів українською та іноземною мовами. Проведення самостійного наукового дослідження з використанням ресурсної бази університету та партнерів. Освітній процес здійснюється згідно Положення «Про організацію освітнього процесу в Національному транспортному університеті» (http://vstup.ntu.edu.ua/pro_orhanizatsiyu_osvitnoho_protseesu.pdf) в таких основних формах: пояснювально-ілюстративно-репродуктивній, проблемній, програмованій і дослідницькій. Методи та форми викладання та навчання побудовані на принципах академічної свободи здобувачів освіти. Неформальна освіта за ОНП має місце під час додаткового інституційно організованого навчання, що не завершується наданням здобувачу кваліфікації певного рівня (етапу, циклу) формальної освіти. Її здобуття може самостійно ініціюватися здобувачем. Навчання здійснюється за денною формою. Мовою освітнього процесу (мовою навчання та оцінювання) в НТУ є державна (українська) мова. Використання іноземних

	мов в освітньому процесі в університеті здійснюється відповідно до законодавства.
Оцінювання	<p>Програма передбачає:</p> <ul style="list-style-type: none"> - види контролю: поточний, тематичний, періодичний, підсумковий; - форми контролю: усне та письмове опитування, тестовий контроль, захист індивідуальних робіт та рактики, доповіді на семінарських заняттях, есе; - оцінювання навчальних досягнень здобувачів здійснюється за 100-бальною шкалою. <p>Результатом навчання є належним чином оформлений за результатами наукових досліджень рукопис дисертації, її публічний захист та присудження здобувачеві наукового ступеня доктора філософії з економіки.</p> <p>Звіти здобувачів, за результатами виконання індивідуального плану, двічі на рік затверджуються на засіданнях кафедр, атестаційної комісії та вченої ради факультету економіки та права з рекомендацією продовження (або припинення) навчання в аспірантурі згідно з Порядком проведення атестації аспірантів Національного транспортного університету про виконання індивідуального плану. (http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/poriadok-provedennia-atestatsii.pdf)</p> <p>Дисертація перевіряється на плагіат згідно Положення «Про систему забезпечення академічної доброчесності педагогічними, науково-педагогічними та науковими працівниками та здобувачами вищої освіти в Національному транспортному університеті» (http://vstup.ntu.edu.ua/polozhennyantu_dobroch.pdf)</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність ідентифікувати та розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики, оволодіти методологією наукової та педагогічної діяльності, проводити оригінальні наукові дослідження в економічній сфері на міжнародному та національному рівнях.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, системного наукового світогляду, морально-етичних цінностей, громадянської позиції, професійної етики та загального культурного кругозору.</p> <p>ЗК2. Здатність використовувати академічну іноземну мови у професійній діяльності та дослідженнях.</p> <p>ЗК 3. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p>ЗК 4. Здатність генерувати нові ідеї (креативність), ініціювати дослідницько-інноваційні проекти, автономно працювати під час їх реалізації.</p> <p>ЗК 5. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел</p> <p>ЗК 6. Здатність працювати у міжнародному контексті, спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).</p>

	<p>ЗК 7. Здатність усвідомлювати значення дотримання етичних норм та авторського права при проведенні наукових досліджень, презентації їх результатів та у науково-педагогічній діяльності.</p> <p>ЗК 8. Навички аналітичного мислення стосовно методологічних основ наукових досліджень, основних закономірностей та парадигм розвитку наукового знання; прагнення осмислити основні тенденції та закономірності зміни ролі науки в сучасному соціо-культурному просторі</p>
Спеціальні компетентності (СК)	<p>СК1. Знання сучасних парадигм дослідження соціально-економічних систем різного рівня, основних концепцій, теорій, моделей та інструментарію економічних досліджень</p> <p>СК2. Вміння аналізувати зв'язки та взаємний вплив соціальних та економічних факторів розвитку держави і суспільства задля забезпечення ефективного управління економічними процесами на макро- і мікрорівнях.</p> <p>СК3. Здатність переосмислювати наявне та створювати нові цілісні знання щодо шляхів та засобів вирішення комплексних соціально-економічних проблем; проведення дослідницько-інноваційної діяльності у сфері економіки.</p> <p>СК4. Знання та розуміння предметної області, здатність приймати науково обґрунтовані рішення у професійній діяльності</p> <p>СК5. Здатність планувати, організовувати, проводити спеціальні наукові дослідження та впроваджувати їх результати.</p> <p>СК6. Здатність викладати дисципліни економічного спрямування з використанням сучасних технологій навчання.</p> <p>СК7. Здатність збирати і систематизувати інформацію для аналітичних досліджень</p>
7 – Програмні результати навчання	
Результати навчання (РН)	<p>РН1. Демонструвати системність наукового світогляду та загального культурного кругозору, дотримуватись професійної етики та засад академічної та професійної доброчесності у професійній, науковій та освітній (педагогічній) діяльності</p> <p>РН2. Опанування іноземної мови в обсязі, достатньому для представлення та обговорення результатів своєї наукової роботи іноземною мовою в усній та письмовій формах.</p> <p>РН 3. Застосовувати сучасні інформаційні технології у науковій і професійній діяльності, організації та проведенні навчальних занять.</p> <p>РН 4. Демонструвати креативність, продукувати нові ідеї, ініціювати інноваційні проекти, забезпечувати лідерство та автономність їх реалізації у професійній діяльності.</p> <p>РН 5. Навички пошуку та критичного аналізу інформації, отриманої з різних джерел, дослідження взаємозв'язків, розробки економіко-математичних моделей поведінки суб'єктів економічної діяльності та розвитку економічних систем різного рівня складності</p> <p>РН 6. Спілкуватися з питань економічної проблематики з представниками інших професійних груп різного рівня (широкою науковою, професійною та експертною спільнотами, тому числі міжнародним), суспільством у цілому.</p> <p>РН 7. Знати основні парадигми, концепції, теорії, моделі та</p>

	<p>інструментарій дослідження соціально-економічних систем різного рівня.</p> <p>РН 8.Навички визначення взаємозв'язків і взаємовпливу соціальних та економічних факторів розвитку держави і суспільства задля ефективного управління економічними процесами на макро- та мікрорівнях.</p> <p>РН 9.Здійснювати критичний аналіз існуючих та синтез нових ідей щодо розв'язання комплексних соціально-економічних проблем, здійснення дослідницько-інноваційної діяльності у сфері економіки</p> <p>РН 10.Володіти спеціальними знаннями у предметної області, обирати адекватні методи, моделі, вміти використовувати інший (релевантний) інструментарій прийняття науково обґрунтованих рішень у процесі здійснення професійної діяльності.</p> <p>РН 11.Навички формулювати наукові гіпотези й завдання, планування, проведення та впровадження спеціальних наукових досліджень; управління науковими проектами та/або складення пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності.</p> <p>РН 12.Оволодіти навичками педагогічної майстерності для розроблення та викладання дисциплін економічного спрямування, з використанням сучасних технологій навчання</p> <p>РН 13. Знайти оригінальне інноваційне рішення, направлене на розв'язання конкретної проблеми галузі</p> <p>РН 14. Здатність до справжньої комунікації, ведення дискусії, переконливого та аргументованого відстоювання власної точки зору з повагою до індивідуального та культурного різноманіття й системи цінностей в умовах міжособистісної та міжкультурної взаємодії</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	<p>Підготовку доктора філософії за ОНП здійснюють три кафедри університету. Реалізація освітньої програми забезпечується науково-педагогічними працівниками НТУ, які мають наукову ступінь та вчене звання зі спеціальностей, що входять до переліку спеціальності 051 Економіка.</p> <p>Склад проектної групи та науково-педагогічних працівників відповідає Ліцензійним умовам та Положенню про порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук в Національному транспортному університеті (http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/polozhennia-pro-pidhotovku-PhD.pdf).</p> <p>Призначення керівника дисертації здійснюється відповідно до Положення про порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук в Національному транспортному університеті (http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/polozhennia-pro-pidhotovku-PhD.pdf), та Вимог до наукових керівників (консультантів) здобувачів вищої освіти ступеня кандидата наук (доктора філософії) та доктора наук Національного транспортного університету (http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/vymohy-do-kerivnykiv.pdf).</p>
Матеріально-технічне	Матеріально-технічне забезпечення підготовки здобувачів

забезпечення	<p>третього (освітньо-наукового) рівня відповідає сучасним вимогам та включає кабінети та лабораторії з дисциплін всіх напрямів підготовки.</p> <p>В навчанні використовуються сучасні технології вивчення іноземних мов (лінгафонний кабінет), ліцензійне програмне забезпечення для аналітико-економічних розрахунків. В НТУ функціонують 16 мультимедійних комп'ютерних класів, які дозволяють впроваджувати сучасні інноваційні технології навчання та забезпечувати інформатизацію навчального процесу, що сприяє створенню сучасного рівня підготовки здобувачів.</p> <p>Будівлі університету мають навчальні аудиторії для проведення занять лекційного, семінарського типу, групових та індивідуальних консультацій, самостійної роботи.</p> <p>Приміщення для самостійної роботи оснащені комп'ютерною технікою з можливістю підключення до безкоштовної мережі WI-FI із забезпеченням доступу до електронного інформаційно-освітнього середовища НТУ.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Забезпеченість освітнього процесу аспірантів навчальною та довідковою літературою, інструктивно-методичними матеріалами, а також нормативною документацією відповідає діючим нормативам забезпеченості контингенту студентів за спеціальністю.</p> <p>В навчанні використовується як бібліотечний фонд НТУ та електронна база бібліотеки з режимом WEB-доступу, так і власні навчально-методичні розробки викладачів кафедр НТУ.</p> <p>Університет має комплекти ліцензійного та ліцензійного спеціалізованого програмного забезпечення.</p> <p>Електронне інформаційно-освітнє середовище НТУ здатне забезпечувати:</p> <ul style="list-style-type: none"> • доступ до навчальних планів, робочих програм дисциплін, практик, до видань електронних бібліотечних систем і електронних освітніх ресурсів, що вказані в робочих програмах; • фіксацію перебігу освітнього процесу, результатів проміжної атестації та результатів освоєння програми підготовки доктора філософії; • взаємодію між учасниками освітнього процесу за допомогою мережі Інтернет. <p>Оновлення інформаційного та навчально-методичного забезпечення відбувається щорічно з урахуванням тенденцій розвитку спеціальності та затверджується відповідними колегіальними органами факультету.</p>
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	<p>Відбувається на основі двосторонніх угод між Національним транспортним університетом та іншими університетами України.</p> <p>Академічна мобільність здійснюється згідно Положення «Про порядок реалізації права на академічну мобільність студентів Національного транспортного університету» (http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2017/10/polozhennja_akadem_stud.pdf)</p>
Міжнародна кредитна	Здійснюється на підставі укладення угод між Університетом та

мобільність	групою вищих навчальних закладів різних країн за узгодженими та затвердженими у встановленому порядку індивідуальними навчальними планами здобувачів та програмами навчальних дисциплін, а також в рамках міжурядових угод про співробітництво в галузі освіти, міжнародних проектів, в яких Університет приймає участь, грантів та інших подібних.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	За даною освітньо-науковою програмою мають можливість навчатися іноземні здобувачі вищої освіти. Підготовка іноземців (наказ МОН № 300л від 08 лютого 2013 р., протокол АКУ № 101 від 31 січня 2013 р.) відбувається на загальних умовах щодо підготовки іноземців за акредитованими освітніми програмами. (http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/MUS19927.html) Мова викладання – українська.

2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ «ЕКОНОМІКА» ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

Обсяг освітньої складової освітньо-наукової програми становить 60 кредитів ЄКТС. Нормативна частина програми становить 42 кредитів ЄКТС (70 %), науково- педагогічна та практична підготовка обсягом 6 кредитів (10 %).

Обсяг вибіркової частини – 12 кредитів ЄКТС (20 %). Вибір здійснюється із запропонованих дисциплін або дисциплін інших ОП різних рівнів освіти, що реалізуються в університеті, відповідно до напрямку наукових досліджень у обсязі, еквівалентному 12 кредитам ЄКТС.

Перелік компонент освітньо-наукової програми «Економіка»

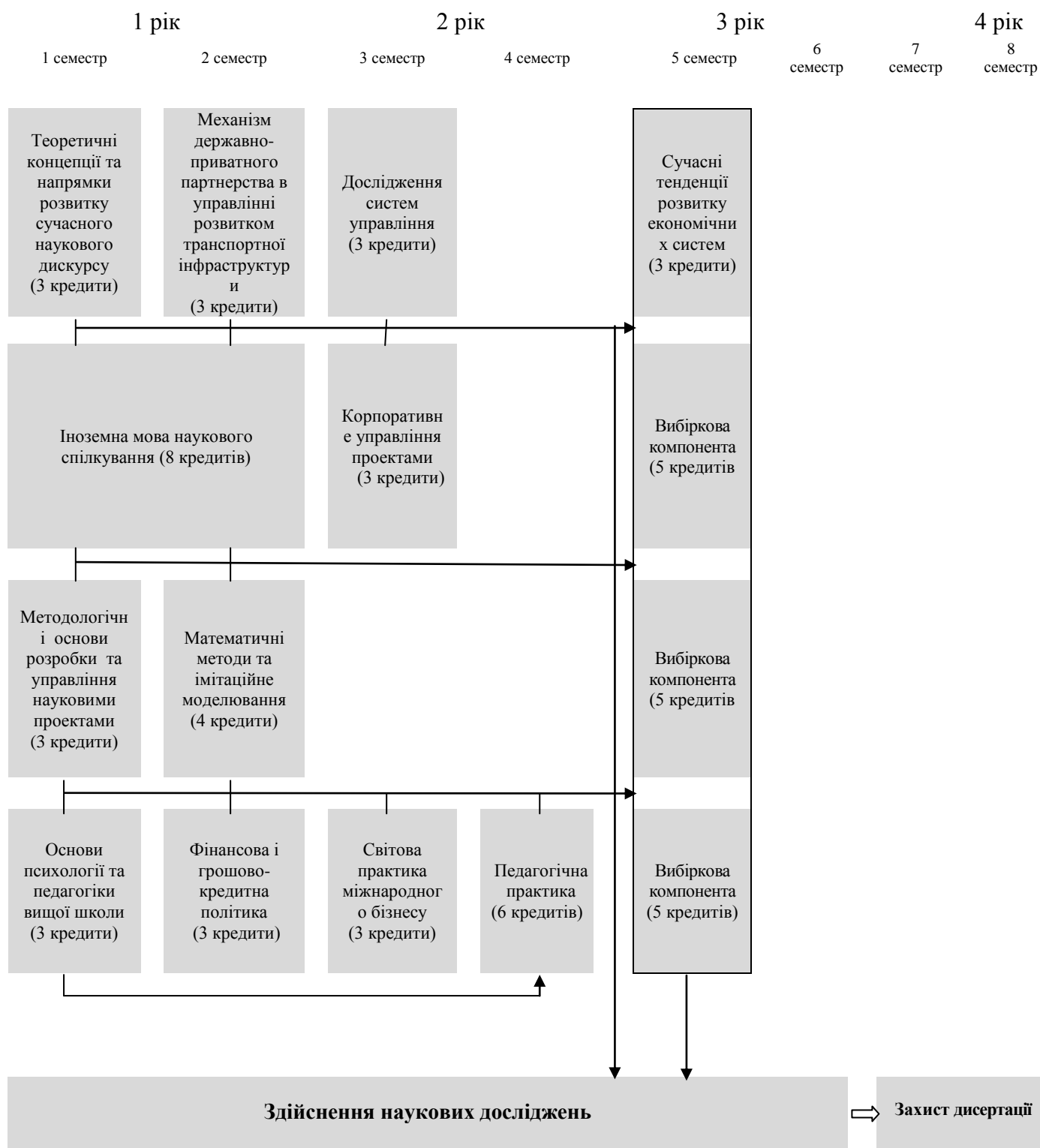
№	Вид навчальної діяльності	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ			
1. Дисципліни формування мовних компетентностей			
1.1.	Іноземна мова наукового спілкування	8	Екзамен
1.	Разом	8	
2. Дисципліни формування універсальних навичок дослідника			
2.1.	Математичні методи та імітаційне моделювання в економіці	4	Екзамен
2.2.	Методологічні основи розробки та управління науковими проектами	3	Екзамен
2.	Разом	7	

3. Дисципліни формування загальнонаукових компетентностей			
3.1.	Основи психології та педагогіки вищої школи	3	Екзамен
3.2.	Теоретичні концепції та напрямки розвитку сучасного наукового дискурсу	3	Екзамен
3.	Разом	6	
4. Дисципліни здобуття глибинних знань зі спеціальності			
4.1. Дисципліни самостійного вибору навчального закладу			
4.1.1.	Сучасні тенденції розвитку економічних систем	3	Екзамен
4.1.2.	Фінансова і грошово-кредитна політика	3	Екзамен
4.1.3	Механізм державно-приватного партнерства в забезпеченні розвитку транспортної інфраструктури	3	Екзамен
4.1.4.	Дослідження систем управління	3	Екзамен
4.1.5.	Корпоративне управління проектами	3	Екзамен
4.1.6.	Світова практика міжнародного бізнесу	3	Екзамен
4.1.	Разом	18	Екзамен
	Загальний обсяг обов'язкових компонент	39	
ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА			
ПП	Педагогічна практика *	6	Залік
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОНП **			
	Загальний обсяг вибіркового компонент	15	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОНП		60	

Примітка: *Процедура проведення аспірантської педагогічної практики регламентується Положенням про педагогічну практику аспірантів Національного транспортного університету і проходить в 3, 5 або 7 семестрах (за вибором здобувача вищої освіти);

**Право на вибір дисциплін цього блоку здійснюється на підставі «Порядок вибору навчальних дисциплін аспірантами Національного транспортного

2.2. Структурно-логічна схема вивчення компонент освітньо-наукової програми підготовки здобувачів вищої освіти на третьому освітньо-науковому рівні за спеціальністю 051 «Економіка»



3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Проміжний атестаційний процес відбувається шляхом звітування здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії про хід виконання індивідуального плану роботи на наукових семінарах. Наукові семінари організуються на випускових кафедрах НТУ. Наукові семінари для проміжної атестації здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії проводяться не менше двох разів на рік - піврічна та річна проміжна атестація. Обов'язковою умовою допуску до захисту дисертації роботи є успішне виконання аспірантом його індивідуального навчального плану. Регламентується Порядок проведення атестації аспірантів Національного транспортного університету про виконання індивідуального плану (<http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/poriadok-provedennia-atestatsii.pdf>)

Стан готовності дисертаційної роботи аспіранта до захисту визначається науковим керівником.

Підсумкова атестація здобувачів вищої освіти за освітньо-науковою програмою «Економіка» за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти зі спеціальності 051 «Економіка» проводиться у формі публічного захисту дисертації у постійно діючій або спеціалізованій вченій раді, яка утворена для проведення разового захисту, та завершується видачою МОН України документу встановленого зразка про присудження здобувачеві наукового ступеня доктора філософії з економіки за спеціальністю 051 «Економіка». Регламентується Порядком попередньої експертизи та захисту дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії в рамках проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії (<http://www.ntu.edu.ua/wp-content/uploads/2015/12/poriadok-provedennia-ekspertyzy.pdf>).

Дисертація аспіранта перевіряється на плагіат згідно Положення «Про систему забезпечення академічної доброчесності педагогічними, науково-педагогічними та науковими працівниками та здобувачами вищої освіти в Національному транспортному університеті» (http://vstup.ntu.edu.ua/polozhennyantu_dobroch.pdf).

**4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ
КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ
СПЕЦІАЛЬНОСТІ 051 «ЕКОНОМІКА»**

Компетентності	Обов'язкові компоненти ОНП										
	1.1.	2.1.	2.2.	3.1.	3.2.	4.1.1.	4.1.2.	4.1.3.	4.1.4.	4.1.5.	4.1.6.
ЗК1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК2	+			+							+
ЗК3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК4			+					+	+	+	
ЗК5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК6	+						+			+	+
ЗК7	+	+		+	+						
ЗК8			+	+	+	+		+			
СК1		+	+		+	+		+	+		+
СК2			+			+	+	+	+	+	
СК3				+	+			+			
СК4					+		+			+	
СК5					+				+	+	
СК6		+									
СК7				+			+	+	+		+

**5. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (РН)
ВІДПОВІДНИМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ
«ЕКОНОМІКА» СПЕЦІАЛЬНОСТІ 051 ЕКОНОМІКА**

Результати навчання	Обов'язкові компоненти ОНП										
	1.1.	2.1.	2.2.	3.1.	3.2.	4.1.1.	4.1.2.	4.1.3.	4.1.4.	4.1.5.	4.1.6.
РН1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
РН2	+										
РН3		+		+					+		+
РН4					+			+		+	
РН5				+	+	+	+	+	+		+
РН6	+	+									+
РН7			+	+		+			+	+	+
РН8			+			+	+	+			
РН9			+					+			
РН10				+				+		+	
РН11					+		+		+		
РН12		+									
РН13					+			+			
РН14	+	+	+								

6.ПРОЦЕДУРА РОЗРОБЛЕННЯ, ЗАТВЕРДЖЕННЯ, МОНИТОРИНГУ ТА ПЕРІОДИЧНОГО ПЕРЕГЛЯДУ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

ОНП розроблено Відповідно до рекомендацій примірною зразка МОН України, затвердженого листом від 28.04.2017 № 1/9-239.

Розроблення, затвердження, моніторинг та періодичний перегляд даної освітньо-наукової програми виконується згідно Положення «Про освітні програми в Національному транспортному університеті» (http://vstup.ntu.edu.ua/pro_osvitni_prohramy.pdf).

7. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СОЦІАЛЬНУ ІНФРАСТРУКТУРУ ТА ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

Національний транспортний університет має 5 гуртожитків загальною площею 27391 кв.м. Житлова площа їх становить 14479,2 кв.м.

Всі студенти університету та аспіранти денної форми навчання, які потребують поселення у гуртожиток, забезпечені житлом. За необхідності у гуртожитку можуть проживати під час сесії також студенти заочної форми навчання.

У гуртожитках створені належні побутові умови для проживання. У студентському містечку є медпункт, стоматологічний кабінет, пункт надання побутових послуг, спортивні кімнати. Медичні послуги за необхідності надають міська студентська поліклініка та лікарня № 12 Печерського району м. Києва.

В університеті на громадських засадах діють:

- Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених НТУ;
- Первинна профспілкова організація студентів та аспірантів НТУ
- Юридична клініка

Також здобувачі беруть участь у роботі юридичної клініки Національного транспортного університету, де студенти отримують безоплатну юридичну допомогу та правову інформацію для малозабезпечених верств населення, які дуже часто не знають про свої права.

Інформація щодо навчання здобувачів, дозвілля, занять спортом розміщується в газеті "Автодорожник" Національного транспортного університету, на сайті університету <http://www.ntu.edu.ua/>, офіційній сторінці факультету транспортного будівництва в соціальних мережах:

- Facebook (<https://www.facebook.com/ftbntu/>);
- Instagram (https://www.instagram.com/ftb_ntuofficial/);
- Telegramканалі НТУ (<https://t.me/ftbntu>).

Випускники за даною ОНП можуть ознайомитися з профільними вакансіями, які публікують провідні компанії України на офіційній сторінці НТУ в соціальній мережі Facebook (https://www.facebook.com/groups/391023838217057/?source_id=505795579785199).

Університет має сучасний спортивний комплекс з ігровими та тренажерними залами, плавальним басейном, пунктом спортивної реабілітації. Працюють секції з 13 різних видів спорту та функціонують групи лікувальної фізичної культури.

Їдальня з двома залами та буфетом у головному навчальному корпусі університету та буфет у навчально-бібліотечному корпусі забезпечують потреби студентів та співробітників у харчуванні.

За даною ОНП здобувачі вищої освіти активно залучаються до процесу творчого пошуку, відкриття, інноваційної діяльності. Широко практикується підготовка здобувачами доповідей, рефератів, тематичних виступів. На традиційних щорічних наукових конференціях професорсько-викладацького складу здобувачі вищої освіти виступають з доповідями. З більш детальною інформацією можна ознайомитися на офіційному сайті НТУ www.ntu.edu.ua у вкладці НАУКА.