



**Міністерство освіти і науки України
Державний університет інфраструктури та технологій**

Звіт

**ректора Державного університету
інфраструктури та технологій
Надії БРАЙКОВСЬКОЇ**

за 2021 рік

**Схвалено
конференцією
трудового колективу ДУІТ
29 грудня 2021 р.
Протокол № 7**



Київ - 2021

ЗМІСТ

Розділ 1. Результати діяльності Державного університету інфраструктури та технологій за 2021 рік	ст. 5
1.1. Коротка довідка про університет	ст. 5
1.2. Сучасний стан, структура, політика та стратегія розвитку університету	ст. 6
1.3. Основні досягнення та події за 2021 рік	ст. 13
Розділ 2. Кадрове забезпечення	ст. 47
2.1. Науково-педагогічні працівники	ст. 47
2.2. Педагогічні працівники	ст. 53
2.3. Нагороди та звання	ст. 54
Розділ 3. Підготовка наукових і науково-педагогічних працівників вищої кваліфікації	ст. 55
3.1. Діяльність аспірантури та докторантури	ст. 55
3.2. Підсумки роботи спеціалізованих вчених рад	ст. 59
3.3. Участь науково-педагогічних працівників університету в роботі рад, комісій Міністерства освіти і науки України, Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти	ст. 64
Розділ 4. Формування контингенту здобувачів освіти	ст. 67
4.1. Організація роботи приймальної комісії	ст. 67
4.2. Загальна характеристика Вступної кампанії 2021 року. Аналіз прийому на всіх освітніх рівнях	ст.68
4.2. Аналіз контингенту здобувачів освіти	ст. 83
4.3. Профорієнтаційна робота	ст. 90
4.4. Довузівська підготовка	ст. 97
Розділ 5. Освітня та навчально-методична діяльність	ст. 100
5.1. Організація освітнього процесу.	ст. 100

5.2.	Організація освітнього процесу в умовах карантину. Розвиток дистанційної освіти	ст. 105
5.3.	Забезпечення якості освіти та освітньої діяльності	ст. 106
5.4.	Акредитація та ліцензування	ст. 110
5.5.	Започаткування нових освітніх програм.	ст. 110
5.6.	Випуск здобувачів вищої освіти	ст. 111
5.7.	Практична підготовка студентів	ст. 117
5.8.	Післядипломна освіта	ст. 119
5.9.	Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників	ст. 122
5.10.	Бібліотека ДУІТ	ст. 127
5.11.	Використання державної мови в освітньому процесі	ст. 133
5.12.	Робота з удосконалення нормативної бази та структурні перетворення навчальних підрозділів	ст. 135
Розділ 6.	Наукова та науково-технічна діяльність	ст. 138
6.1.	Науково-дослідний сектор. Кадрове забезпечення	ст. 139
6.2.	Матеріально-технічне забезпечення наукової і науково-технічної діяльності	ст. 139
6.3.	Показники виконання та результати наукових та науково-дослідних робіт	ст. 140
6.4.	Об'єкти прав інтелектуальної власності, майнові права, які належать Державному університету інфраструктури та технологій	ст. 145
6.5.	Наукові публікації та науково-метричні показники	ст. 145
6.6.	Наукові заходи (семінари, конференції, симпозіуми тощо)	ст. 146
6.7.	Науково-дослідна робота та інноваційна діяльність студентів, молодих учених	ст. 148
6.8.	Діяльність наукових шкіл у 2021 році	ст. 153

6.9.	Інноваційна діяльність університету	ст. 165
6.10.	Видавнича діяльність, наукові журнали, вісники	ст. 166
Розділ 7.	Діяльність Вченої Ради ДУІТ	ст. 170
Розділ 8.	Міжнародна діяльність	ст. 189
8.1.	Напрямки та пріоритети міжнародної діяльності ДУІТ	ст. 189
8.2.	Двосторонні партнерські угоди	ст. 190
8.3.	Навчання іноземних студентів в ДУІТ	ст. 191
8.4.	Академічна мобільність студентів та науково-педагогічних працівників у 2021 році	ст. 192
8.5.	Міжнародні проєкти	ст. 192
8.6.	Участь у міжнародних конференціях, семінарах тощо, зокрема онлайн	ст. 193
Розділ 9.	Соціально - виховна робота та студентське самоврядування	ст. 194
9.1.	Виховна робота	ст. 194
9.2.	Студентське самоврядування та молодіжні ініціативи	ст. 200
9.3.	Забезпечення прав й законних інтересів осіб, віднесених до пільгових категорій	ст. 203
Розділ 10.	Інформаційно-комунікаційна структура університету	ст. 204
10.1.	Вебсайт університету	ст. 204
10.2.	Робота інформаційно-обчислювального центру	ст. 207
Розділ 11.	Фінансово-економічне, соціальне та адміністративно-господарське забезпечення діяльності університету	ст. 209
11.1.	Звіт про використання та надходження коштів	ст. 209
11.2.	Стипендіальне забезпечення	ст. 212
11.3.	Соціальна сфера	ст. 213

11.4.	Умови праці, навчання та відпочинку	ст. 214
11.5.	Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету	ст. 216
11.6.	Матеріально-технічне постачання	ст. 218
11.7.	Охорона та пожежна безпека університету	ст. 219
Розділ 12.	Дотримання законодавства України, додержання умов колективного договору та Статуту ДУІТ	ст. 221
12.1.	Дотримання законодавства, вживання заходів щодо вдосконалення управління	ст. 221
12.2.	Вживання заходів щодо запобігання проявам корупції та хабарництва у навчальному закладі	ст. 221
12.3.	Додержання умов колективного договору, Статуту університету	ст. 223
Розділ 13.	Виконання цільових показників діяльності (результативності, ефективності та якості) університету у 2021 році	ст. 224
Розділ 14.	Основні завдання колективу ДУІТ на 2022 рік	ст. 230

Розділ 1. Результати діяльності Державного університету інфраструктури та технологій у 2021 році

1.1. Коротка довідка про університет

Державний університет інфраструктури та технологій був створений на підставі розпорядження Кабінету Міністрів України №151-р від 29 лютого 2016 року та наказу Міністерства освіти і науки України № 486 від 06 травня 2016 року шляхом злиття двох столичних закладів вищої освіти: Державного економіко-технологічного університету транспорту та Київської державної академії водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного.

За багаторічну історію існування двох закладів вищої освіти, злиттям яких створено Державний університет інфраструктури та технологій, у їх стінах здійснено підготовку багатьох вчених, керівників підприємств, організацій і установ, тисяч фахівців виробництв, які є гордістю Університету та України.

Повноцінно як Державний університет інфраструктури та технологій новостворений заклад вищої освіти почав працювати з 1 липня 2017 року, тобто вже 4 роки.

За цей період отримали дипломи про вищу освіту 5136 фахівців освітнього рівня бакалавр, 374 фахівці освітнього рівня спеціаліст, 2231 фахівець освітнього рівня магістр, 33 фахівці освітнього рівня молодший бакалавр.

Нині Державний університет інфраструктури та технологій – єдиний у регіоні заклад вищої освіти, в якому проводиться підготовка фахівців для залізничного, морського та річкового транспорту.

В університеті на різних рівнях вищої освіти здійснюється підготовка фахівців за 22 спеціальностями в галузях транспорту, інформаційних технологій, електричної інженерії, автоматизації та приладобудування, управління та адміністрування, права, культури та

мистецтва, математики та статистики, соціально-поведінкових наук тощо.

До 18 січня 2021 року університет очолював ректор Панін Владислав Вадимович.

З 24 травня 2021 року за результатами виборів та згідно з рішенням Міністерства освіти і науки України ректором ДУІТ було призначено Брайковську Надію Сергіївну, кандидата технічних наук, професора (Наказ МОН України від 24 травня 2021 року № 224-К, Наказ ДУІТ від 24 травня 2021 року № 05-03-65/о).

1.2. Сучасний стан, структура, політика та стратегія розвитку університету

До структури університету входять три інститути в місті Києві, що об'єднують шість факультетів та три відокремлені структурні підрозділи:

1. Київський інститут водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ (КІВТ ДУІТ), розташовується за адресою: м. Київ, вул. Кирилівська, 9.

У складі КІВТ два факультети:

- факультет судноводіння;
- факультет експлуатації технічних систем на водному транспорті.

2. Київський інститут залізничного транспорту ДУІТ (КІЗТ ДУІТ) у своїй структурі об'єднує два факультети:

- факультет інфраструктури рухомого складу залізниць, що розташовується за адресою: м. Київ, вул. Івана Огієнка, 19;
- факультет управління залізничним транспортом розташовується за адресою: м. Київ, вул. Котельникова, 29.

3. Інститут управління, технологій та права ДУІТ (ІУТП ДУІТ) складається з двох факультетів:

- факультет управління і технологій розташовується за адресою: м. Київ, вул. Івана Огієнка, 19;

- юридичний факультет розташовується за адресою: м. Київ, проспект Героїв Сталінграда, 2.

4. Відокремлений структурний підрозділ «Дунайський інститут водного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій» розташовується за адресою: м. Ізмаїл Одеської області, вул. Фанагорійська, 7.

5. Відокремлений структурний підрозділ «Київський фаховий коледж морського і річкового флоту та транспортних технологій Державного університету інфраструктури та технологій» розташовується за адресою: м. Київ, проспект Героїв Сталінграда, 2.

6. Відокремлений структурний підрозділ «Кілійський транспортний фаховий коледж Державного університету інфраструктури та технологій» розташовується за адресою: м. Кілія Одеської області, вул. Миру, 5.

На початку 2021 року всього на факультетах Університету функціонували 34 кафедри, 20 з яких були випусковими. У зв'язку з впровадженням нових освітніх програм протягом 2021 року відбулись структурні зміни, а саме:

- на факультеті судноводіння закрито дві діючі кафедри та створено дві нові, також перейменовано дві кафедри;
- на факультеті інфраструктури та рухомого складу залізниць перейменовано дві кафедри.

Таким чином на початку 2021-2022 навчального року в університеті функціонують 33 кафедри, 24 з яких є випусковими:

- факультет судноводіння – 4 кафедри, з них 3 випускові;
- факультет експлуатації суднових енергетичних установок на водному транспорті – 4 кафедри, з них 3 випускові;

- факультет інфраструктури та рухомого складу залізниць – 6 кафедр, з них 5 випускових;
- факультет управління залізничним транспортом – 4 кафедри, з них 4 випускові;
- факультет управління і технологій – 7 кафедр, з них 7 випускових;
- юридичний факультет – 5 кафедр, з них 1 випускова;
- Дунайський інститут водного транспорту ДУІТ – 3 кафедри, з них 1 випускова.

Крім того в Державному університеті інфраструктури та технологій функціонують:

- **Навчально-науковий Київський тренажерний центр підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців водного транспорту;**
- **Навчально-науковий центр післядипломної освіти;**
- **Центр довузівської підготовки;**
- **Навчально-наукова база Київського інституту залізничного транспорту.**

Місією Університету визначено надання освіти, необхідної для успішної професійної реалізації, збагачення світогляду в поєднанні з гармонійним особистісним зростанням з метою сприяння розвитку суспільства.

Свою місію та політику ДУІТ реалізує через основні напрями розвитку, до яких належать суспільно-виховна, міжнародна, освітньо-навчальна, науково-дослідницька, інноваційна, виробничо-господарська діяльність та інші. Ці напрями реалізуються конкретними кроками розвитку.

У межах чинної системи управління якістю політика Університету реалізується за допомогою:

- розуміння політики кожним працівником Університету;
- доведення політики Університету в сфері якості до відома споживачів/клієнтів;
- застосування системного підходу до послуг, що надаються;
- сумлінного виконання вимог нормативних документів системи управління якістю і безперервного контролю виконання;
- впровадження до навчального процесу інновацій, що сприяють підвищенню якості освіти;
- своєчасного виявлення і запобігання будь-яких відхилень від прийнятих стандартів;
- чіткого розподілу відповідальності та повноважень співробітників;
- підтримання відповідного рівня кваліфікації всіх працівників Університету;
- зниження ризиків, пов'язаних з наданням послуг, які не відповідають запропонованим вимогам споживача та шкодять репутації Університету та призводять до втрати ринку праці.

Сьогодні матеріально-технічна база та інфраструктура університету дозволяють успішно організовувати не тільки навчальний процес та науково-дослідну роботу, а й вирішувати соціальні проблеми:

- іногородні студенти забезпечуються гуртожитками;
- свої художні здібності студенти мають змогу виявити і вдосконалити в самодіяльних творчих об'єднаннях, зокрема – народному театрі-студії «Райдо»;
- створюються умови для осіб з особливими потребами тощо.

В університеті діє аспірантура і докторантура, п'ять спеціалізованих вчених рад з захисту дисертацій, є можливість отримати другу вищу освіту.

24 грудня 2020 року конференцією трудового колективу **основним завданням колективу Державного університету інфраструктури та технологій на 2021 рік було визначено:**

продовжити роботу щодо підвищення рівня конкурентоспроможності закладу вищої освіти, забезпечити інтеграцію Університету у вітчизняний економічний та освітній простір.

Для цього необхідно було вирішити такі питання:

- зберегти контингент студентів у 2021 році;
- продовжити системну роботу з актуалізації положень ДУІТ з організації освітнього процесу та функціонування служб та підрозділів;
- розвивати та вдосконалювати систему внутрішнього забезпечення якості освіти та освітньої діяльності;
- продовжити впроваджувати в навчальний процес сучасні інформаційні технології;
- продовжити встановлення партнерських зв'язків зі стейкхолдерами;
- створити умови для активізації наукової та науково-дослідної роботи викладачів і студентів;
- працювати над підвищенням значення та розширенням можливостей міжнародної діяльності як одного з основних засобів покращення іміджу університету;
- підвищити рівень виховної роботи;
- продовжити роботу із забезпечення ефективності та прозорості фінансово-господарської діяльності університету;
- покращити роботу з охорони праці та безпеки життєдіяльності;
- покращити матеріальну базу мережі Інтернет. Провести роботу з повного переходу на адреси корпоративної пошти ДУІТ;
- постійно працювати над покращенням функціонування вебсайту університету та завершити роботу щодо створення вебсайтів структурних підрозділів.

Колектив провів значну роботу для виконання цілей, які були поставлені, а саме:

1. Для збереження та збільшення контингенту студентів представники всіх структурних підрозділів проводили профорієнтаційну роботу, спрямовану на залучення абітурієнтів до вступу на навчання до Державного університету інфраструктури та технологій, серед випускників шкіл, студентів коледжів, слухачів Центру довузівської підготовки ДУІТ; було організовано підготовку здобувачів освіти першого бакалаврського рівня для вступу до магістратури, зокрема підготовку до ЄВІ та ЄФВВ; проведено Дні відкритих дверей.
2. Було продовжено системну роботу з актуалізації положень ДУІТ з організації освітнього процесу та функціонування служб та підрозділів: оновлено діючих та розроблено нових загалом 20 Положень.
3. Постійно проводилась робота з розвитку та вдосконалення системи забезпечення якості освіти та освітньої діяльності, підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників; успішно проведено акредитацію 5 освітніх програм та започатковано 9 нових освітніх програм.
4. Було продовжено роботу з впровадження в навчальний процес сучасних інформаційних технологій та розширення практики проведення занять з використанням дистанційних засобів. Розроблено інструкції для науково-педагогічних працівників та студентів щодо роботи з програмами Zoom та Google meet.
5. Продовжувалась робота із встановлення партнерських зв'язків з закладами вищої освіти та стейкхолдерами, робота з залучення конкурентоспроможних роботодавців для надання місць проходження практик для студентів з подальшим їх працевлаштуванням, розвитку форм і технологій дуальної освіти. Усього протягом 2021 року було укладено 446 договорів.

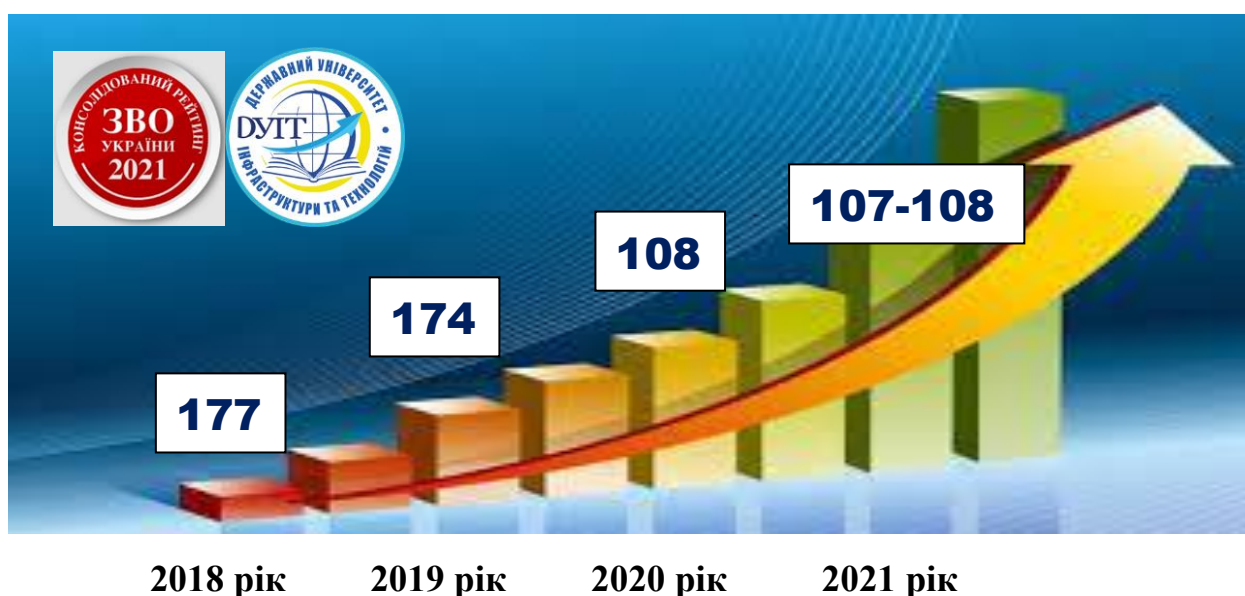
6. Створювались умови для активізації наукової та науково-дослідної роботи викладачів і студентів, підтримки, розвитку й популяризації наукових шкіл, публікації статей у виданнях, що входять до баз Scopus та Web of Science, участі науково-педагогічних працівників та студентів ДУІТ у міжнародних наукових і науково-практичних конференціях, симпозиумах, семінарах. У 2021 році кількість публікацій науково-педагогічних працівників ДУІТ - 307, кількість цитувань - 907, Індекс Гірша - 16 (що на 5 позицій вище, ніж у минулому 2020 році).
7. Було активізовано роботу щодо залучення випускників ДУІТ другого магістерського рівня освіти та науково-педагогічних працівників ДУІТ до навчання на третьому освітньо-науковому та науковому рівнях освіти в аспірантурі та докторантурі. У 2021 році до аспірантури вступили 12 випускників-магістрів та на навчання до докторантури 3 науково-педагогічні працівники ДУІТ.
8. Продовжено співпрацю з Національним офісом «Еразмус+» в Україні. У 2021 році в ДУІТ реалізовувались два міжнародні проекти:
 - 1) «Академічна протидія гібридним загрозам» (WORN) 610133-EPP-1-2019. Термін реалізації 15.11.2019 р. - 14.10.2022 р.
 - 2) «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг» (CRENG) 598218-EPP-1-2018-1-PL-EPPKA2-SVHE-JP. Термін реалізації 15.11.2018 р. – 14.11.2021 р.
9. Продовжено роботу з вдосконалення організації виховного процесу в ДУІТ за основними його напрямками. Продовжено практику зустрічей керівництва університету та навчальних підрозділів зі студентським активом.
10. Постійно проводилась робота з покращення функціонування вебсайту університету. Завершено роботу зі створення вебсайтів структурних підрозділів та інше.

1.3. Основні досягнення та події за 2021 рік

З 2018 року Державний університет інфраструктури та технологій входить до списку 200 кращих університетів країни за результатами Консолідованого рейтингу вишів України: у 2018 році – 177 місце; у 2019 році – 174 місце; у 2020р. – 108 місце.

За результатами рейтингу в 2021 році ДУІТ зберіг свої позиції та посів **107-108 місце в Україні**, та **21 місце** серед київських закладів вищої освіти.

Консолідований рейтинг ЗВО України-2021



У рейтингу ЗВО України за даними науко-метричної бази даних Scopus у 2021 році Державний університет інфраструктури та технологій піднявся на **11 позицій: з 96 сходинки на 85.**

Рейтинг ЗВО України у 2021 році за показниками бази даних SciVerse Scopus

Місце	Установа	Кількість публікацій	Кількість цитувань	Індекс Гірша 2021	Індекс Гірша 2020	Різниця (2021–2020)
85 (+11)	Державний університет інфраструктури та технологій	307	907	16	11	5

Протягом 2021 року науково-педагогічні працівники та студенти ДУІТ взяли участь у таких визначних для подальшого розвитку університету заходах:

20-21 січня 2021 року науково-педагогічні працівники факультету УЗТ брали участь у Міжнародній науково-методичній конференції «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг», яку було організовано в рамках проєкту CRENG. Серед організаторів ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» (Україна, Маріуполь), Варшавська політехніка (Варшава, Польща), Берлінський технічний університет (Берлін, Німеччина).

2 лютого 2021 року науково-педагогічні працівники Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ взяли участь у онлайн-конференції «Maritime Day», організованій Федерацією морської галузі та Асоціація портів у Вашингтоні (США).

16 лютого 2021 року викладачі та студенти Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ взяли участь у заході, організатором якого виступила Американська Рада з міжнародної освіти у межах упровадження проєкту «Ініціатива академічної доброчесності та якості освіти» у партнерстві з Міжнародним центром академічної доброчесності (International Center for Academic Integrity).

19 лютого 2021 року було укладено Договір між Міжнародним благодійним фондом «Міжнародний фонд соціальної адаптації» (МФСА) та Державним університетом інфраструктури та технологій. Предметом Договору є участь у проєкті «Норвегія – Україна. Професійна адаптація. Інтеграція в державну систему» (NUPASS) і професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей, що здійснювалась в місті Києві на базі навчально-наукового центру післядипломної освіти ДУІТ як курсова підготовка за програмою «Менеджмент підприємницької діяльності».



5 березня 2021 року відбулися установчі збори із формування нового складу Громадської ради при Міністерстві освіти і науки України. Усього до зборів було допущено 115 представників інститутів громадянського суспільства, 71 з них взяв участь в установчих зборах. На заході було обрано новий склад Громадської ради при Міністерстві освіти і науки України, до якого ввійшли 35 осіб і серед них – помічник голови ППОСА ДУІТ, студент юридичного факультету ДУІТ Гаваза Данил.

18 березня 2021 року на базі Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ онлайн відбулася традиційна студентська Регіональна науково-практична конференція «Морські дослідження Дунайського регіону: молодь, наука, інновації – 2021» Свої наукові доповіді представили студенти Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ, Азовського морського інституту національного університету «Одеська морська академія», Кілійського транспортного коледжу ДУІТ, Міжрегіональної академії управління персоналом, Дунайського інституту

Національного університету «Одеська морська академія», ДВНЗ «Херсонський Державний Аграрно-Економічний Університет» та учні ЗОШ №10 м. Ізмаїл. За результатами конференції всі учасники отримали сертифікати про участь та збірники матеріалів конференції.

5 квітня 2021 року студенти Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ взяли участь у заході, організованому командою Національного Erasmus+ офісу в Україні (Проект ЄС) спільно з Erasmus Student Network Kyiv, за підтримки Представництва ЄС в Україні у співпраці з Міністерством освіти і науки України, Міністерством молоді та спорту України, Євродеск Україна, Інформаційним центром Еразмус+ молодь та Європейський корпус солідарності, закладами вищої освіти України та випускниками Програми Еразмус Мундус. Студенти дізналися про можливості Еразмус+, а саме: академічні обміни, стажування і практику, волонтерство та курс магістратури в Європейських університетах.

15 квітня 2021 року в ДУІТ відповідно до частини другої статті 42 Закону України «Про вищу освіту» та на виконання Наказу Міністерства освіти і науки України від 25 січня 2021 р. № 31-К «Про оголошення конкурсу на заміщення посади ректора Державного університету інфраструктури та технологій» відбулись вибори ректора. За результатами голосування перемогла Брайковська Надія Сергіївна, кандидат технічних наук, професор, відмінник освіти України, Почесний працівник транспорту України, Почесний залізничник, Дійсний член ТАУ та МАБЖ.

22 квітня 2021 року відбулося оголошення результатів VII Харківського студентського фестивалю реклами. II місце в номінації ВІДЕОРЕКЛАМА посіла Дарина Ківало – студентка 4 курсу факультету управління і технологій ДУІТ, спеціальності Маркетинг (кафедра економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування).

22 квітня 2021 року на базі Одеського національного морського університету відбулась підсумкова науково-практична конференція II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Суднобудування та водний транспорт». Студенти Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ Ніхоца Владислав (3 курс, група 1815) та Клименко Вікторія (4 курс, група 1715) стали переможцями II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та нагороджені дипломами I ступеня.



22 квітня 2021 року юридичний факультет ДУІТ організував та провів щорічну XI Міжнародну науково-практичну конференцію «Шляхи розвитку правової науки в умовах сьогодення». В конференції взяли участь науковці представники таких держав: Республіки Білорусь, Республіки Туркменістан, Республіки Таджикистан, Республіки Казахстан, Російської Федерації, Азербайджанської республіки, Мальти та України. Конференція проходила в онлайн-форматі у формі живих дискусій, обговорення проблемних питань та пропозицій, які зазначені в тезах та будуть

представлені у Збірнику матеріалів конференції в PDF-форматі та друкованому виданні (з кодом ISDN).

29 квітня 2021 року між Акціонерним товариством «Українська залізниця» (АТ «Укрзалізниця») в особі першого заступника директора філії «Науково дослідний та конструкторсько-технологічний інститут залізничного транспорту АТ «Укрзалізниця» (НДКТІ АТ «Укрзалізниця») Дьоміна Ростислава Юрійовича та заступника директора філії НДКТІ АТ «Укрзалізниця» Петренка Вячеслава Олександровича з однієї сторони та Державним університетом інфраструктури та технологій в особі в.о. ректора Брайковської Надії Сергіївни підписано Договір про партнерство та співробітництво №1-с-НД від 29.04.2021 року. Предметом договору стала організація партнерства та співпраці в освітній та науково-технічній сферах. Метою реалізації договору є надання знань та навичок здобувачам вищої освіти двох сторін, яке засноване на кращих світових технологіях навчання, зокрема, дуальній та проєктній формах навчання та співпраці.

29 - 30 квітня 2021 року на кафедрі маркетингу та на базі Інституту досліджень цифрової економіки Карагандинського університету імені академіка О.О. Букетова була проведена II Міжнародна дистанційна олімпіада зі спеціальності Логістика. У конкурсі взяли участь 15 команд з 8 країн світу. Серед учасників – команда «PRO Logistics» Державного університету інфраструктури та технологій. Студенти ФУТ Григоренко Анастасія, Потаповська Марина, Поліщук Анна посіли 3 місце в олімпіаді.

6 травня 2021 року факультет управління і технологій у межах виконання проєкту програми ЄС Еразмус+ «Академічна протидія гібридним загрозам» (WARN) 610133-EPP-1-2019-1-FI-EPPKA2-SVNE-JP отримав обладнання для лабораторії магістерських освітніх програм «Менеджмент організацій і адміністрування» та «Інженерія програмного забезпечення», а також досліджень протидії гібридним загрозам у відповідних галузях.

11 травня 2021 року Київський інститут водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ було прийнято до Міжнародної асоціації навчальних закладів, які виконують підготовку фахівців з внутрішнього водного транспорту.

14 травня 2021 року відбулася зустріч керівництва Державного університету інфраструктури та технологій із представниками Азербайджанського технічного університету.



Метою зустрічі було зміцнення зв'язків та подальшої взаємодії у рамках міжнародного проєкту Erasmus+ «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг», досягнення домовленостей щодо співробітництва у сфері освіти та науки, а також підписання угоди про подальшу співпрацю.

14 травня 2021 року, напередодні Дня науки, відповідно до Постанови Верховної Ради України «Про іменні стипендії Верховної Ради України для молодих учених – докторів наук» від 5 лютого 2019 р. № 2676-VIII та Розпорядження Голови Верховної Ради України від 20.04.2021 №12/11/6-95 відбулося урочисте вручення Головою Верховної Ради України дипломів стипендіатів за 2020 рік. Цього року стипендію на виконання наукової роботи «Створення варіаційно-адаптивного концепту вантажного вагона» отримав професор кафедри ВВГ ДУІТ Олексій Фомін.

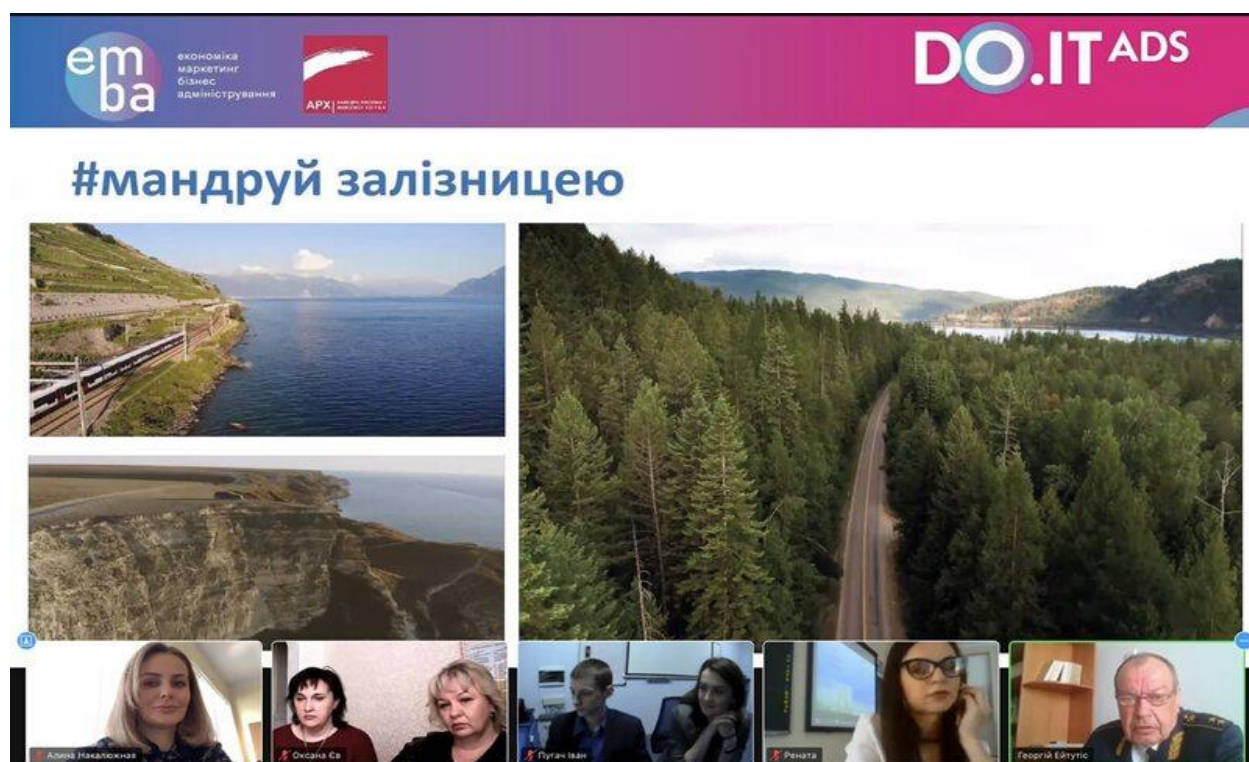
15 травня 2021 року кафедра економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування факультету управління і технологій ДУІТ спільно з кафедрою образотворчого мистецтва і архітектурної графіки КНУБА організували та оголосили старт III Міжнародного конкурсу реклами «DO.IT ADS».

13-20 травня 2021 року викладачі та науковці факультету УЗТ, учасники проєкту CRENG, які пройшли стажування в провідних університетах Європи, організували та провели міжнародні курси підвищення кваліфікації в рамках проєкту ЄС Erasmus+ CRENG в обсязі 60 годин. Участь у підвищенні кваліфікації викликала велику зацікавленість серед освітян та практиків. Загалом пройшли підвищення кваліфікації та отримали сертифікати більше 130 учасників із 20 університетів, одного коледжу та 8 організацій державного та бізнес-сектору. За результатами підвищення кваліфікації учасникам видані електронні сертифікати.

21 травня 2021 року відбулась зустріч керівництва Державного університету інфраструктури та технологій з головою Державної екологічної інспекції України Мальованим Андрієм Миколайовичем. В зустрічі взяли участь студентські активісти ДУІТ. Були обговорені важливі питання співпраці нашого навчального закладу з Держекоінспекцією у сфері вирішення проблем екології, розвитку екологічної освіти та багато іншого. Як результат зустрічі був підписаний меморандум про співпрацю

Державного університету інфраструктури та технологій з Державною екологічною інспекцією України.

25 травня 2021 року відбулося оголошення результатів III Міжнародного конкурсу реклами «DO.IT ADS», який вперше пройшов у форматі онлайн. За конкурсні нагороди в 14 номінаціях у категоріях школярі (school pupils) і студенти (students) змагалися 388 робіт. До участі в Конкурсі було залучено представників з різних країн (США, Франції, Німеччини, Естонії, Болгарії, Сербії). В експертизі кожної роботи взяли участь українські, іноземні фахівці та молоді професіонали. ТОП-7 стали такі номінації: «Соціальна реклама», «Професія моєї мрії», «Україна – туристична країна!», «Вільна тема», «Зелене довкілля», «Захист тварин» і «Бережіть себе і своїх близьких в умовах COVID-19».



27 травня 2021 року в Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського відбувся Міжнародний конкурс студентських наукових робіт. В онлайн-режимі відбулась підсумкова науково-практична конференція II етапу II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 275 «Транспортні технології»

(за видами)». За результатами рецензування і підсумкової науково-практичної конференції Галузева конкурсна комісія визначила переможців конкурсу та відзначила Дипломом II ступеня за напрямом «Транспортні технології» студентів факультету УЗТ Рогового Олександра та Осадчу Єлизавету.

31 травня 2021 року Представники факультету управління і технологій ДУІТ взяли участь у міжнародному семінарі, організованому Міжнародним фондом соціальної адаптації» (МФСА), та прозвітували про результати реалізації програми «Менеджмент підприємницької діяльності» на науково-методичному семінарі «Соціальна та професійна адаптація учасників проєкту «Норвегія – Україна» (26.05-29.05.2021).



31 травня 2021 року до Дня Києва в Державному університеті інфраструктури та технологій було відкрито виставку творчих робіт відомого художника-дизайнера, заслуженого діяча мистецтв України,

професора Володимира Сьомкіна. Відкрила виставку ректор ДУІТ Надія Брайковська, наголосивши на вагомих науково-методичних здобутках та основних етапах творчого шляху художника. З вітальним словом виступили також голова Науково-методичної комісії з дизайну Міністерства освіти і науки України, професор Євген Антонович, декан факультету управління і технологій ДУІТ, доктор економічних наук Світлана Боняр, професор Світлана Прищенко, представники правління Спілки дизайнерів України, Національної Спілки художників України, Заслужений діяч мистецтв України Тамара Недошовенко, Народні художники України, професори Юлій Скаканді та Микола Стратілат. Син професора Володимира Сьомкіна, член спілки дизайнерів України, Костянтин Сьомкін по-родинному тепло поділився спогадами про батька та повідомив про передачу архіву видатного дизайнера бібліотеці ДУІТ.



1 червня 2021 року відбувся випуск слухачів курсів в рамках проєкту «Норвегія – Україна. Професійна адаптація. Інтеграція в державну систему» (NUPASS) урочисте вручення захисникам України, ветеранам АТО/ООС – слухачам програми професійної адаптації «Норвегія-Україна»

свідоцтв-сертифікатів про навчання, яке тривало три місяці на базі навчально-наукового центру післядипломної освіти Державного університету інфраструктури та технологій.

23 червня 2021 року між Державним університетом інфраструктури та технологій та Варшавським Університетом Менеджменту було укладено угоду про співпрацю. Предметом Угоди стала некомерційна співпраця, спрямована на гармонізацію освітніх програм різного рівня, створення можливості паралельного навчання здобувачів освіти та запровадження програм подвійних дипломів.



У ході переговорів була досягнута попередня домовленість про академічну мобільність науково-педагогічного персоналу та студентства, що дозволить підвищувати кваліфікацію фахівців університетів шляхом проходження стажування. Під час зустрічі було обговорено можливі кроки про налагодження співпраці у сфері навчальної та науково-дослідної роботи.

30 червня 2021 року відбувся випуск слухачів програми підготовчого відділення для іноземних громадян Центру довузівської підготовки ДУІТ. На заході були присутні представники адміністрації ДУІТ та куратор слухачів підготовчого відділення ДУІТ з Республіки Азербайджан Аліджанов Насіб, а також куратори з Республіки Еквадор Хав'єр Александр Доносо Варга та Ткаченко Дарина. Слухачі протягом року вивчали в ДУІТ українську мову, а також опанували ряд дисциплін, які дозволять їм продовжити навчання в кращих ЗВО Києва та України.



3 серпня 2021 року відбулась робоча зустріч керівництва Державного університету інфраструктури та технологій із Надзвичайним і Повноважним Послом Південно-Африканської Республіки в Україні паном Андре Йоханнесом Гроєневальдом. Під час зустрічі, яка була ініційована Посольством ПАР в Україні, було розглянуто низку питань, зокрема таких як: співпраця закладів вищої освіти водного та залізничного транспортного профілю Південно-Африканської Республіки та нашим університетом у сфері академічного обміну здобувачів вищої освіти та професорсько-викладацького складу; можливість отримання вищої освіти студентами ПАР в ДУІТ за освітньо-професійними програмами спеціальностей

транспортної галузі 271 Річковий та морський транспорт, 273 Залізничний транспорт, 275 Транспортні технології та іншими; співпраця в проведенні міжнародного IT-конкурсу «IT-DUIT 2022» тощо.

2 вересня 2021 року в Київському інституті водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного Державного університету інфраструктури та технологій в рамках міжнародного проекту між Україною та Нідерландами «Train-the-trainer program on Inland Navigation» за підтримки компанії “STC-Nestra” (Нідерланди) відбулась чергова зустріч робочих груп фахівців-викладачів обох країн. На зустрічі обговорювались питання формування освітніх програм відповідно до міжнародних стандартів підготовки фахівців внутрішнього водного транспорту «ES-QIN», подальшої розробки сумісного курсу підготовки та питань зближення нормативних документів у галузі внутрішнього водного транспорту України та Європейського Союзу.



8 вересня 2021 року в актовому залі університету за адресою вул. Івана Огієнка, 19 відбулась зустріч виконавчого директора Регіональної філії «Південно-Західна залізниця» АТ «Укрзалізниця» Мироновича Артема Валерійовича із викладачами та студентами Університету. Тема зустрічі: «Стратегія реформування АТ «Укрзалізниця» та перспективи розвитку залізничного транспорту України». На зустрічі були присутні заступник виконавчого директора Регіональної філії «Південно-Західна залізниця» з управління персоналом та соціальних питань Осійчук М.С., начальник відділу підготовки та підвищення кваліфікації кадрів служби кадрової та соціальної політики Регіональної філії «Південно-Західна залізниця» Василюк С.В., представники адміністрації ДУІТ, студенти та викладачі факультетів інфраструктури та рухомого складу залізниць, управління залізничним транспортом, управління і технологій.



З 8 по 10 вересня 2021 року Світовим морським університетом було проведено унікальний онлайн-захід, який вперше об'єднав роботу Міжнародної асоціації морських лекторів (IMLA) з трьома зацікавленими

групами: Міжнародною конференцією по використанню тренажерів машинного відділення (ICERS), Міжнародною Конференцією з морської англійської мови (IMEC) та Міжнародною конференцією по роботі з навігаційними тренажерами (INSLC). В онлайн конференції взяли участь представники ДУІТ - доценти кафедри мовних дисциплін Олена Тирон та Світлана Корешкова. Вони виступили з доповіддю на тему: «Психолінгвістичні особливості трансформації інженерного мислення в мовленні».

15 вересня 2021 року відбулася зустріч науково-педагогічного складу та студентів Київського інституту залізничного транспорту ДУІТ та Інституту управління, технологій та права ДУІТ з директором економічних досліджень у антимонопольному відділі Міністерства юстиції США – доктором філософії Расселом Піттманом. Під час виступу доктор Піттман ознайомив слухачів з особливостями реформування та економічно вигідними моделями реструктуризації залізниць на прикладах різних країн світу, висвітлив перспективи і ризики реформування залізничного транспорту України.



15 вересня 2021 року, вже вдруге у цьому році було укладено Договір між Міжнародним благодійним фондом «Міжнародний фонд соціальної адаптації» (МФСА) та ДУІТ. Предмет Договору - участь у проєкті «Норвегія – Україна» і професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей на базі навчально-наукового центру післядипломної освіти ДУІТ з 20 вересня по 16 грудня 2021 року включно. Договір підписали Рубцов Володимир Сергійович, президент Міжнародного благодійного фонду «Міжнародний фонд соціальної адаптації» (МФСА), з однієї сторони, та Брайковська Надія Сергіївна, ректор ДУІТ, з іншої сторони.



8 жовтня 2021 року в День юриста за ініціативи юридичного факультету ДУІТ відбувся I Міжкафедральний круглий стіл на тему: «Проблеми та виклики юридичної науки в умовах сучасного державотворення», в якому взяли участь науко-педагогічні працівники юридичного факультету ДУІТ та Петков Сергій, заступник директора

Науково-дослідного центру правового забезпечення державотворення та безпеки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського; Матьора Микола, Голова Київської обласної організації Спілки юристів України; Шаповалов Борис, президент Міжнародної федерації поліцейського хортингу; Діордіца Ігор, професор кафедри приватного та публічного права Навчально-наукового інституту права та сучасних технологій навчання КНУТД; Панасюк Роман, голова циклової комісії соціально-гуманітарних дисциплін КОМК КНУ імені Т.Г. Шевченка. Під час зустрічі обговорювались питання історії та розвитку сучасної держави; правові проблеми, що виникають на сучасному етапі державотворення; питання відповідальності фізичних та юридичних осіб тощо.

9 жовтня 2021 року представники ДУІТ, ректор Надія Брайковська та Вікторія Яновська, завідувач кафедри ЕМБА, взяли участь в установчому засіданні організаційного та наукового комітету II Міжнародної науково-практичної конференції «Виклики та перспективи соціально-економічного розвитку залізничного транспорту» Ukrprofzt/2021, яке відбулося в приміщенні Верховної Ради України. Мета Конференції – пошук шляхів виведення з кризового стану АТ Укрзалізниця.



13 жовтня 2021 року, студенти, працівники та керівництво університету спільно з КП УЗН Подільського району (Комунальне підприємство по утриманню зелених насаджень) провели осінній місячник благоустрою – організували толоку з підготовки до зимнього сезону та висадили молоді дерева в нашому рідному Парку моряків на Рибальському півострові, після якої студентам було проведено екскурсію парком та на навчальному судні Державного університету інфраструктури та технологій «Штурман».



15 жовтня 2021 року студенти університету взяли участь у зустрічі з міністром інфраструктури Олександром Кубраковим з нагоди старту національного відбіру нових інспекторів Державної служби України з безпеки на транспорті (Укртрансбезпеки). Також на цьому заході був присутній заступник міністра інфраструктури Мустафа Найєм, який зазначив, що ціллю даного старту є організація нової команди, яка орієнтуватиметься на результат, спиратиметься на цифрові рішення та відповідатиме світовим стандартам у сфері контролю вантажних і пасажирських перевезень, адже Укртрансбезпека є центральним органом

виконавчої влади, який відповідає за безпеку пасажирських та вантажних перевезень на території України.

18 по 20 жовтня 2021 року представники ДУІТ Дудник Юрій та Карпенко Оксана взяли участь у робочій зустрічі партнерів проєкту програми Erasmus+ WARN «Академічна протидія гібридним загрозам», яка відбувалась в Українському католицькому університеті, м. Львів.

20-22 жовтня 2021 року в Торгово-промисловій палаті України відбулась V Міжнародна виставка RAIL EXPO 2021 – єдина в Україні виставка, що демонструє залізничну техніку в натурному вигляді безпосередньо на залізничній колії. У дискусії «Ревізія освіти» брала участь Вікторія Каращук, доцент кафедри електромеханіки та рухомого складу залізниць КІЗТ ДУІТ з доповіддю «Використання сучасних освітніх інформаційних технологій для самостійної роботи студентів». Також у цьому заході брали участь ректор ДУІТ, професор кафедри вагонів та вагонного господарства КІЗТ ДУІТ Надія Брайковська, директор КІЗТ ДУІТ, доцент кафедри залізничних колій та колійного господарства Володимир Твердомед та Денис Заїка, аспірант, провідний інженер кафедри електромеханіки та рухомого складу залізниць КІЗТ ДУІТ.



22 жовтня 2021 року у місті Балтимор, США, урочисто було проведено випуск 5 екіпажу патрульних катерів типу “Айленд”. Випускник факультету судноводіння ДУІТ Федір Лунін та інші військові українські моряки в місті Балтимор, штат Меріленд, США, протягом 6 тижнів пройшли навчання з управління та експлуатації катерів типу Island. З української сторони церемонію очолила Надзвичайний і Повноважний Посол України в США Оксана Маркарова. Американську сторону представляв заступник помічника командувача Берегової охорони США Джеймс Найт. У церемонії випуску взяли участь Аташе з питань оборони при Посольстві України в США генерал-майор Борис Кременецький та військово-морський аташе при Посольстві України в США капітан 1 рангу Сергій Федорчук.



28 жовтня 2021 року на юридичному факультеті Державного університету інфраструктури та технологій була проведена щорічна Всеукраїнська науково-практична конференція для студентів та аспірантів «Сучасний стан та перспективи розвитку правової науки України в умовах сьогодення». Конференція проводилась в онлайн-режимі. Мета

конференції: формування сучасної правової системи України відповідно з міжнародними, зокрема – європейськими правовими стандартами. Юридичний факультет Державного університету інфраструктури та технологій шляхом створення умов для вільного обміну думками сприяє розвитку наукового потенціалу молодих кадрів серед студентства та молодих вчених, а також стимулюванню та підтримці їх наукової діяльності, підвищенню професійного рівня та ефективності самостійної роботи.

2 листопада 2021 року відбулася зустріч керівництва ДУІТ із представниками компанії CRRC Dalian Co., Ltd Китай. CRRC Dalian Co., Ltd., що розміщена в Даляні, провінція Ляонин, Китай, та займається виробництвом залізничних локомотивів, багатоблочних агрегатів та дизельних двигунів. За більш ніж 120 років існування компанія CRRC вийшла на високий рівень попиту та покриває 50% ринку Китаю. Метою зустрічі представників та конструкторів CRRC Dalian Co та ректора ДУІТ Надії Брайковської було створення проектних груп для організації та навчання з питань водневих технологій на транспорті.



3 листопада 2021 року ректор Державного університету інфраструктури та технологій Брайковська Надія та Голова правління Державної інноваційної фінансово-кредитної установи Олександр Кондратюк підписали меморандум про співпрацю. Під час зустрічі учасники обговорили питання співпраці та розвитку наукового потенціалу ДУІТ, зокрема у частині участі в інноваційних та інвестиційних проєктах і програмах сфери інфраструктури та технологій. Серед питань, що обговорювались, слід зазначити тематику створення наукового парку Державного університету інфраструктури та технологій як потенційного провідника інновацій у зазначених сферах.

11 листопада 2021 року на факультеті управління і технологій Державного університету інфраструктури та технологій було проведено науково-практичний семінар щодо оновлення освітніх програм факультету управління і технологій Державного університету інфраструктури та технологій в контексті реалізації проєкту Erasmus+ KA2 «Академічна протидія гібридним загрозам». На семінарі було обговорено поняття «гібридні загрози», представлено консорціум, мету, інновації та завдання реалізації проєкту Erasmus+ KA2 «Академічна протидія гібридним загрозам». Учасники семінару були ознайомлені з проєктами освітньо-професійних програм «Менеджмент організацій і адміністрування» та «Інженерія програмного забезпечення» та відповідних навчальних планів, а також силабусами навчальних дисциплін, що відображають зміни, внесені для забезпечення отримання результатів навчання та набуття компетентностей щодо протидії негативному впливу гібридних загроз.

11 листопада 2021 року в рамках наукової секції «Технічна політика АТ «Укрзалізниця» II Міжнародної науково-практичної конференції «Виклики та перспективи соціально-економічного розвитку залізничного транспорту УКРПРОФЗТ/2021» Ukrprofzt/2021 в ДУІТ провели онлайн-дискусію «Інноваційний розвиток рухомого складу та інфраструктури». У

дискусії брали участь Віктор Ткаченко, доктор технічних наук, професор ДУІТ з доповіддю «Шляхи підвищення якості підготовки інженерно-технічних кадрів для розробки, експлуатації та ремонту інноваційного рухомого складу і елементів інфраструктури залізничного транспорту України», представники адміністрації ДУІТ: ректор, кандидат технічних наук, професор Надія Брайковська, завідувач кафедри ЕМБА, доктор економічних наук, професор Вікторія Яновська, директор КІЗТ ДУІТ, кандидат технічних наук, доцент Володимир Твердомед та науково-педагогічні працівники університету.

12 листопада 2021 року відбулась розширена нарада представників кадрової служби Укрзалізниці з адміністрацією Державного університету інфраструктури та технологій. Ректор ДУІТ Брайковська Надія Сергіївна доповіла про сучасний стан, досягнення і проблеми вищої освіти, проаналізувала шляхи зміцнення співпраці між нашим університетом та залізницями України.



Зокрема було прийнято рішення відновити навчання студентів за цільовим направленням від підприємств залізниці, підвищити якість проведення практик, удосконалити реалізацію програм підвищення кваліфікації в дистанційній формі. Окремо обговорили питання всебічного долучення фахівців-залізничників до розробки і реалізації освітніх програм як основних стейкхолдерів.

18-19 листопада 2021 року за ініціативи Дунайського інституту водного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій (ДІВТ ДУІТ) на базі кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті організовано та проведено III Всеукраїнську інтернет-конференцію здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Технічні науки в Україні: сучасні тенденції розвитку», в якій взяли участь представники 15 закладів вищої освіти України. Конференція має реєстрацію в Державній науковій установі «Український інститут науково-технічної інформації (УкрІНТЕІ)». *Співорганізатори конференції:* Дунайський інститут водного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій; Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»; Київський національний університет будівництва і архітектури; Київський національний університет технологій та дизайну; Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського; Миколаївський національний аграрний університет; Східноукраїнський національний університет імені В.І. Даля; Вінницький національний технічний університет. Конференція проводиться за підтримки Міністерства освіти і науки України та Громадської Організації «Національна Академія наук вищої освіти України». Отримано 85 доповідей з 9 секцій. Всього взяли участь 144 здобувачі та викладачі, з них бакалаврів та магістрантів – 77; аспірантів – 15; викладачів – 52.

19 листопада 2021 року представник Державного університету інфраструктури та технологій, виконувач обов'язків завідувача кафедри конституційного та адміністративного права юридичного факультету, професор Беззубов Дмитро Олександрович взяв участь у засіданні профільного комітету Верховної Ради України з правоохоронної діяльності. Основне з питань, які розглядалися – проєкт Закону України «Про судову експертизу та залучення навчальних закладів до атестації приватних судових експертів». У своїй доповіді професор Беззубов Дмитро Олександрович зазначив про готовність юридичного факультету ДУІТ до доєднання до цього процесу та висловив надію про укладання меморандуму про співпрацю між комітетом ВРУ з питань правоохоронної діяльності та ЮФ ДУІТ.

24 листопада 2021 року студенти спеціальності 101 Екологія та співробітники кафедри екології та безпеки життєдіяльності: завідувач кафедри, професор, доктор біологічних наук Пилипчук Олег Ярославович та доцент кафедри, доцент, кандидат історичних наук Сорочинська Олена Леонідівна, взяли участь у Всеукраїнському онлайн-конгресі-2021 для майбутніх екологів. Платформа взаємодії «Екопрофесії майбутнього – майбутнє екопрофесій», організована Професійною асоціацією екологів України та Національним центром сталого розвитку в межах Програми ООН із відновлення та розбудови миру за фінансування урядів Данії, Швейцарії та Швеції.

29 листопада 2021 року представники ДУІТ: проректор з науково-педагогічної роботи Дудник Юрій та декан ФУТ Боняр Світлана взяли участь у роботі Міжнародного симпозіуму «Проєкт “Норвегія – Україна” (NUPASS) як модель соціальної та професійної адаптації ветеранів. Перспективи інтеграції до державної системи України», організованого Міжнародним фондом соціальної адаптації та Nord університетом за фінансової підтримки Міністерства закордонних справ Королівства Норвегія. Мета симпозіуму: обговорення результатів співпраці

Міжнародного фонду соціальної адаптації, партнерів та виконавців проєкту NUPASS, Міністерства у справах ветеранів, міжнародних організацій щодо інтеграції моделі соціальної та професійної адаптації військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей в державну систему України.

1 грудня 2021 року представники ДУІТ взяли участь в онлайн-конференції «Синергія», організованій агенцією з навчання за кордоном «Xi'an Tianjian Technology Services Co., Ltd» спільно з Міністерством освіти і науки України та ТОВ «ІСН» на базі Торгово-Промислової палати України організували з метою розробки програм студентського обміну між Україною та Китаєм у 2022 році та впровадження освітніх програм, зокрема в онлайн-форматі. Ректор нашого університету Надія Брайковська ознайомила представників Китайської Народної Республіки з можливостями освіти в ДУІТ, переліком спеціальностей та освітніх програм, за якими здійснюється підготовка фахівців, вартістю навчання, навчанням в режимі онлайн тощо.



2 грудня 2021 року в ході робочого візиту делегації Студентської ради ДУІТ на чолі із Головою Крістіаном Дем'яновим до Національного транспортного університету відбулась зустріч з керівництвом Органу Студентського Самоврядування НТУ. На зустрічі було обговорено

діяльність Студентського Самоврядування НТУ та ДУІТ. Сторони обмінялися досвідом щодо роботи студентського самоврядування. Результатом та логічним підсумком цих переговорів стало підписання Меморандуму про співпрацю та взаєморозуміння між ОСС ДУІТ та ОСС НТУ.



7 грудня 2021 року Державний університет інфраструктури та технологій спільно з Харківським національним університетом радіоелектроніки організували та провели Другу міжнародну науково-практичну конференцію «Управління та адміністрування в умовах протидії гібридним загрозам національній безпеці». Подія відбулася з метою ефективною реалізації проєкту «Академічна протидія гібридним загрозам», який реалізується в межах Програми Європейського Союзу Еразмус+ за напрямом «Розвиток потенціалу вищої освіти».

7 грудня 2021 року, в День місцевого самоврядування, Студентська рада ДУІТ провела захід “Студенти – учням” для учнівських активістів (в т. ч. учнівського самоврядування) Спеціалізованої школи № 98 м. Києва за

сприяння і підтримки Адміністрації школи. На цій зустрічі представники студентського самоврядування ДУІТ Крістіан Дем'янов і Андрій Бурденюк розповіли школярам про важливість, роль та значення вищої освіти, про те, що таке студентське самоврядування, для чого воно потрібне і яку роль відіграють студенти в управлінні закладом вищої освіти. А також учні мали змогу ознайомитися з інформацією про Державний університет інфраструктури та технологій, його історію, структуру та спеціальності, які представлені на різних факультетах.



10 грудня 2021 року було підписано Меморандум про співробітництво між Державним університетом інфраструктури та технологій та Всеукраїнською громадською організацією «Союз експертів України». Меморандум підписали ректор Державного університету інфраструктури та технологій Брайковська Надія Сергіївна та президент Всеукраїнської громадської організації «Союз експертів України» Стародубов Ігор

Вадимович, представник Державної судової адміністрації України, директор Центру судової експертизи та експертних досліджень.



10 грудня 2021 року представники ДУІТ та кафедри бізнес-логістики та транспортних технологій взяли активну участь у ІХ Казахсько-Німецькому логістичному форумі: «Роль кластерів у розвитку сучасних національних інноваційних систем, який був організований нашим партнером – Казахсько-Німецьким університетом. Від ДУІТ виступали викладачі та партнери: доктор економічних наук, професор, професор кафедри менеджменту, публічного управління та адміністрування – Карпенко Оксана; голова делегації України при Центрі ООН зі Спрощення Процедур Торгівлі та Електронним Діловим Операціям (СЕФАКТ ООН), голова Наглядової ради акціонерного товариства “ПЛАСКЕ” – Олег Платонов; голова постійної комісії з питань розвитку транспорту та зв’язків Харківської області – Віктор Остапчук. На форумі висвітлювались сучасні та актуальні питання щодо стратегічного розвитку транспорту, виробництва та міської логістики.

16 грудня 2021 року співробітники та здобувачі вищої освіти Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ відвідали Ізмаїльський спеціалізований будинок дитини та подарували його вихованцям придбані на зібрані кошти продукти харчування та засоби гігієни. Щороку напередодні Дня Святого Миколая в Дунайському інституті водного транспорту ДУІТ проходить благодійна акція «Офіцери дарують добро». Карантин не став перешкодою для проведення акції і цього року. Викладачі, співробітники та здобувачі вищої освіти активно приєднались до збору коштів на придбання подарунків для вихованців будинку дитини.



20 - 21 грудня 2021 року представники Державного університету інфраструктури та технологій Дудник Юрій та Карпенко Оксана взяли участь у Координаційній нараді партнерів проєкту програми Erasmus+ WARN «Академічна протидія гібридним загрозам» (610133-EPP-1-2019-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP), яка відбувалась у змішаному форматі в Національному університеті «Острозька академія» (НУОА), м. Острогоз.



21 грудня 2021 року відбулось вручення дипломів 25 слухачам з міжнародної програми «Менеджмент підприємницької діяльності», за якою здійснювалась професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей. Програма реалізується в рамках міжнародного проєкту співпраці Україна – Норвегія та за підтримки Міжнародного фонду соціальної адаптації. На врученні були присутні Ректор ДУІТ Брайковська Н.С., президент МФСО Рубцов В.С., голова ГО Українська асоціація інвалідів АТО Тріскач С.М. та декан факультету УТ Боняр С.М.



21 грудня 2021 року представники Студентської Ради Державного університету інфраструктури та технологій, а саме голова Студради Крістіан Дем'янов та заступник голови Бурденюк Андрій провели робочий візит до Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича. Відповідно до програми візиту делегація провела зустріч із представниками Органів студентського самоврядування ЧНУ. Сторони обговорили питання розвитку співпраці у сфері студентського самоврядування, залучення нових студентів до участі в житті університету та студентства в цілому.



23 грудня 2021 року представниками кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації КІВТ ДУІТ організовано та проведено II Міжнародну науково-практичну конференцію «ДНІПРОВСЬКІ ЧИТАННЯ-2021» (м. Київ, реєстр УкрІНТЕІ № 906 від 08.11.2021 р.). За результатами конференції підготовлено до випуску збірку матеріалів. У конференції взяли участь учасники з 5 країн світу (Азербайджан, Алжир, Китай, Угорщина, Україна). Отримано 70 доповідей, взяли участь 108 студентів, аспірантів та викладачів з таких

закладів: Шаньдунський науково-технічний університет (Китай, м. Ціндао), Університет Беджая (Алжир), Азербайджанська Державна Морська Академія (Азербайджан, м. Баку), Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова (Україна, м. Миколаїв), Дунайська комісія (Угорщина, м. Будапешт), Національний університет «Одеська морська академія» (Україна, м. Ізмаїл), Одеський національний морський університет (Україна, м. Одеса), Дунайський інститут водного транспорту ДУІТ (м. Ізмаїл), Дунайський навчальний інститут «Одеська морська академія» (м. Ізмаїл), Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля.

22-24 грудня 2021 року в с. Бояни, ТРГК «Сонячна долина», що неподалік м. Чернівці, відбувся проєкт «Посилення місцевої демократії» за ініціативи Інституту політичної освіти та підтримки NED (National Endowment for Democracy) – американської організації Національний фонд на підтримку демократії в рамках програми навчання для громадських активістів. Наш університет представляли активісти студентського самоврядування – голова Крістіан Дем'янов та заступник Андрій Бурденюк.



Розділ 2. Кадрове забезпечення

В університеті на 01.10.2021 року кадровий склад становить 667 осіб, з них:

- науково-педагогічний персонал – 248 осіб штатних співробітників та 27 зовнішніх сумісників;
- адміністративно-керівний персонал - 15 осіб,
- навчально-допоміжний персонал - 151 особа,
- адміністративний та обслуговуючий персонал - 226 осіб.

2.1. Науково-педагогічні працівники

Аналіз кількісного та якісного складу працівників підтверджує, що науково-педагогічні співробітники складають 42 % від загальної кількості працівників.

Вивчаючи рух та причини плинності кадрів, потрібно відзначити, що в структурних підрозділах станом на 1 вересня 2020 року звільнилося:

- за власним бажанням - 71 особа;
- у зв'язку з закінченням строку трудового договору - 10 осіб.

З них:

- науково-педагогічних працівників – 19,
зокрема:
- докторів наук, професорів – 6 осіб;
- доцентів, кандидатів наук – 13.

Водночас було прийнято в 2021 році 87 осіб.

З них науково-педагогічних працівників – 5 (усі – кандидати наук).

Висококваліфікований склад професорсько-викладацького колективу – це головна запорука підготовки кваліфікованих фахівців. Кадровий потенціал науково-педагогічних працівників формується із досвідчених докторів наук, професорів та кандидатів наук, доцентів.

До викладацької діяльності в університеті залучаються висококваліфіковані фахівці із провідних закладів вищої освіти, наукових та інших установ України. Вирішення цього питання належним чином визначається та контролюється на рівні ректорату, деканатів, випускових та інших кафедр університету.

Обрання на посади науково-педагогічних працівників відбувається на конкурсній основі.

У 2021 році відбувались такі конкурси на заміщення вакантних посад:

1) конкурс на заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників у Дунайському інституті водного транспорту ДУІТ:

- кафедра судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті: завідувач кафедри – 1 посада;
- кафедра соціально-гуманітарних дисциплін: завідувач кафедри – 1 посада;

2) Інститут управління, технологій та права ДУІТ:

- факультет управління і технологій: декан факультету – 1 посада.

Станом на 1 жовтня 2021 року усього в університеті працюють за основним місцем роботи 248 науково-педагогічних працівників.

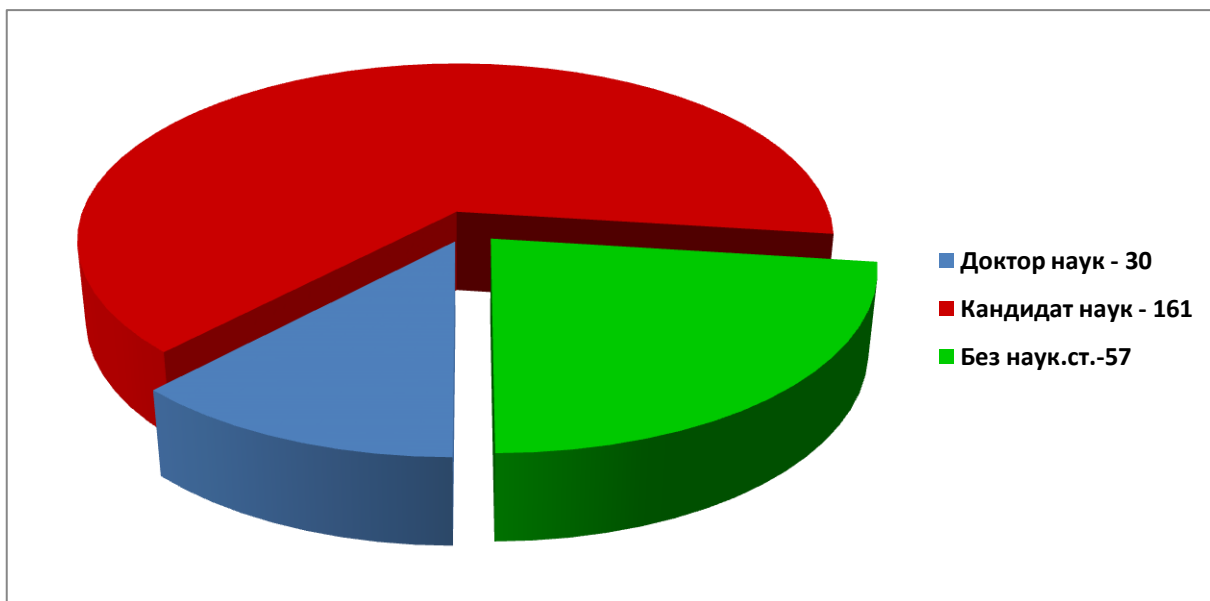
За науковим ступенем науково-педагогічні працівники розподіляються таким чином:

- 30 докторів наук, що становить приблизно 12% від загальної кількості НПП;
- 161 кандидат наук - 65%;
- 57 працівників не мають наукового ступеня - 23%.

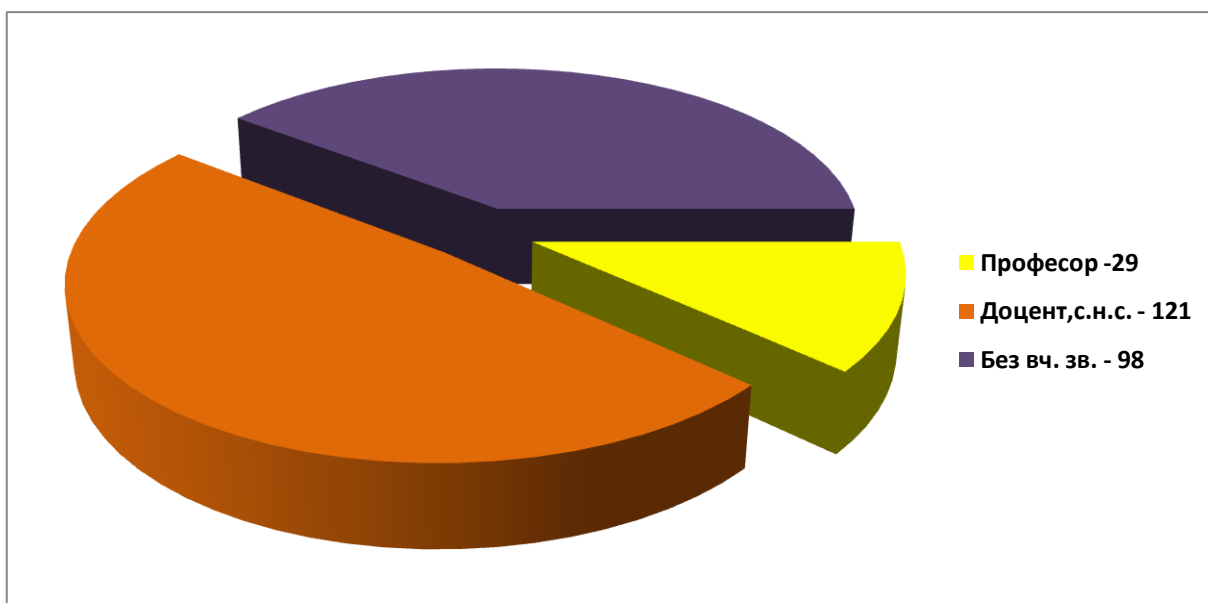
Мають вчене звання:

- професор - 29 осіб (11,5%);
- доцент та старший науковий співробітник – 121 особа (49%).

Кількість штатних науково-педагогічних працівників в інститутах університету, що мають науковий ступінь станом на 01.10.2021 року.



Кількість штатних науково-педагогічних працівників в інститутах університету, що мають вчене звання станом на 01.10.2021 року.



Адміністративно-керівний персонал складають 15 осіб.

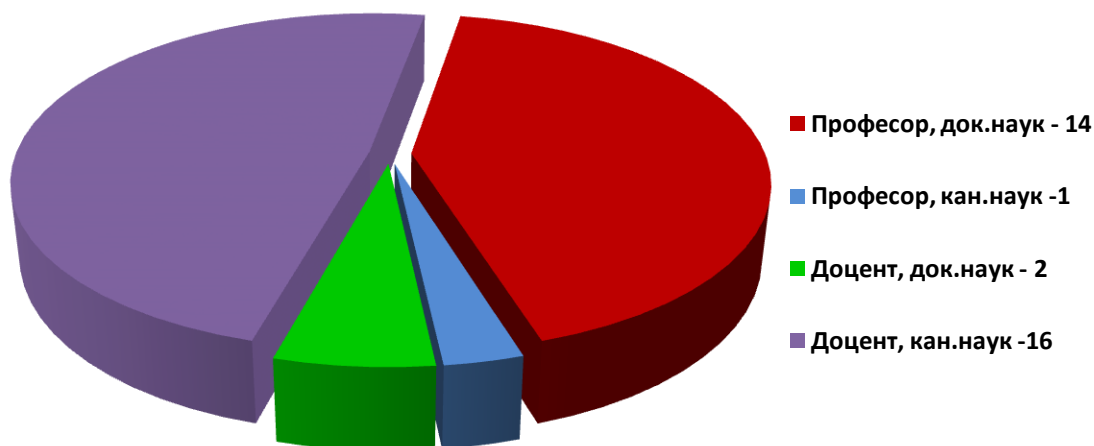
З них: докторів наук, професорів – 5, кандидатів наук, професорів – 1, докторів наук, доцентів – 1, доцентів, кандидатів наук – 6, кандидатів наук, без вченого звання – 2.

Обіймають посаду завідувачів кафедр – 33 особи.

З них:

- професорів, докторів наук – 14, що становить 32 % від загальної кількості завідувачів кафедр;
- професорів, кандидатів наук – 1 (3%);
- доцентів і старших наукових співробітників, докторів наук – 2 (6%);
- доцентів, кандидатів наук – 16 (53%);

Розподіл науково-педагогічних працівників – завідувачів кафедр університету станом на 01.10.2021 року.



За внутрішнім сумісництвом працюють 89 осіб, зокрема :

- 15 докторів наук,
- 60 кандидатів наук,
- 14 професорів,
- 50 доцентів та спеціальних наукових співробітників.

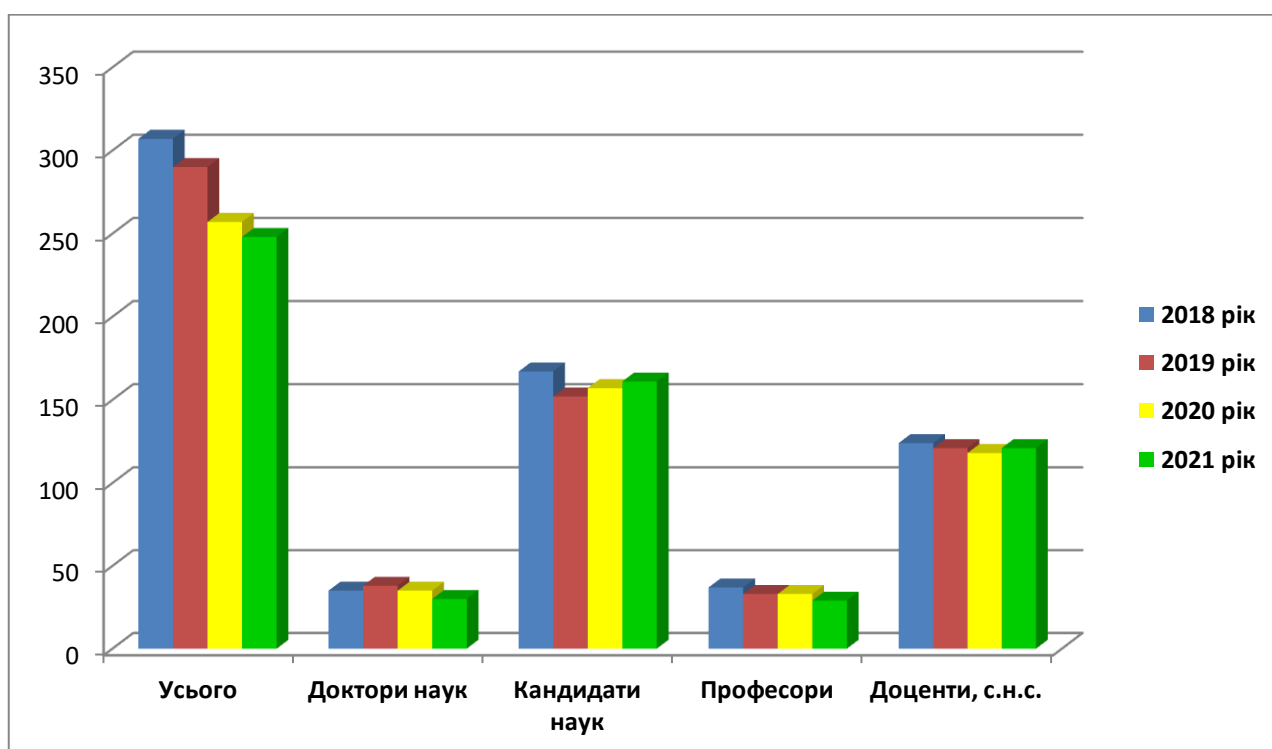
Зовнішніх сумісників – 27 осіб. З них:

- професорів – 3,
- докторів наук – 9,
- доцентів, старших наукових співробітників – 15,
- кандидатів наук – 15.

**Аналіз кількісного та якісного складу
науково-педагогічних працівників ДУІТ у 2018-2021 роках**

	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік
Кількість штатних науково-педагогічних працівників	307	290	257	248
З них:				
Докторів наук	35	38	35	30
Кандидатів наук, докторів філософії	167	152	157	161
Професорів	37	33	33	29
Доцентів, с.н.с.	124	121	118	121
Зовнішніх сумісників	57	25	40	27
З них:				
Докторів наук	10	9	10	9
Кандидатів наук, докторів філософії	38	6	21	15
Професорів	9	6	4	3
Доцентів, с.н.с.	25	4	15	15

**Кількість науково-педагогічних працівників,
що працюють у ДУІТ за основним місцем роботи в 2018-2021 роках**



Підвищення питомої ваги докторів наук, професорів та кандидатів наук, доцентів є одним з найголовніших завдань, яке успішно виконувалося протягом звітного року.

Протягом звітного періоду 11 науково-педагогічних працівників ДУІТ захистили дисертації, з них:

- на здобуття наукового ступеня доктора наук – 2,
- на здобуття наукового ступеня кандидата наук – 5,
- на здобуття наукового ступеня доктора філософії – 4.

Отримали вчене звання доцент – 14 осіб, вчене звання професор – 5.

**Перелік науково-педагогічних працівників ДУІТ,
що здобули науковий ступінь доктора наук,
кандидата наук, доктора філософії
в 2021 році**

№	ПІБ	Науковий ступінь	Дата рішення	Факультет / кафедра
1	Кириченко Г.І.	Доктор технічних наук	27 .09. 2021	ФУЗТ, ТТУПП
2	Пилипчук О.О.	Доктор наук	29 .06. 2021	ФУЗТ, ФІНТ
3	Олійник О.А.	Кандидат технічних наук	29 .09. 2021	ФІРСЗ, ЗККГ
4	Гулак С.О.	Кандидат технічних наук	9 .02. 2021	ФІРСЗ, ЕРСЗ
5	Подольян Ю.О.	Кандидат юридичних наук	15.04.2021	ЮФ, ГТП
6	Пахота Н.В.	Кандидат економічних наук	29.06.2021	ФУТ, МПУА
7	Осіпова Є.Л.	Кандидат економічних наук	29.06.2021	ФУТ, МПУА
8	Горбань Є.А.	Доктор філософії	31.08.2021	ЮФ, ГТП
9	Трофименко А.О.	Доктор філософії	29. 04 2021	ФЕТСнаВТ, СЕУДМСЕ
10	Зазірний А.А.	Доктор філософії	27 .08 2021	ФСВ, НУС
11	Устіловська А.С.	Доктор філософії	09.02.2021	ФУТ, ЕМБА

**Перелік науково-педагогічних працівників ДУІТ,
що здобули вчене звання професора та доцента в 2021 році**

№	ПІБ	Вчене звання	Факультет \ кафедра	Дата рішення атестаційної колегії
1	Гамалія В. М.	професор	27 .09.2021	ФУЗТ, ФІНТ
2	Горобченко О.М.	професор	15.04.2021	ФІРСЗ, ЕРСЗ
3	Клюєва Є.М.	професор	09.02.2021	ЮФ, ГТП
4	Прищенко С.В.	професор	29.06.2021	ФУТ, ІТД
5	Даки О.А.	професор	30.11.2021	ДІВТ, СВЕТС на ВТ
6	Саяпіна І.О.	доцент	15.04. 2021	ФІРСЗ, ТТА
7	Рудюк М.В.	доцент	29.06.2021	ФУЗТ, УКДЗ
8	Ткаченко К.О.	доцент	29.06.2021	ФУТ. ІТД
9	Власова В.П.	доцент	15.04.2021	ФУТ. МПУА
10	Корнійко Я. Р.	доцент	09.02.2021	ФУТ, БЛТТ
11	Стрілок І.І.	доцент	29.06. 2021	ФУТ. ТПЕ
12	Петрушевський А.О.	доцент	29.06.2021	ФУТ. ІТД
13	Чередник В. М.	доцент	27.09. 2021	ФЕТСнаВТ, СЕУДМСЕ
14	Гейлик А. В.	доцент	27.09. 2021	ФЕТСнаВТ, ВПМ
15	Чабак Л. М.	доцент	27.09. 2021	ФЕТСнаВТ, ВПМ
16	Погрібна Д. В.	доцент	27 .09.2021	ФСВ, МД
17	Клочков Ю. П.	доцент	23.02. 2021	ФСВ. НУС
18	Байрамова О.В.	доцент	29 .06.2021	ДІВТ, СГД
19	Урум Н. С.	доцент	29.06. 2021	ДІВТ, ПМІТД

2.2. Педагогічні працівники

У коледжах станом на 1.10.2021 року працюють усього 98 педагогічних та науково-педагогічних працівників, з них штатних – 95 осіб.

Назва коледжу	Усього	З них штатні	Педагогічні	Науково-педагогічні	Мають наук. ступінь к.н., док. філософії
КФКМРФТТ	67	67	67	-	-
КТФК	31	28	25	3	3
Разом:	98	95	92	3	3

Протягом трьох років спостерігається зменшення кількості штатних педагогічних та науково-педагогічних працівників у коледжах ДУІТ.

У 2021 році порівняно з 2018 роком загальна кількість працівників коледжів ДУІТ зменшилась на 30%.

2.3. Нагороди та звання

Серед науково-педагогічних працівників університету:

Назва коледжу	2018 рік		2019 рік		2020 рік		2021 рік	
	Усього	З них штатні	Усього	З них штатні	Усього	З них штатні	Усього	З них штатні
КФКМ РФТТ	67	67	54	54	50	50	67	67
КТТК	38	27	36	36	23	21	-	-
КТФК	35	26	34	29	32	29	31	25
Разом:	140	120	124	119	105	100	98	92

- Лауреати Державної премії України в галузі науки і техніки – 2;
- Народний художник України – 1;
- Заслужені діячі науки і техніки України – 3;
- Заслужений працівник транспорту України – 1;
- Заслужений працівник освіти України – 1;
- Почесні працівники транспорту – 3;
- Почесні залізничники – 5;
- Відмінники освіти України – 3;
- Майстер спорту – 1.

В університеті працюють:

- «Заслужений діяч науки і техніки України», Лауреат державної премії України – доктор технічних наук, професор Даніленко Едуард Іванович;
- Лауреат державної премії України, доктор технічних наук, професор Стасюк Олександр Іонович;
- Народний художник України Стратілат Микола Іванович;
- «Заслужений діяч науки і техніки України», доктор економічних наук, професор Коба В'ячеслав Григорович;
- «Заслужений діяч науки і техніки України», доктор юридичних наук, професор Ковальчук Андрій Трохимович;
- «Заслужений працівник транспорту України», кандидат економічних наук Клочков Юрій Петрович;
- «Заслужений працівник освіти України», «Майстер спорту України» Подлесний Олександр Іванович.

Розділ 3. Підготовка наукових і науково-педагогічних працівників вищої кваліфікації

3.1. Діяльність аспірантури та докторантури

Підготовка та постійне відтворення науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації в Університеті є необхідною умовою його існування та сталого розвитку, що реалізується через аспірантуру та докторантуру.

Нині ДУІТ має ліцензію на підготовку фахівців за третім освітньо-науковим рівнем за 9 спеціальностями.

Перелік наукових спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців на третьому освітньо-науковому рівні

Галузь знань	Спеціальність	ОНП
03 Гуманітарні науки	032 Історія та археологія (неакредитована)	Історія науки та техніки
05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка (неакредитована)	Економіка
07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент (неакредитована)	Управління та адміністрування
12 Інформаційні технології	122 Комп'ютерні науки (неакредитована)	Комп'ютерні науки
	123 Комп'ютерна інженерія (неакредитована)	Комп'ютерна інженерія
08 Право	081 Право (неакредитована)	Адміністративне право
27 Транспорт	271 Річковий та морський транспорт (акредитована)	Річковий та морський транспорт
	273 Залізничний транспорт (неакредитована)	Залізничний транспорт
	275 Транспортні технології (за видами) (неакредитована)	Транспортні технології на залізничному транспорті

Станом на 1.11.2021 р. в аспірантурі ДУІТ навчається 91 особа (52 особи – на денній формі навчання, 39 – на заочній) за 9 освітніми програмами (9 спеціальностями).

З них 42 особи навчаються за рахунок коштів державного бюджету, 49 – за рахунок коштів фізичних або юридичних осіб.

**Контингент здобувачів освіти
освітньо-наукового рівня доктора філософії станом на 20.11.2021 р.**

Шифр та назва спеціальності		Денна форма навчання / кількість осіб		Заочна форма навчання / кількість осіб	
шифр	назва	бюджет	контракт	бюджет	контракт
051	Економіка	4			3
073	Менеджмент	4	2		6
081	Право	2	5		9
122	Комп'ютерні науки	3	2		1
123	Комп'ютерна інженерія	1			
271	Річковий та морський транспорт	14			14
273	Залізничний транспорт	9			6
275	Транспортні технології	5	1		
УСЬОГО:		42	10		39

**Протягом 2021 року контингент здобувачів
на третьому освітньо-науковому рівні змінювався:**

Освітня програма	Денна форма навчання				Заочна форма навчання			
	На 1.01.2021	На 31.12.2021	прийом	випуск	На 1.01.2021	На 31.12.2021	прийом	випуск
Економіка	4	4	1	1	2	3	2	1
Управління та адміністрування	6	6	1	1	7	6	1	2
Адміністративне право	7	7	1	1	9	9	1	
Комп'ютерні науки	6	5	1	2	1	1		
Комп'ютерна інженерія	1	1						
Річковий та морський транспорт	13	14	5	4	12	15	5	1
Залізничний транспорт	7	9	2		6	6	1	1
Транспортні технології	8	6	2	4				
УСЬОГО:	52	52	13	13	37	38	10	5

У 2021 році до аспірантури зараховано 30 аспірантів. З них 13 осіб зараховані на денну форму навчання, 10 осіб – на заочну форму навчання.

У 2021 році закінчили аспірантуру 18 осіб (з них 13 осіб навчались на денній формі навчання та 5 – на заочній). Два здобувачі були відраховані з аспірантури за невиконання навчального плану.

Захистили дисертації за третім (освітньо-науковим) рівнем на здобуття ступеня доктора філософії 5 осіб, з них 3 – працівники ДУІТ:

№	ПІБ аспіранта	Науковий керівник	Тема дисертації
1	Трофименко Анастасія Олегівна	д.т.н., проф., директор Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного Державного університету інфраструктури та технологій Тимощук Олена Миколаївна	Методи і моделі синтезу малогабаритної контрольно-діагностичної апаратури для технічного обслуговування засобів водного транспорту
2	Алейніков Владислав Михайлович	к.т.н., доц., доцент кафедри технічних систем і процесів управління в судноводінні Доронін Володимир Васильович	Підвищення ефективності експлуатації водного транспорту шляхом використання деталізованого масиву глибин в річкових електронно-картографічних системах
3	Горбань Євген Анатолійович	д.ю.н., проф., професор кафедри конституційного та адміністративного права Безzubов Дмитро Олександрович	Державний контроль за ефективністю управлінських рішень суб'єктів господарювання як гарантія зменшення податкових правопорушень
4	Зазірний Андрій Андрійович	д.т.н., проф., професор кафедри технічних систем та процесів управління в судноводінні Богом'я Володимир Іванович	Методи формалізації процесу управління судном для підвищення ефективності функціонування суднових ергатичних систем зі зміною структурою
5	Пліта Леонід Леонідович	д.т.н., проф., професор кафедри технічних систем та процесів управління в судноводінні Богом'я Володимир Іванович	Моделі та методи підвищення безпеки судноводіння на основі локальної радіонавігаційної системи з гнучкою структурою

У докторантурі ДУІТ здійснюється підготовка фахівців за 4 спеціальностями:

Галузь знань	Спеціальність
03 Гуманітарні науки	032 Історія та археологія
05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка
12 Інформаційні технології	123 Комп'ютерна інженерія
27 Транспорт	275 Транспортні технології (за видами)
	273 Залізничний транспорт

Станом на 01.11.2021 року в докторантурі ДУІТ навчаються 5 осіб:

Шифр та назва спеціальності		Денна форма навчання / кількість осіб
032	Історія та археологія	1
123	Комп'ютерна інженерія	1
273	Залізничний транспорт	1
275	Транспортні технології	2

У 2020 році в докторантурі навчався лише 1 здобувач. У 2021 році прийнято ще 4 здобувачі:

Спеціальність	Денна форма навчання			
	На 1.01.2021	На 31.12.2021	прийом	випуск
Історія та археологія	-	1	1	-
Комп'ютерна інженерія	-	1	1	-
Залізничний транспорт	-	1	1	-
Транспортні технології	1	2	1	-

Зазначимо, що 4 здобувачі наукового рівня, що навчаються в докторантурі ДУІТ – це працівники Державного університету інфраструктури та технологій.

3.2. Підсумки роботи спеціалізованих вчених рад

Спеціалізовані вчені ради є основною ланкою в системі атестації наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації.

До складу спеціалізованих вчених рад, що діють в Державному університеті інфраструктури та технологій, для захисту дисертацій включаються вчені, які мають науковий ступінь доктора та кандидата наук.

Захист дисертацій у спеціалізованих вчених радах відбувається відповідно до чинного законодавства.

У Державному університеті інфраструктури та технологій діють п'ять спеціалізованих вчених рад, у яких відбуваються захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня доктор наук та кандидата за 8 спеціальностями.

Д 26.110.01	Спеціалізована вчена рада за спеціальностями: 05.22.20 «Експлуатація та ремонт засобів транспорту» 05.05.03 «Двигуни та енергетичні установки»
К 26.820.01	Спеціалізована вчена рада за спеціальностями: 05.22.01 «Транспортні системи», 05.22.06 «Залізнична колія», 05.22.07 «Рухомий склад залізниць та тяга поїздів»
К 26.820.02	Спеціалізована вчена рада за спеціальністю 07.00.07 «Історія науки й техніки»
К 26.820.04	Спеціалізована вчена рада за спеціальністю 05.13.05 «Комп'ютерні системи та компоненти»
К 26.820.05	Спеціалізована вчена рада за спеціальністю 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)»

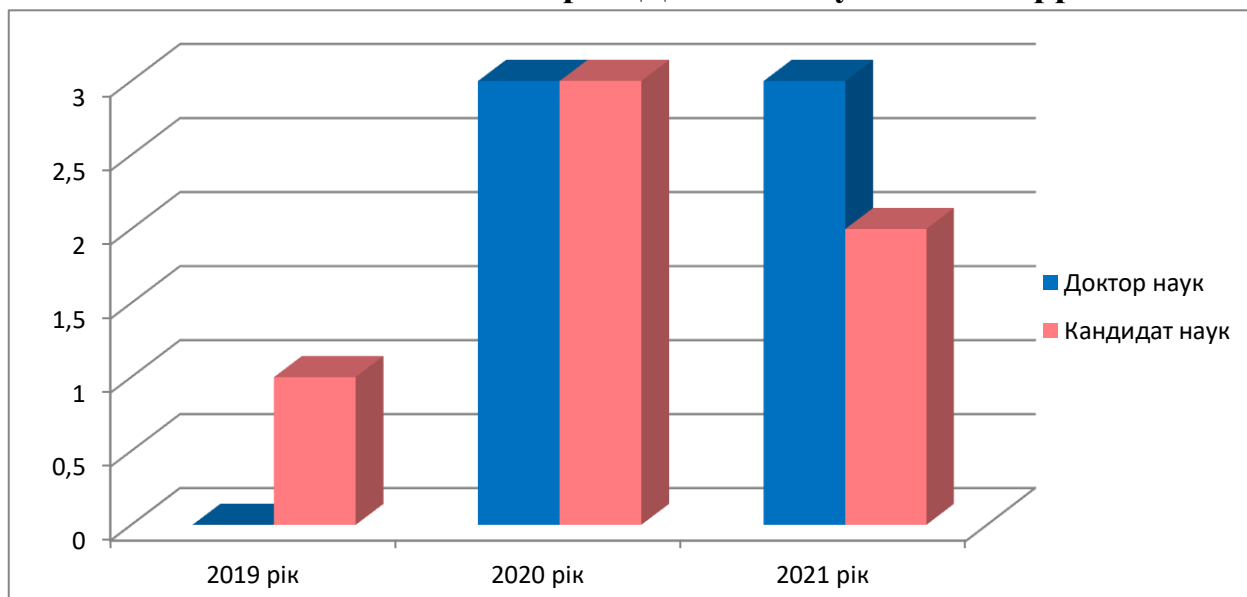
Спеціалізована вчена рада Д 26.110.01

проводить захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальностями:

- 05.05.03 «Двигуни та енергетичні установки»;
- 05.22.20 «Експлуатація та ремонт засобів транспорту».

У звітному 2021 році було захищено 3 дисертації на здобуття наукового ступеня доктора наук і 2 дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук.

Порівняльний аналіз захисту дисертацій в спеціалізованій вченій раді Д 26.110.01 у 2019-2021 рр.



Співробітниками ДУІТ у 2021 р. було захищено 1 докторську дисертацію, а саме: Кириченко Ганна Іванівна, доцент кафедри транспортних технологій та управління транспортними перевезеннями факультету управління залізничним транспортом КІЗТ ДУІТ успішно захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.22.20 «Експлуатація та ремонт засобів транспорту». Тема дисертації: «Методологія підвищення ефективності експлуатації засобів транспорту шляхом вдосконалення науково-обґрунтованої стратегії управління технологічними процесами».

Спеціалізована вчена рада К 26.820.01

проводить захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальностями:

- 05.22.01 «Транспортні системи»;
- 05.22.06 «Залізнична колія»;
- 05.22.07 «Рухомий склад залізниць та тяга поїздів».

У звітному 2021 році було захищено 2 дисертації на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук. Серед них співробітниця кафедри залізничної колії та колійного господарства факультету інфраструктури та рухомого складу залізниць КІЗТ ДУІТ Олійник О.А., яка успішно захистила дисертацію на тему: «Наукові основи проектування симетричних стрілочних переводів за умовами безпеки руху коліс в межах відведених вістряків» за спеціальністю 05.22.06 «Залізнична колія».

Спеціалізована вчена рада К 26.820.02,

якій надано право проводити захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата та доктора історичних наук за спеціальністю 07.00.07 «Історія науки й техніки».

У звітному 2021 році захищено одну кандидатську дисертацію.

Спеціалізована вчена рада К 26.820.04,

якій надано право проводити захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю:

- 05.13.05 «Комп'ютерні системи та компоненти».

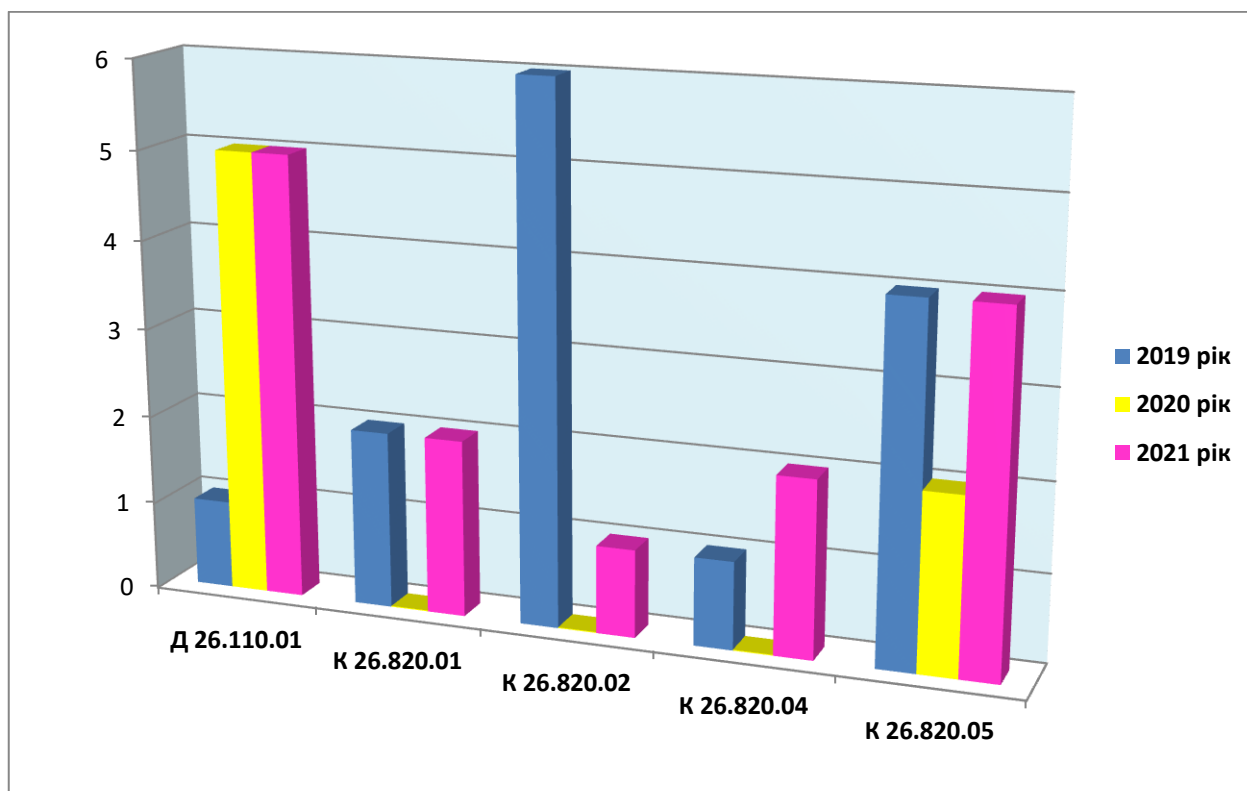
У звітному 2021 році було захищено 2 дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук.

Спеціалізована вчена рада К 26.820.05,

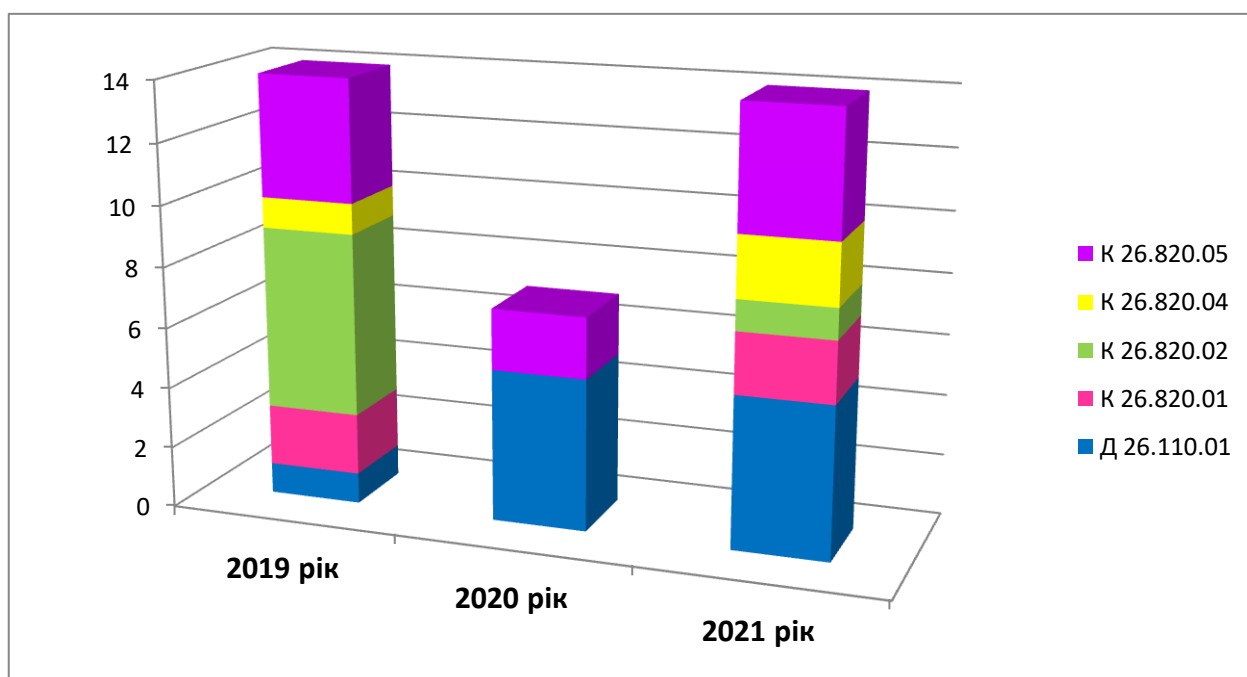
якій надано право проводити захисти дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)».

У звітному 2021 році було захищено 4 кандидатські дисертації, 2 з яких успішно захистили науково-педагогічні працівники ДУІТ Пахота Н.В., захистила дисертацію на тему: «Управління організаційною культурою транспортних підприємств». Осипова Є.Л. захистила дисертацію на тему: «Управління транспортними підприємствами на засадах реінжинірингу бізнес-процесів»

**Динаміка захистів у спеціалізованих вчених радах,
яким наказами МОН було надано право захисту дисертацій
на здобуття наукових ступенів доктора та кандидата наук
у 2019 – 2021 рр.**



Загалом у 2021 році в постійно діючих спеціалізованих вчених радах ДУІТ було захищено 14 дисертацій порівняно з 7 дисертаціями, захищеними в 2020 році.



У 2021 році в Державному університеті інфраструктури та технологій в рамках експерименту з присудження ступеня доктора філософії одноразовими спеціалізованими вченими радами з захисту дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії (PhD) (відповідно до Постанови кабінету міністрів України від 6 березня 2019 р. № 167 «Про проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії») вісім аспірантів успішно захистили дисертації на здобуття ступеня доктора філософії (PhD), з них два – співробітники Державного університету інфраструктури та технологій.

ПІБ	Спеціальність, тема дисертації	Структурний підрозділ ДУІТ
Зазірний Андрій Андрійович	271 Річковий та морський транспорт. Тема: «Методи формалізації процесу управління судном для підвищення ефективності функціонування суднових ергатичних систем зі змінною структурою»	кафедра навігації та управління суднами факультету судноводіння КІВТ ДУІТ
Трофименко Анастасія Олегівна	271 Річковий та морський транспорт. Тема: «Методи і моделі синтезу малогабаритної контрольно-діагностичної апаратури для технічного обслуговування засобів водного транспорту»	кафедра судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті ДІВТ ДУІТ

Необхідно зазначити, що щорічно працівники Державного університету інфраструктури та технологій, які закінчують навчання в аспірантурі, успішно захищають дисертації на здобуття ступеня доктора філософії (PhD).

3.3. Участь науково-педагогічних працівників університету в роботі рад та комісій Міністерства освіти і науки України, Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти

У 2021 року до складу 12 науково-методичних комісій (підкомісій) сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України відповідно до наказу МОН від 25.04.2019 року № 582 «Про затвердження персонального складу Науково-методичних комісій (підкомісій) сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України» (наказ МОН від 30.05.2019 року № 756 Про внесення змін до персонального складу Науково-методичних комісій (підкомісій) сектора вищої освіти Науково-методичної ради МОН) входять 10 науково-педагогічних працівників ДУІТ.

Участь науково-педагогічних працівників ДУІТ у 2021 році в роботі Науково-методичних комісій (підкомісій) сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України

№	Назва НМК	Спеціальність	П.І.Б.	Посада
1.	Наукова Рада МОН України	Секція 13. Авіакосмічна техніка і транспорт	Сапронова С.Ю.	Професор кафедри ВВГ
2.	Експертна рада МОН України	Секція № 2 «Сучасне машинобудування, інтелектуальний, «зелений» та інтегрований транспорт; розвиток галузі ядерної фізики, радіофізики, астрономії та ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, військової техніки»	Фомін О.В.	Професор кафедри ВВГ
3.	Експертна група для проведення оцінювання ефективності діяльності закладів вищої освіти в частині провадження ними наукової (науково-технічної) діяльності за науковими напрямками	Технічні науки	Фомін О.В.	Професор кафедри ВВГ

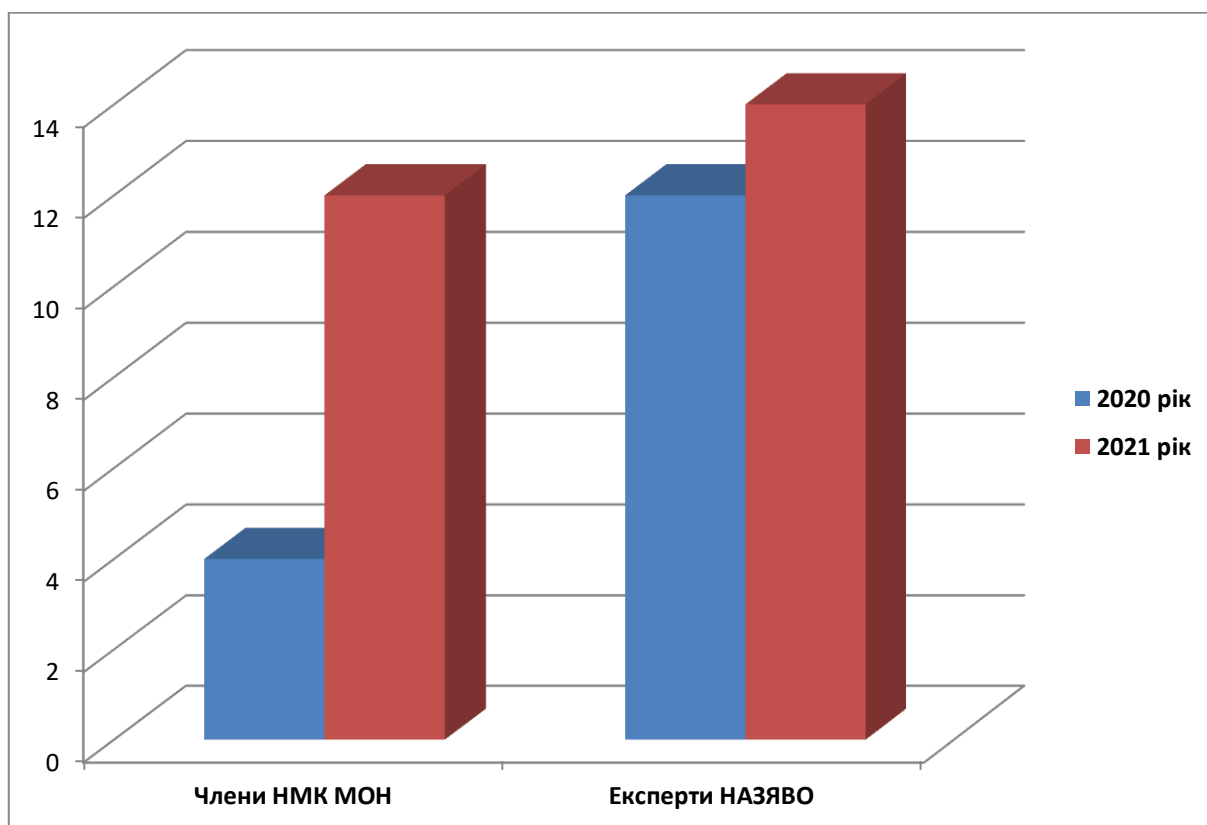
4.	Науково-методична комісія 13 з транспорту та сервісу, підкомісії 272 Транспорт, сектору вищої освіти НМР МОН України секція 2.13 Авіакосмічна техніка і транспорт	273 Залізничний транспорт 275 Транспортні технології	Твердомед В.М.	Директор КІЗТ
5	Наукова рада МОН України	273 Залізничний транспорт	Ткаченко В.П.	Зав. кафедри ЕРСЗ
6	Експертна рада (ЕР) ДАК МОН України	ЕР з технологій та проблем транспортного комплексу	Мироненко В.К.	Зав.кафедри УКДЗ
7	Наукова рада МОН України	секція 17 «Економіка»	Карпенко О.О.	професор кафедри МПУА
8	Науково-методична комісія з культури і мистецтва	022 Дизайн	Антонович Є.А.	Професор кафедри ІТД
9	Науково-методична комісія з культури і мистецтва	022 Дизайн	Прищенко С.В.	Професор кафедри ІТД
10	Науково-методична комісія інженерії	135 Суднобудування	Сьомін О.А.	Декан ФЕТСнаВТ
11	Науково-методична комісія з транспорту	271 Річковий та морський транспорт	Тимошук О.М.	Директор КІВТ
12	Міжвідомча робоча група щодо вдосконалення нормативно-правових актів з питань підготовки моряків відповідно законодавства про освіту		Сьомін О.А.	Декан ФЕТСнаВТ

У 2021 році 14 науково-педагогічних працівників ДУІТ увійшли до складу експертів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти:

№	Спеціальність	ПІБ	Посада \ структурний підрозділ
1.	111 Математика	Ткаченко В.П.	Завідувач кафедри ЕРСЗ
2.	273 Залізничний транспорт	Фомін О.В.	Професор кафедри ВВГ
3.	273 Залізничний транспорт	Бойко В.Д.	Доцент кафедри ЗККГ
4.	273 Залізничний транспорт	Молчанов В.М.	Доцент кафедри ЗККГ
5.	273 Залізничний транспорт	Ткаченко В.П.	Завідувач кафедри ЕРСЗ

6.	273 Залізничний транспорт	Горобченко О.М.	Декан факультету ІРСЗ
7.	081 Право	Добкіна К.Р.	Декан ЮФ
8.	Науковий напрям «Суспільні науки»	Карпенко О. О.	Професор кафедри МПУА
9.	051 Економіка, 073 Менеджмент 075 Маркетинг	Яновська В. П.	Завідувач кафедри ЕМБА
10.	051 Економіка	Устіловська А. С.	Доцент кафедри ЕМБА
11.	022 Дизайн	Антонович Є.А.	Професор кафедри ІТД
12.	022 Дизайн	Прищенко С. В.	Професор кафедри ІТД
13.	271 Річковий та морський транспорт	Дакі О.А.	Директор ДІВТ
14.	135 Суднобудування, 271 Річковий та морський транспорт	Сьомін О. А.	Декан ФЕТС на ВТ

Отже, участь представників університету в складі науково-методичних комісій (підкомісій) сектора вищої освіти Науково-методичної ради МОН можна визнати результативною для ДУІТ, адже у 2021 році наші науково-педагогічні працівники увійшли до 12 науково-методичних комісій та до складу експертів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти з 9 спеціальностей.



Розділ 4. Формування контингенту здобувачів освіти

4.1. Організація роботи приймальної комісії

Приймальна комісія ДУІТ діє відповідно до Положення про Приймальну комісію ДУІТ, затвердженого ВР ДУІТ від 27 грудня 2018 року Протокол №5.

Склад Приймальної комісії затверджується наказом ректора ДУІТ, який є головою комісії.

До складу Приймальної комісії входять:

- заступник (заступники) голови Приймальної комісії;
- відповідальний секретар Приймальної комісії;
- уповноважена особа Приймальної комісії з питань прийняття та розгляду електронних заяв;
- заступники відповідального секретаря Приймальної комісії;
- члени Приймальної комісії (директори інститутів, декани факультетів, керівники структурних підрозділів тощо);
- представники органів студентського самоврядування.

Для виконання покладених на Приймальну комісію завдань і здійснення нею своїх функцій відповідно до наказу ректора ДУІТ утворені такі підрозділи Приймальної комісії:

1. Відбіркова комісія КІВТ.
2. Відбіркова комісія ІУТП.
3. Відбіркова комісія КІЗТ.
4. Відбіркова комісія ДІВТ.
5. Відбіркова комісія з прийому іноземців та осіб без громадянства.
6. Предметні екзаменаційні комісії.
7. Фахові атестаційні комісії.
8. Предметні комісії.
9. Апеляційна комісія.

Відбіркові комісії університету проводять профорієнтаційну роботу, прийом документів, оформлення особових справ вступників, організацію проведення вступних випробувань, а також виконання інших функцій, пов'язаних з прийомом вступників до ДУІТ.

Також при Приймальній комісії було організовано Консультаційний пункт допомоги в створенні електронного кабінету вступника та подачі електронної заяви – у 2021 році було зафіксовано понад 100 звернень.

У ДУІТ вже другий рік поспіль функціонують Освітні центри «Донбас-Україна» та «Крим – Україна». Через ці освітні центри вступили до ДУІТ у 2021 році 3 особи.

Під час проведення Вступної кампанії 2021 було залучено понад 90 співробітників університету.

4.2. Загальна характеристика Вступної кампанії 2021 року. Аналіз прийому на всіх освітніх рівнях

У 2021 році було проведено один основний етап вступної кампанії (літо 2021 року та 3 додаткові: 1 додатковий – лютий 2021 року; 2 додатковий – вересень 2021 року; 3 додатковий – листопад 2021 року).

Результати вступної кампанії -2021 для здобувачів–іноземців

Кількість заяв, поданих у 2021 році для вступу на ОР бакалавр на основі ПЗСО

ПОДАНО ЗАЯВ (Бакалавр на основі ПЗСО)									
Спеціальність/Спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
		Разом	З них			Разом	З них		
			дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
75 Маркетинг	Маркетинг	1	1	0	0	0	0	0	0
81 Право	Право	0	0	0	0	1	1	0	0
71 Річковий та морський транспорт / 71.01 Навігація і управління морськими суднами	Навігація і управління морськими суднами	3	3	0	0	29	28	1	0
71 Річковий та морський транспорт / 71.02 Управління судновими технічними комплексами	Управління судновими технічними системами і комплексами	1	1	0	0	15	15	0	0
	<i>Усього</i>			5				45	
	ЗАГАЛОМ					50			

**Кількість заяв, поданих у 2021 році
для вступу на ОР бакалавр на основі ОС молодший бакалавр/
ОКР молодший спеціаліст**

ПОДАНО ЗАЯВ (Бакалавр на основі МС/МБ)									
спеціальність/спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
		Разом	З них			Разом	З них		
			дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1	1	0	0	0	0	0	0
271 Річковий та морський транспорт / 271.01 Навігація і управління морськими суднами	Навігація і управління морськими суднами	0	0	0	0	6	6	0	0
271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Управління судновими технічними системами і комплексами	0	0	0	0	8	8	0	0
	<i>Усього</i>								
	ЗАГАЛОМ								

**Кількість заяв, поданих у 2021 році
для вступу на ОР бакалавр на основі ОС бакалавр**

ПОДАНО ЗАЯВ (Бакалавр на основі Бакалавра)									
спеціальність/спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
		Разом	З них			Разом	З них		
			дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
	Менеджмент зовнішньої економічної діяльності	1	1	0	0	0			
121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	1	1	0	0	0			
271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Управління судновими технічними системами і комплексами	1	1	0	0	1	1	0	0
	<i>Усього</i>								
	ЗАГАЛОМ								

**Кількість заяв, поданих у 2021 році
для вступу на ОР магістр на основі ОС бакалавр**

ПОДАНО ЗАЯВ (Магістр на основі Бакалавра)									
спеціальність/спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
		Разом	З них			Разом	З них		
			дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
073 Менеджмент	Управління та регулювання водним транспортом	0	0	0	0	7	7	0	0
	<i>Усього</i>								
	ЗАГАЛОМ								

Отже, у 2021 році від іноземних громадян було подано 76 заяв для вступу до ДУІТ, зараховано – 76 осіб.

Результати вступної кампанії-2021 для здобувачів – громадян України

У цьому році для вступу на освітній рівень молодший бакалавр та бакалавр заяв було подано більше, ніж у минулому році.

Кількість заяв, поданих у 2021 році для вступу на ОР молодший бакалавр на основі ПЗСО

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі ПЗСО)										
№	Спеціальність/ Спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасов	відмовлені		дійсні	скасова	відмовлені
1	271 Річковий та морський транспорт	Правове регулювання діяльності транспорту	14	11	3	0	6	5	1	0
2	271 Річковий та морський транспорт / 271.01 Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння	16	13	3	0	7	7	0	0
3	271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Експлуатація суднових енергетичних установок	11	8	3	0	4	4	0	0
4	271 Річковий та морський транспорт / 271.03 Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	5	4	1	0	2	2	0	0
5	272 Річковий та морський транспорт / 271.04 Судноводіння на внутрішніх водних шляхах	Судноводіння на внутрішніх водних шляхах	3	3	0	0	1	1	0	0
		<i>Усього</i>		<i>49</i>				<i>20</i>		
		ЗАГАЛОМ		69						

Отже, подано заяв – 69, з них скасовано – 11.

Зараховано на 1 курс денної форми навчання – 20 осіб з 39, та 6 з 19 – на заочну форму навчання.

**Кількість заяв, поданих у 2021 році
для вступу на ОР бакалавр на основі ПЗСО**

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі ПЗСО)										
№	Ідентифікатор/Спеціальність	Освітня програма	<i>ДЕННА</i>				<i>ЗАОЧНА</i>			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
1	022 Дизайн /	Дизайн середовища	23	9	5	9	5	2	0	3
2	051 Економіка	Економіка	121	96	25	0	13	10	2	1
3	053 Психологія	Практична	204	175	27	2	18	15	3	0
4		Психологія бізнесу	87	72	15	0	9	8	1	0
5	071 Облік і	Облік і	79	61	18	0	2	1	1	0
6	072 Фінанси.	Фінанси.	119	93	24	2	9	8	1	0
7	073 Менеджмент	Логістика	237	202	34	1	17	14	3	0
8		Менеджмент	195	175	20	0	17	15	0	2
9		Транспортний	105	80	25	0	10	8	1	1
10	075 Маркетинг	Маркетинг	348	310	38	0	17	15	2	0
11	076	Підприємництво.	151	129	22	0	15	14	1	0
12	081 Право	Право	431	250	47	134	27	11	3	13
13	101 Екологія	Екологія на	32	29	1	2	8	8	0	0
14		Екологія	76	59	16	1	0	0	0	0
15	113 Прикладна	Моделювання	15	9	6	0	0	0	0	0
16	математика	Моделювання та	16	6	10	0	0	0	0	0
17	121 Інженерія	Інженерія	711	589	121	1	26	19	7	0
18	122 Комп'ютерні	Комп'ютерні науки	487	410	73	4	18	11	7	0
19	141	Електроенергетика,	121	67	54	0	16	13	3	0
	Електроенергети	електротехніка та								
20	151	Автоматизація та	120	92	28	0	8	5	3	0
21	Автоматизація та	Комп'ютерні	78	52	26	0	5	3	2	0
22	комп'ютерно-інтегровані	Робототехніка та комп'ютеризовані	25	17	8	0	2	0	2	0
23	271 Річковий та морський	Організація та управління	6	6	0	0	1	1	0	0
24	транспорт	Судноводіння на суднах	15	12	2	1	2	2	0	0
25	271 Річковий та морський	Навігація і управління	118	75	43	0	17	15	2	0
26	271 Річковий та морський	Управління судновими	43	28	15	0	16	16	0	0
27	271 Річковий та морський	Експлуатація суднового	21	10	11	0	2	2	0	0
28	273 Залізничний транспорт	Вагони та вагонне	9	4	5	0	1	0	1	0
29		Залізничні споруди	7	5	2	0	0	0	0	0
30	273 Залізничний транспорт	Локомотиви та	16	7	8	1	5	3	2	0
31		Системи автоматизованого	8	2	6	0	1	1	0	0
32		Управління	17	9	8	0	2	2	0	0
33	275 Транспортні технології /	Транспортні технології (на	30	15	15	0	2	1	1	0
34	275 Транспортні технології /	Транспортні технології (на	69	32	37	0	6	4	2	0
35	292 Міжнародні економічні відносини	Міжнародний бізнес	103	71	18	14	11	5	0	6
		<i>Усього</i>		<i>4243</i>				<i>308</i>		
		ЗАГАЛОМ				4551				

**Кількість заяв, поданих у 2021 році для вступу на ОР бакалавр
на основі ОС молодший бакалавр/ОКР молодший спеціаліст**

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі МС/МБ)										
№	Спеціальність/Спеціаліст	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
1	022 Дизайн /	Дизайн середовища	13	4	1	8	4	1	0	3
2	051 Економіка	Економіка	9	2	1	6	9	7	0	2
3	053 Психологія	Практична	2	0	0	2	1	1	0	0
4		Психологія бізнесу	1	0	0	1	1	1	0	0
5	071 Облік і	Облік і	17	2	3	12	11	4	1	6
6	072 Фінанси.	Фінанси.	28	2	7	19	13	1	0	12
7	073 Менеджмент	Логістика	11	2	1	8	12	5	1	6
8		Менеджмент	19	2	0	17	8	3	0	5
9		Транспортний	10	2	0	8	4	1	0	3
10	075 Маркетинг	Маркетинг	31	3	3	25	12	5	0	7
11	076	Підприємництво.	13	2	1	10	12	2	1	9
12	081 Право	Право	17	7	1	9	25	8	1	16
13	101 Екологія	Екологія на	1	0	0	1	0	0	0	0
14		Екологія	0	0	0	0	0	0	0	0
15	113 Прикладна	Моделювання	0	0	0	0	0	0	0	0
16	математика	Моделювання та	0	0	0	0	0	0	0	0
17	121 Інженерія	Інженерія	89	23	9	57	21	3	3	15
18	122 Комп'ютерні	Комп'ютерні науки	65	9	4	52	13	1	0	12
19	141	Електроенергетика.	21	5	4	12	5	4	0	1
20	151	Електроенергетика та								
21	Автоматизація та	Автоматизація та	27	15	3	9	4	1	0	3
22	Комп'ютерні	Комп'ютерні	0	0	0	0	0	0	0	0
23	271 Річковий та	Робототехніка та	4	0	0	4	1	0	0	1
24	морський	комп'ютеризовані								
25	транспорт	Організація та	0	0	0	0	1	0	0	1
26	271 Річковий та	управління								
27	морський	Судноводіння на	1	0	1	0	3	0	0	3
28	271 Річковий та	суднах								
29	морський	Навігація і	47	37	1	9	51	33	1	17
30	271 Річковий та	управління								
31	морський	Управління	23	16	1	6	36	28	1	7
32	морський	суднових								
33	271 Річковий та	Експлуатація	2	2	0	0	3	3	0	0
34	морський	суднового								
35	273 Залізничний	Вагони та вагонне	15	5	0	10	5	3	0	2
36	транспорт	Залізничні споруди	16	11	2	3	4	2	1	1
37	273 Залізничний	Локомотиви та	19	11	0	8	5	2	0	3
38	транспорт	Системи	0	0	0	0	0	0	0	0
39	275 Транспортні	автоматизованого								
40	технології /	Управління	0	0	0	0	0	0	0	0
41	технології /	Транспортні	18	11	1	6	3	0	0	3
42	технології /	технології (на								
43	технології /	Транспортні	35	24	2	9	47	29	1	17
44	технології /	технології (на								
45	292 Міжнародні	Міжнародний	0	0	0	0	0	0	0	0
46	економічні	бізнес								
47	відносини									
		<i>Сумарно</i>		<i>554</i>				<i>314</i>		
		ЗАГАЛОМ				868				

**Кількість заяв, поданих у 2021 році для вступу на ОР бакалавр
на основі ОС бакалавр (друга вища освіта)**

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі Бакалавра)										
№	Спеціальність/Спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
1	022 Дизайн / 022.03 Дизайн середовища	Дизайн середовища	0	0	0	0	0	0	0	0
2	051 Економіка	Економіка	0	0	0	0	0	0	0	0
3	053 Психологія	Практична психологія	1	1	0	0	2	2	0	0
4		Психологія бізнесу	0	0	0	0	0	0	0	0
5	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	0	0	0	0	1	1	0	0
6	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	0	0	0	0	0	0	0	0
7	073 Менеджмент	Логістика	0	0	0	0	0	0	0	0
8		Менеджмент зовнішньо-економічної діяльності	0	0	0	0	1	1	0	0
9		Транспортний менеджмент	0	0	0	0	0	0	0	0
10	075 Маркетинг	Маркетинг	0	0	0	0	1	1	0	0
11	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	0	0	0	0	1	1	0	0
12	081 Право	Право	1	1	0	0	24	23	1	0
13	101 Екологія	Екологія на водному транспорті	0	0	0	0	3	3	0	0
14		Екологія транспортної інфраструктури	0	0	0	0	0	0	0	0
15	113 Прикладна математика	Моделювання логістичних систем	0	0	0	0	0	0	0	0
16		Моделювання та організація транспортних систем	0	0	0	0	0	0	0	0
17	121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	0	0	0	0	0	0	0	0
18	122 Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки	0	0	0	0	0	0	0	0
19	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	0	0	0	0	0	0	0	0
20	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	0	0	0	0	0	0	0	0
21		Комп'ютерні технології та системи штучного інтелекту	0	0	0	0	0	0	0	0
22		Робототехніка та комп'ютеризовані системи управління	0	0	0	0	0	0	0	0
23	271 Річковий та морський транспорт	Організація та управління перевезеннями на водному транспорті	0	0	0	0	0	0	0	0
24		Судноводіння на суднах внутрішнього та змішаного плавання	0	0	0	0	1	1	0	0
25	271 Річковий та морський транспорт / 271.01 Навігація і управління морськими суднами	Навігація і управління морськими суднами	4	4	0	0	20	20	0	0
26	271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Управління судновими технічними системами і комплексами	1	1	0	0	13	13	0	0
27	271 Річковий та морський транспорт / 271.03 Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	0	0	0	0	6	5	0	1

28		Вагони та вагонне господарство	0	0	0	0	0	0	0	0
29		Залізничні споруди та колійне господарство	0	0	0	0	0	0	0	0
30		Локомотиви та локомотивне господарство	0	0	0	0	0	0	0	0
31	273 Залізничний транспорт	Системи автоматизованого проектування на залізничному транспорті	0	0	0	0	0	0	0	0
32		Управління інфраструктурою колійного господарства	0	0	0	0	0	0	0	0
33	275 Транспортні технології / 275.01 на морському та річковому транспорті	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	0	0	0	0	0	0	0	0
34	275 Транспортні технології / 275.02 на залізничному транспорті	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	0	0	0	0	1	1	0	0
35	292 Міжнародні економічні відномини	Міжнародний бізнес	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Сумарно</i>			7				74			
ЗАГАЛОМ							81			

Отже, на ОР бакалавр загалом було подано 5500 заяв, з них скасовано – 1342, але зараховано було лише 651 особу. Пояснюється це тим, що:

- 1) вступники подавали заяви на кілька освітніх програм;
- 2) велика кількість заяв була не першого пріоритету.

Кількість заяв, поданих у 2021 році на вступ для вступу на ОР магістр на основі ОС бакалавр

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі Бакалавра)										
№	Спеціальність/Спеціалізація	Освітня програма	ДЕННА				ЗАОЧНА			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
1		Економіка	5	1	0	4	8	4	0	4
2	051 Економіка	Експертна оцінка землі та майна	1	0	0	1	1	0	0	1
3	053 Психологія	Практична психологія	1	0	0	1	2	1	0	1
4	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	7	3	0	4	3	2	0	1
5	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	5	2	1	2	3	2	0	1
6		Бізнес-адміністрування	13	1	2	10	6	0	1	5
7		Бізнес-логістика	16	6	0	10	7	4	0	3
8	073 Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	7	0	1	6	1	0	0	1
9		Менеджмент організацій і адміністрування	16	7	1	8	10	7	0	3
10		Управління та регулювання водним	2	1	0	1	5	2	0	3
11	081 Право	Право	23	6	0	17	40	11	1	28
12	121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	25	13	3	9	9	4	0	5
13	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	6	5	0	1	4	1	0	3
14	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизовані системи технологічного зв'язку	6	1	4	1	0	0	0	0
15		Комп'ютерні інформаційно-керуючі системи	14	11	0	3	7	4	0	3
16	271 Річковий та морський транспорт / 271.01 Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння	60	38	4	18	8	8	0	0

17	271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Експлуатація суднових енергетичних установок	28	19	2	7	1	1	0	0
18	273 Залізничний транспорт	Вагони та вагонне господарство	4	4	0	0	1	0	0	1
19		Залізничні споруди та колійне господарство	2	2	0	0	1	0	0	1
20		Локомотиви та локомотивне господарство	1	1	0	0	0	0	0	0
21	275 Транспортні технології / 275.02 на залізничному транспорті	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	22	20	0	2	12	1	0	11
22		Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз	0	0	0	0	3	1	1	1
23	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	5	1	0	4	4	2	1	1
			<i>Сумарно</i>				<i>269</i>			
			ЗАГАЛОМ				405			

**Кількість заяв, поданих у 2021 році
для вступу на ОР магістр на основі ОС магістр/ОКР спеціаліст**

ПОДАНО ЗАЯВ (на основі Магістра/Спеціаліста)										
№	Спеціальність/Спеціалізація	Освітня програма	<i>ДЕННА</i>				<i>ЗАОЧНА</i>			
			Разом	З них			Разом	З них		
				дійсні	скасовані	відмовлені		дійсні	скасовані	відмовлені
1	051 Економіка	Економіка	0	0	0	0	6	6	0	0
2		Експертна оцінка землі та майна	0	0	0	0	1	0	0	1
3	053 Психологія	Практична психологія	0	0	0	0	18	16	0	2
4	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування	0	0	0	0	7	6	0	1
5	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування	0	0	0	0	0	0	0	0
6	073 Менеджмент	Бізнес-адміністрування	0	0	0	0	0	0	0	0
7		Бізнес-логістика	0	0	0	0	2	2	0	0
8		Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	0	0	0	0	0	0	0	0
9		Менеджмент організацій і адміністрування	0	0	0	0	6	6	0	0
10		Управління та регулювання водним транспортом	2	2	0	0	3	3	0	0
11	081 Право	Право	0	0	0	0	1	0	0	1
12	121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення	0	0	0	0	4	4	0	0
13	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1	1	0	0	2	2	0	0
14	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизовані системи технологічного зв'язку	0	0	0	0	0	0	0	0
15		Комп'ютерні інформаційно-керуючі системи	1	0	0	1	1	0	0	1
16	271 Річковий та морський транспорт / 271.01 Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння	2	2	0	0	4	4	0	0
17	271 Річковий та морський транспорт / 271.02 Управління судновими технічними системами і комплексами	Експлуатація суднових енергетичних установок	1	1	0	0	3	3	0	0

18		Вагони та вагонне господарство	0	0	0	0	2	1	0	1
19	273	Залізничний транспорт	0	0	0	0	4	4	0	0
20		Локомотиви та локомотивне господарство	0	0	0	0	2	2	0	0
21	275	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	0	0	0	0	5	5	0	0
22	275.02	Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз	0	0	0	0	0	0	0	0
23	281	Публічне управління та адміністрування	0	0	0	0	3	3	0	0
		<i>Усього</i>	7				74			
		ЗАГАЛОМ					81			

Усього для вступу на ОР магістр було подано 406 заяв, зараховано 204 особи.

Найбільш затребуваними ОПП під час Вступної кампанії-2021 були:

Вступ на ОР бакалавр на основі ПЗСО:

1. Інженерія програмного забезпечення – 719 заяв.
2. Комп'ютерні науки – 490 заяв.
3. Практична психологія та Психологія бізнесу – 316 заяв.

Вступ на ОР магістр:

1. Судноводіння – 61 заява.
2. Право – 59 заяв.
3. Транспортні технології на залізничному транспорті – 36 заяв.

Вступ на ОР бакалавр на основі ОКР молодший спеціаліст, ОС молодший бакалавр:

1. Навігація та управління морськими суднами – 93 заяви.
2. Інженерія програмного забезпечення – 87 заяв.
3. Транспортні технології (на залізничному транспорті) – 78 заяв.

Вступ на ОР молодший бакалавр на основі ПЗСО:

1. Судноводіння – 20 заяв.
2. Правове регулювання діяльності транспорту – 18 заяв.
3. Експлуатація судових енергетичних установок – 14 заяв.

**Розподіл здобувачів, зарахованих на 1 курс до ДУІТ
у 2021 році, наведено в таблиці:**

Шифр та назва спеціальності	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
	За кошти державного бюджету	За кошти фізичних осіб	За кошти державного бюджету	За кошти фізичних осіб
ОС молодший бакалавр				
271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	2	3	-	1
271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	1	3	-	3
271.03 Річковий та морський транспорт. Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	1	1	-	1
271.04 Річковий та морський транспорт. Судноводіння на внутрішніх водних шляхах.	1	0	-	0
271 Річковий та морський транспорт. ОПП Транспортне право	1	7	-	1
Усього на ОС «Молодший бакалавр»	6	14	0	6
ОС бакалавр				
022.03 Дизайн середовища	6	5		1
051 Економіка	1	2		10
053 Психологія	4	9		2
071 Облік і оподаткування	1	5		4
072 Фінанси, банківська справа та страхування	1	4		3
073 Менеджмент	2	25		11
075 Маркетинг	3	6		6
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	2	2		4
081 Право	2	21	1	7
101 Екологія		5		
121 Інженерія програмного забезпечення	11	41		3
122 Комп'ютерні науки	10	10		1
141 Електроенергетика, електромеханіка та електротехніка	15	5	4	6
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	18	5		1
271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	15	63	1	44
271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	9	18	1	43

271.03 Річковий та морський транспорт. Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	10	11		4
273 Залізничний транспорт	33	8	3	7
275.01 Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	9	3		1
275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	31	13	3	28
292 Міжнародні економічні відносини	1	4		3
Усього на ОС «Бакалавр»	184	265	13	189
ОС магістр				
051 Економіка	1			5
053 Психологія				3
071 Облік і оподаткування	2	1		5
072 Фінанси, банківська справа та страхування	2		1	1
073 Менеджмент	3	11		18
081 Право	3	3		11
121 Інженерія програмного забезпечення	11	2		8
141 Електроенергетика, електромеханіка та електротехніка	5	1	1	2
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	11	1	3	1
271.01 Навігація та управління морськими суднами		32		
271.02 Управління судновими технічними системами та комплексами		19		
273 Залізничний транспорт	6	1		6
275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	19	1	1	1
281 Публічне управління і адміністрування	1			1
Усього на ОС магістр	64	72	6	62
Усього прийнято до ДУІТ	254	351	19	257

Усього в 2021 році до ДУІТ зараховано 881 особа, з них 605 – за рахунок загальних коштів державного бюджету.

На освітній рівень молодший бакалавр – 26 осіб, з них 20 – на денну форму навчання, зокрема 6 – за рахунок загальних коштів державного бюджету; 6 осіб зараховано на заочну форму навчання.

На освітній рівень бакалавр усього зараховано 651 особа, з них 449 – на денну форму навчання, зокрема 184 – за рахунок загальних коштів

державного бюджету, та 202 особи зараховано на заочну форму навчання, зокрема 13 осіб – за рахунок коштів фізичних осіб. На основі ПЗСО на освітній рівень бакалавр зараховано усього 284 особи, на основі освітнього рівня молодший бакалавр/ОКР молодший спеціаліст – зараховано 316 осіб, на основі освітнього рівня бакалавр – 51 особа.

На освітній рівень магістр усього зараховано 204 особи. На денну форму навчання зараховано 136 магістрів, зокрема 64 – за рахунок загальних коштів державного бюджету, на заочну форму навчання зараховано 68 магістрів, зокрема 6 – за рахунок загальних коштів державного бюджету.

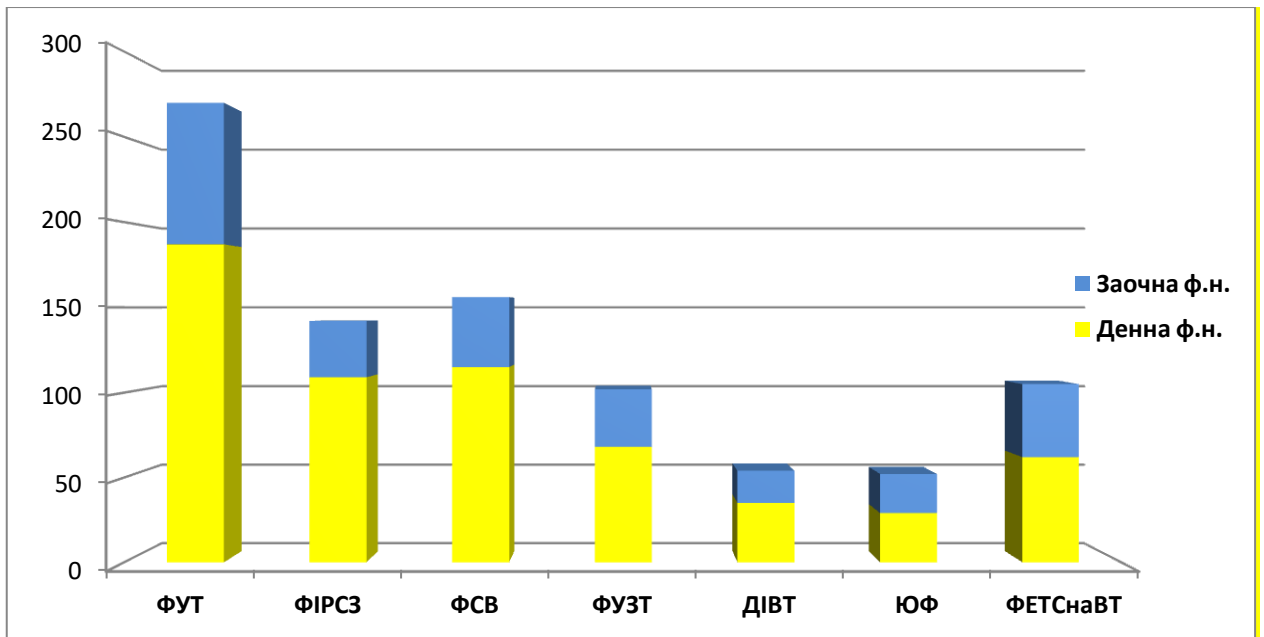
Результати вступної кампанії-2021 на факультетах/в інститутах Денна форма навчання

Факультет	Молодший бакалавр	Бакалавр	Магістр	Усього
ФУТ	-	154	33	187
ФІРСЗ	-	84	25	109
ФСВ	6	76	33	115
ФУЗТ	-	48	20	68
ДІВТ	-	35	-	35
ЮФ	-	23	6	29
ФЕТСнаВТ	14	29	19	62
Усього:	20	449	136	605

Результати вступної кампанії-2021 на факультетах/в інститутах Заочна форма навчання

Факультет	Молодший бакалавр	Бакалавр	Магістр	Усього
ФУТ	-	47	36	83
ФУЗТ	-	21	13	34
ФСВ	1	34	6	41
ФІРСЗ	-	31	2	33
ЮФ	-	23	-	23
ДІВТ	-	8	11	19
ФЕТСнаВТ	5	38	0	43
Усього:	6	202	68	276

**Результати вступної кампанії-2021 на факультетах
(усі рівні освіти, усі форми навчання)**



Прийом до коледжів ДУІТ у 2021 році відбувався на ОР фаховий молодший бакалавр.

Станом на 1.10.2021 року усього до коледжів ДУІТ на 1 курс зараховано 312 осіб. З них на денну форму навчання прийнято 217, зокрема 169 – за рахунок коштів державного бюджету.

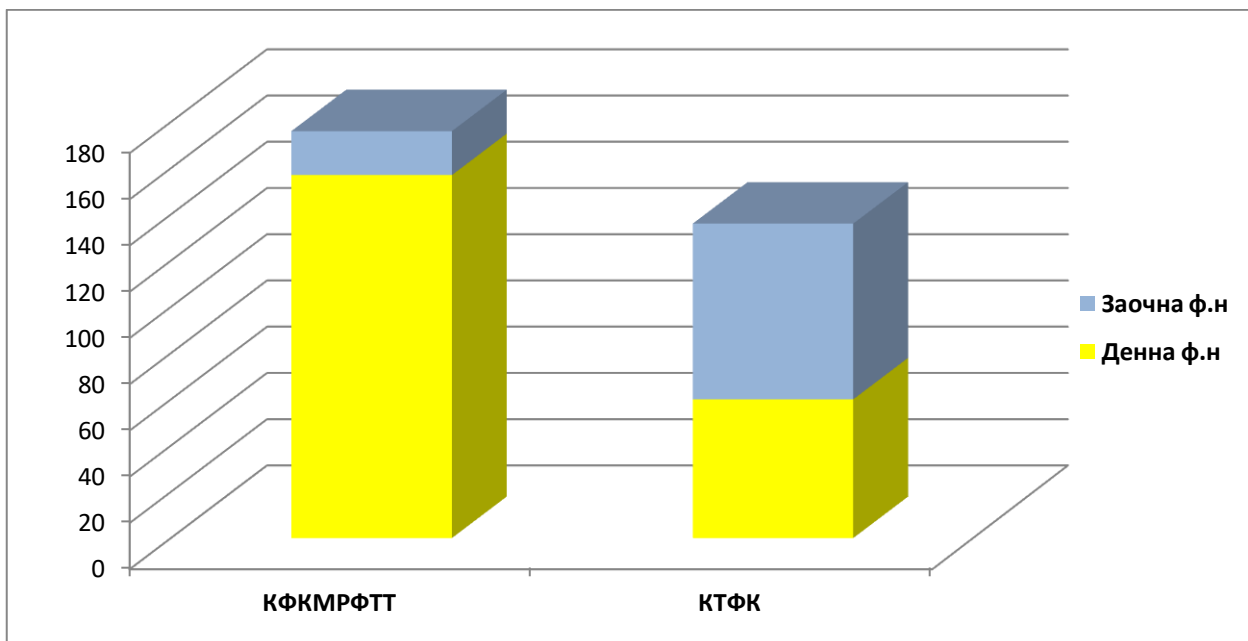
На заочну форму навчання прийнято 95 осіб, усі за рахунок коштів фізичних осіб.

Результати прийому до коледжів на 1 курс у 2021 році наведено в таблиці:

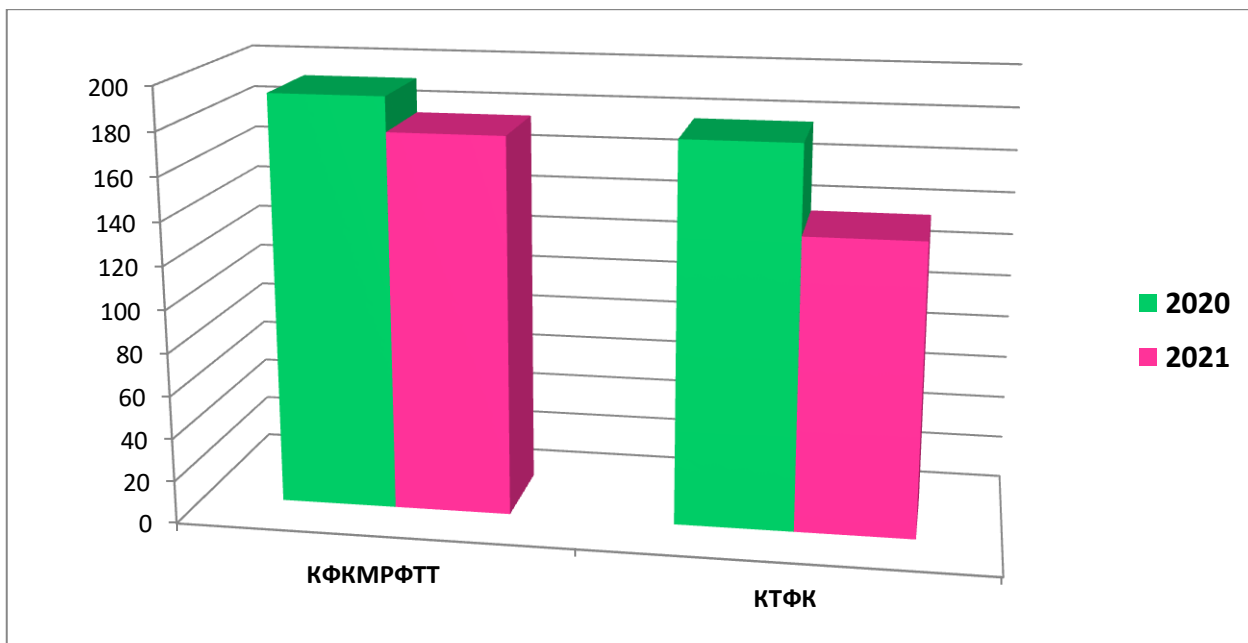
Шифр та назва спеціальності	Київський фаховий Коледж морського та річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ		Кілійський транспортний фаховий коледж ДУІТ	
	Денна ф.н.	Заочна ф.н.	Денна ф.н.	Заочна ф.н.
ОР фаховий молодший бакалавр				
271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	25	5	30	23
271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами	19	14	30	53
275.01 Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	21	-	-	-

081 Право	41	-	-	-
121 Інженерія програмного забезпечення	40	-	-	-
133 Галузеве машинобудування	11	-	-	-
Усього:	157	19	60	76

**Результати вступної кампанії до коледжів ДУІТ у 2021 році
(зарахування на 1 курс на всі форми навчання)**



**Порівняльний аналіз результатів вступних кампаній
до коледжів ДУІТ у 2020 та 2021 роках
(зарахування на 1 курс на всі форми навчання)**



З урахуванням додаткового набору та поновлення на всі курси до коледжів ДУІТ у 2021 році прийнято:

Шифр та назва спеціальності	Київський фаховий Коледж морського та річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ		Кілійський транспортний фаховий коледж ДУІТ	
	Денна ф.н.	Заочна ф.н.	Денна ф.н.	Заочна ф.н.
ОР фаховий молодший бакалавр				
271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	35	22	30	43
271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	29	36	30	86
275.01 Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	21	-	-	-
081 Право	41	-	-	-
121 Інженерія програмного забезпечення	40	-	-	-
133 Галузеве машинобудування	11	-	-	-
Усього:	177	58	60	129

Отже, у 2021 році порівняно з 2020 роком кількість студентів, зарахованих до коледжів ДУІТ, майже не змінилась.

Аналізуючи результати зарахування на 1 курс у 2021 році, необхідно відзначити помітне зменшення кількості вступників на основі повної загальної середньої освіти до інститутів ДУІТ та вступників на основі базової загальної середньої освіти до коледжів ДУІТ.

За результатами вступної кампанії 2021 року Державний університет інфраструктури та технологій ставить завдання на наступний рік:

- більше зусиль спрямувати на покращення та збільшення інформації про ДУІТ в соціальних мережах та вебресурсах;
- посилити профорієнтаційну роботу серед випускників шкіл та коледжів;
- розвивати співпрацю з навчальними закладами середньої, професійно-технічної та вищої освіти.

4.2. Аналіз контингенту здобувачів освіти

Аналіз контингенту ДУІТ у 2018-2021 рр. станом на 1 жовтня

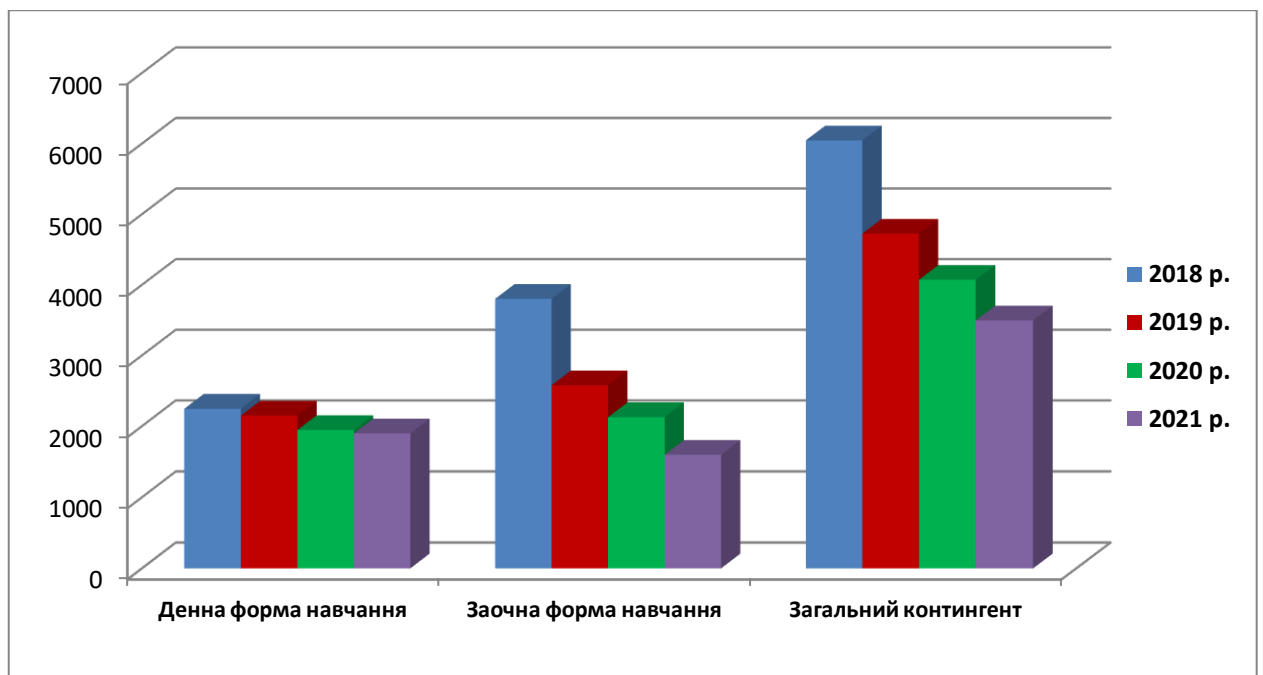
Структурні підрозділи	2021-2022 навчальний рік				УСЬОГО
	Денна		Заочна		
	бюджет	контракт	бюджет	контракт	
ФСВ	38	277	4	396	715
ФЕТСнаВТ	24	186	6	244	460
ФІРСЗ	235	57	50	125	467
ФУЗТ	150	67	21	181	419
ЮФ	28	161	1	153	343
ФУТ	185	332	11	247	775
ДІВТ	21	137	0	158	316
Усього ДУІТ	681	1217	93	1504	3495
	1898		1597		

Структурні підрозділи	2020-2021 навчальний рік				УСЬОГО
	Денна		Заочна		
	бюджет	контракт	бюджет	контракт	
ФСВ	28	315	1	515	848
ФЕТСнаВТ	9	225	1	301	531
ФІРСЗ	233	63	70	215	581
ФУЗТ	143	88	34	294	559
ЮФ	25	186	1	187	399
ФУТ	161	320	22	287	790
ДФМРТ	10	139	1	197	347
Усього ДУІТ	609	1336	130	1996	4071
	1945		2126		

Структурні підрозділи	2019-2020 навчальний рік				УСЬОГО
	Денна		Заочна		
	бюджет	контракт	бюджет	контракт	
ФСВ	35	345	1	622	1003
ФЕТСнаВТ	12	231	1	374	618
ФІРСЗ	291	110	95	294	790
ФУЗТ	152	70	34	331	587
ЮФ	36	201	2	243	482
ФУТ	196	345	34	339	914
ДФМРТ	4	120	1	206	331
Усього ДУІТ	726	1422	168	2409	4725
	2148		2577		

Структурні підрозділи	2018-2019 навчальний рік				Усього
	Денна		Заочна		
	бюджет	контракт	бюджет	контракт	
ФСВ	125	230	11	979	1345
ФЕТСнаВТ	39	126	7	658	830
ФІРСЗ	370	70	193	348	981
ФУЗТ	132	52	41	241	466
ЮФ	17	211	1	329	558
ФУТ	352	352	103	500	1307
ДФМРТ	35	80	6	297	418
МФМРТ	54		87		141
Усього ДУІТ	1124	1121	449	3352	6046
	2245		3801		

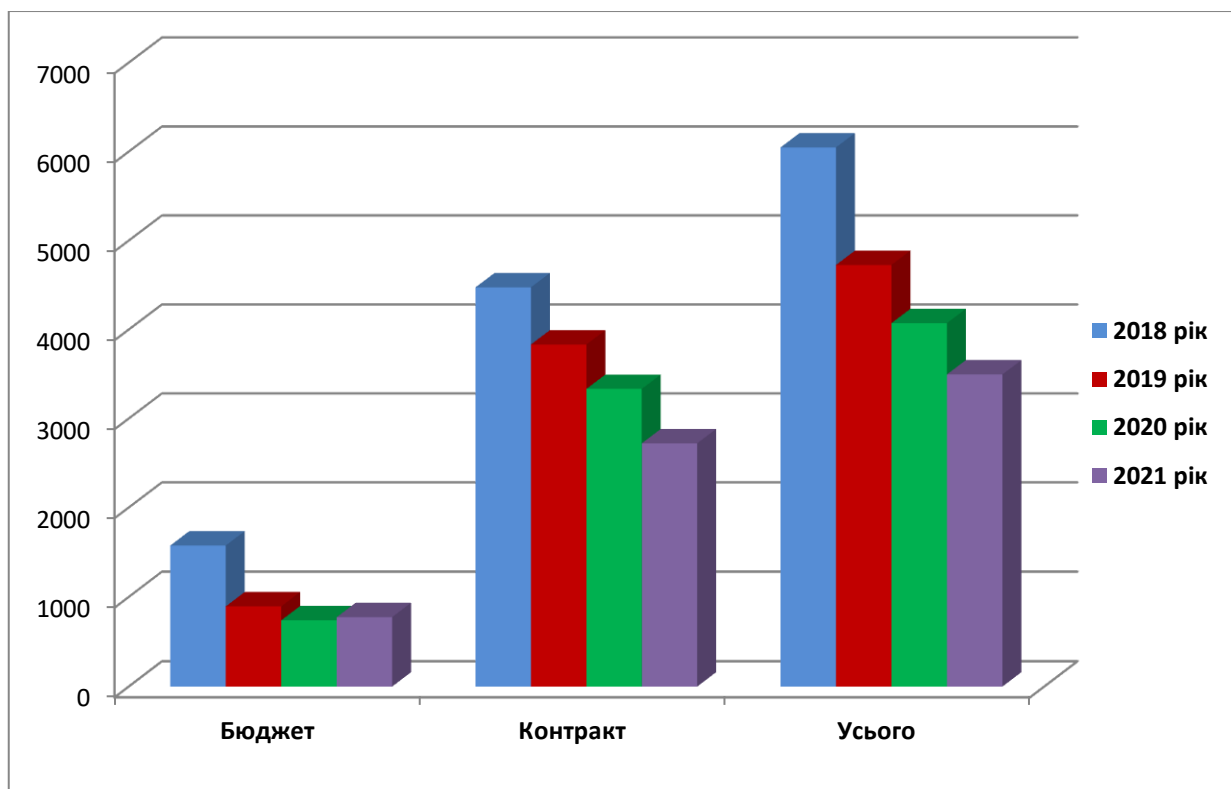
**Аналіз контингенту ДУІТ станом на 1 жовтня 2018-2021 рр.
в розрізі форм навчання**



Аналіз показує, що контингент студентів денної та заочної форми навчання постійно зменшується.

У 2021 році порівняно з 2018 роком кількість студентів денної форми навчання зменшилась на 15,5 %, контингент студентів заочної форми навчання зменшився на 58%.

Аналіз контингенту ДУІТ станом на 1 жовтня 2018-2021 рр. в розрізі джерел фінансування



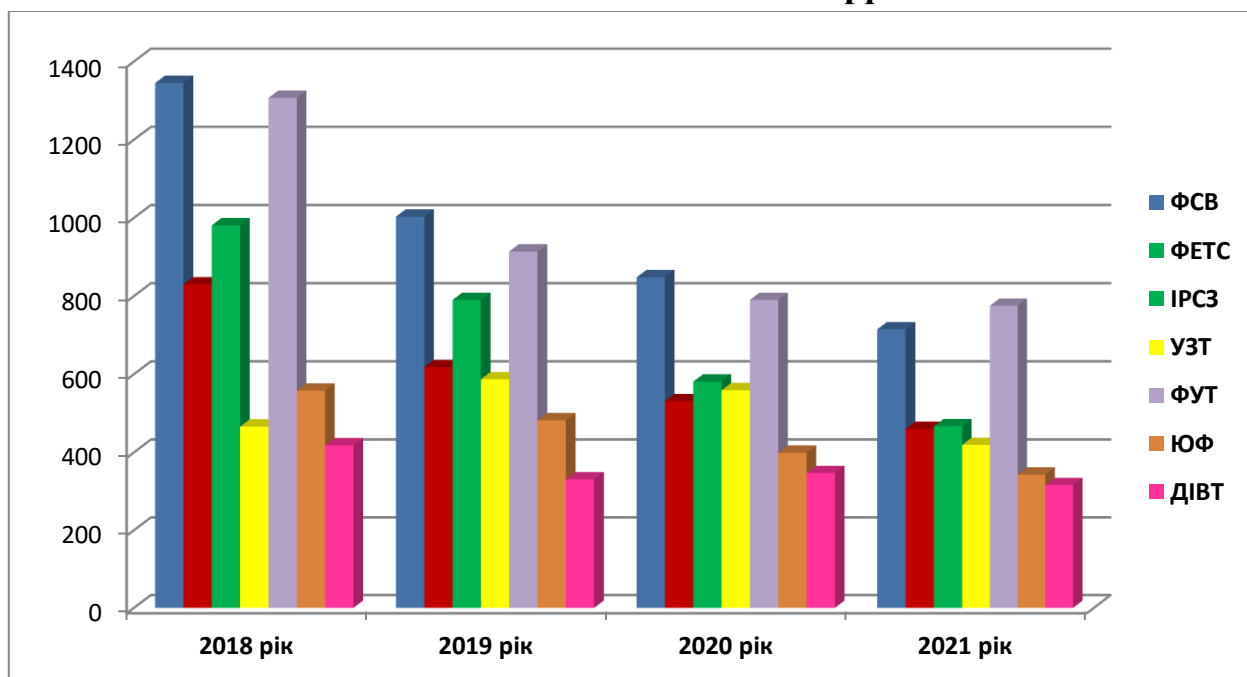
Діаграма показує, що кількість здобувачів вищої освіти, що навчаються за рахунок коштів державного бюджету, у 2021 році зменшилась більше, ніж удвічі (майже на 51%) порівняно з 2018 роком, хоча й у 2021 році контингент здобувачів-бюджетників більший на 35 осіб порівняно з минулим 2020 роком.

Контингент студентів, що навчаються за рахунок коштів фізичних та юридичних осіб за 4 роки зменшився на 39%.

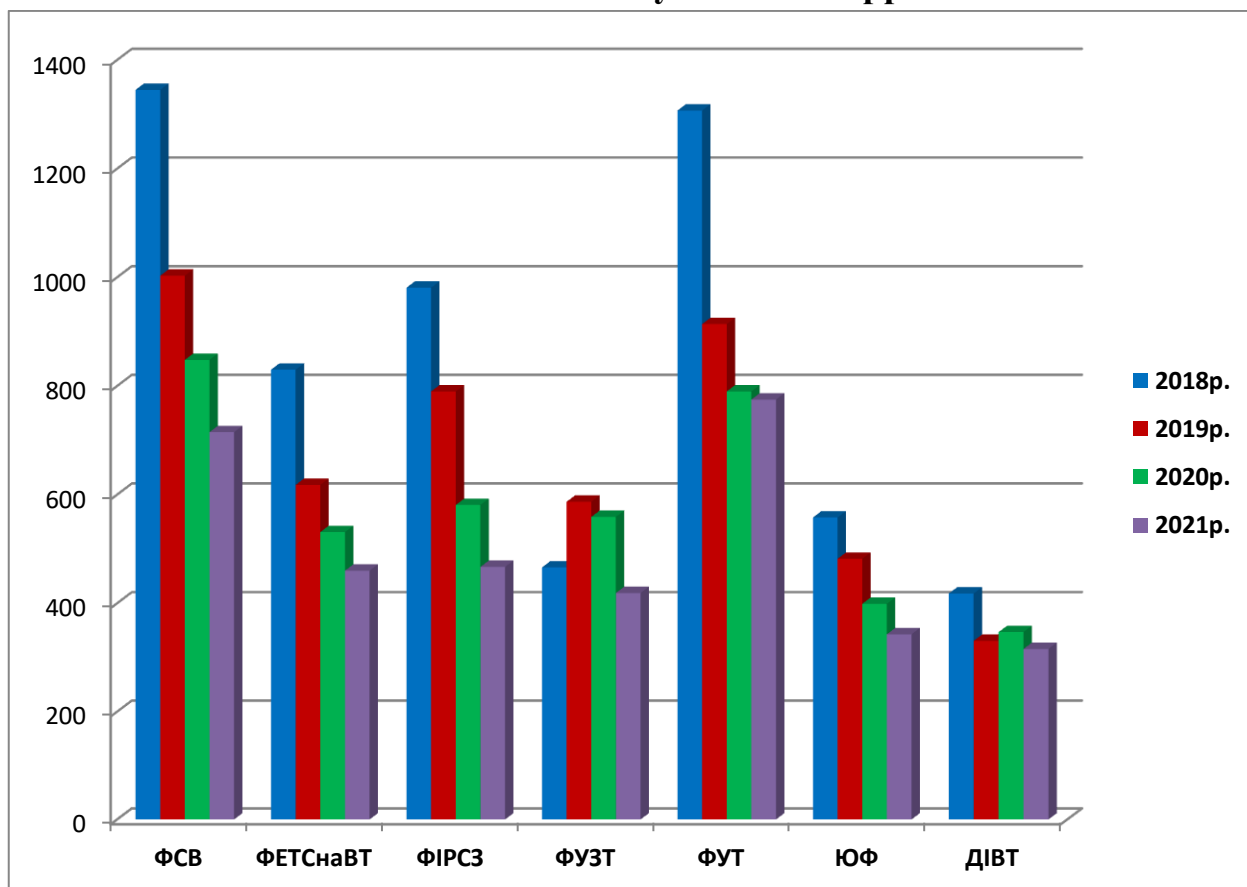
Аналізуючи зміни контингенту протягом 4 років поспіль, помічаємо, що спостерігається тенденція стрімкого зменшення контингенту всіх рівнів освіти та форм навчання.

Загальний контингент здобувачів вищої освіти ДУІТ протягом 2018-2021 років зменшився на 42%.

**Аналіз контингенту ДУІТ в розрізі факультетів
станом на 1 жовтня 2018-2021 рр.**



**Аналіз контингенту факультетів ДУІТ
станом на 1 жовтня у 2018-2021 рр.**



Аналіз показує, що за 4 роки на всіх факультетах ДУІТ у 2021 році контингент студентів зменшився:

- факультет судноводіння – 47 на %;
- факультет експлуатації технічних систем на водному транспорті – на 44,5%;
- факультет інфраструктури та рухомого складу залізниць – на 52%;
- факультет управління залізничним транспортом – на 10%;
- факультет управління і технологій – на 41%;
- юридичний факультет – на 38%;
- Дунайський інститут водного транспорту – на 24%.

**Аналіз контингенту факультетів ДУІТ за рівнями освіти
станом на 1 жовтня у 2020-2021 рр.**

Факультет	Бакалавр		Зміни контингенту %	Магістр		Зміни контингенту %
	2020	2021		2020	2021	
ФСВ	704	590	- 16	122	104	- 14
ФЕТС	441	371	- 16	58	38	- 34
ФІРСЗ	331	365	+ 10	250	102	- 59
ФУЗТ	390	334	- 14	169	85	- 50
ФУТ	525	587	+ 12	265	188	- 29
ЮФ	344	295	- 14	55	48	- 13
ДІВТ	347	316	- 9	-	-	-

Аналізуючи зміни контингенту інститутів/факультетів ДУІТ на різних освітніх рівнях, робимо висновок, що спостерігається найбільш стрімке зменшення контингенту здобувачів освітнього рівня магістр. Однією з причин такого падіння контингенту магістрів може бути необхідність складання єдиного вступного іспиту та єдиного фахового вступного випробування. Тому необхідно передбачити підготовку здобувачів випускних курсів освітнього рівня бакалавр до складання іспиту з англійської мови.

Контингент студентів коледжів ДУІТ у 2021 році

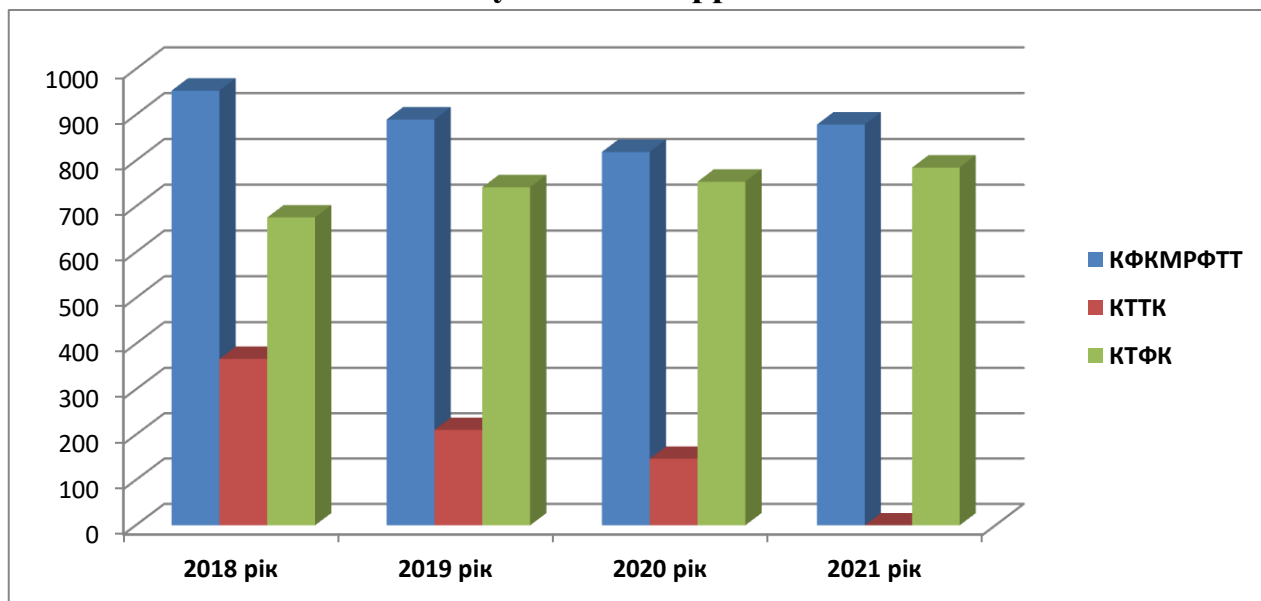
	КФКМРФТТ ДУІТ		КТФК ДУІТ		Усього
	Денна	Заочна	Денна	Заочна	
2021	658	221	214	571	1664
	879		785		

Аналіз контингенту студентів коледжів ДУІТ у 2018-2021 роках

	КФКМРФТТ ДУІТ		КТТК ДУІТ		КТФК ДУІТ		Усього
	Денна	Заочна	Денна	Заочна	Денна	Заочна	
2018	684	269	245	22	160	516	1896
2019	625	265	184	27	209	533	1843
2020	583	236	120	27	215	539	1720
2021	658	221	-	-	214	571	1664

Зміни контингенту студентів коледжів ДУІТ

у 2018-2021 рр.

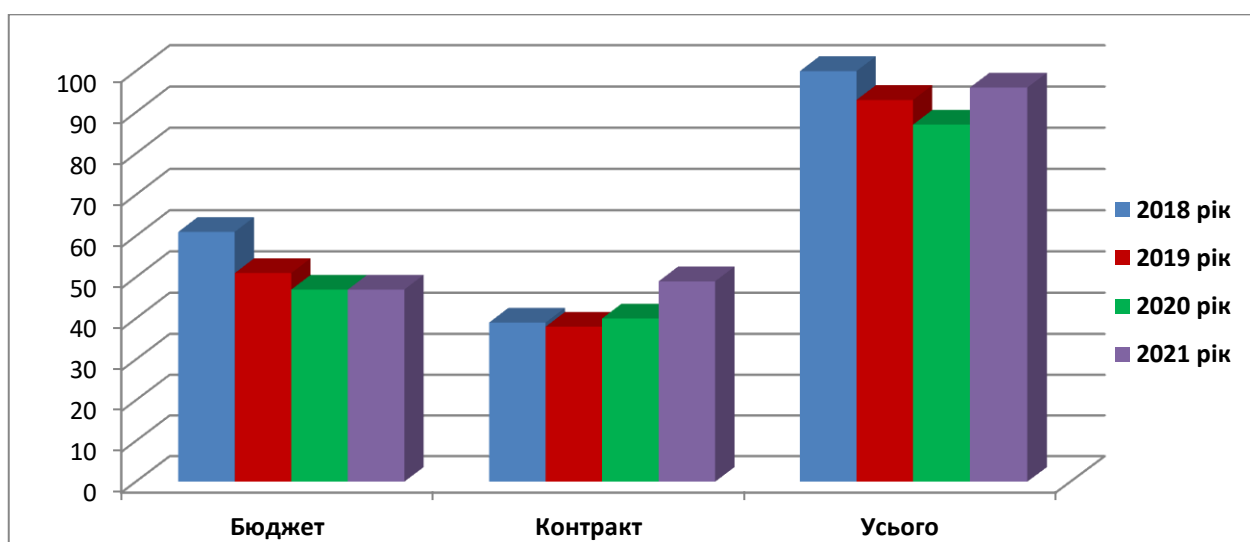


Аналізуючи зміни контингенту коледжів, необхідно зауважити, що загальний контингент студентів коледжів у 2021 році порівняно з 2020 роком зменшився на 3% та на 12% порівняно з 2018 роком. При цьому за 4 роки контингент студентів денної форми навчання зменшився майже на 20%, загальний контингент заочної форми навчання зменшився на 2%.

**Контингент аспірантів, докторантів та здобувачів
станом на 1 жовтня 2018-2021 рр.**

Рік	Усього	Аспірантура		Докторантура	Здобувачі
		бюджет	контракт		
2018	100	60	32	1	7
2019	93	51	38		4
2020	86	46	40	1	
2021	91	42	49	5	-

**Аналіз контингенту здобувачів освіти
на третьому освітньо-науковому та четвертому науковому
рівні вищої освіти у 2018-2021 рр.**



Аналіз показує, що на 3 освітньо-науковому рівні вищої освіти кількість здобувачів освіти, що навчаються в 2021 році за рахунок коштів державного бюджету порівняно з 2020 роком не зменшилась, кількість здобувачів, що навчаються за рахунок коштів фізичних та юридичних осіб збільшилась. Загальна кількість аспірантів збільшилась порівняно з двома попередніми роками.

Стрімке падіння контингенту здобувачів освіти майже на всіх рівнях ставить перед колективом університету такі завдання:

- переглянути політику проведення профорієнтаційної роботи;
- шукати нові способи залучення абітурієнтів;
- організувати якісну підготовку бакалаврів до здачі ЄВІ та ЄФВВ.

4.3. Профорієнтаційна робота

Профорієнтаційна робота в ДУІТ традиційно розпочинається із жовтня кожного року і триває до закінчення вступної кампанії. Співробітники приймальної комісії разом з представниками факультетів постійно протягом року здійснювали консультації майбутніх вступників, проводили роз'яснювальну роботу щодо особливостей Умов прийому в 2021 році та інформували всіх охочих про можливості навчання за різними спеціальностями в ДУІТ.

На сайті ДУІТ можна було отримати повну інформацію про таке:

- правила прийому в 2021 році;
- приймальну та відбіркові комісії;
- інформацію про факультети та інші структурні підрозділи;
- перелік освітніх програм ОС магістр.
- перелік освітніх програм ОС бакалавр;
- перелік освітніх програм ОС молодший бакалавр;
- порядок вступу на ОС молодший бакалавр після школи;
- порядок вступу на ОС молодший бакалавр після коледжу;
- порядок вступу на ОС бакалавр після школи;
- порядок вступу на ОС бакалавр після коледжу;
- порядок вступу до Дунайського інституту водного транспорту ДУІТ;
- вступ до магістратури;
- вступ до аспірантури та докторантури;
- пільги вступникам;
- прийом на нові спеціальності та відкриття нових освітніх програм;
- підготовче відділення;
- програми вступних випробувань;
- порядок поновлення до університету;
- можливість отримати другу вищу освіту;
- студмістечко;
- можливість навчатися на військовій кафедрі;

- договори та оплати за навчання.

Профорієнтаційна діяльність серед учнів шкіл та коледжів регіону здійснювалася також і зусиллями співробітників факультетів. Протягом 2021 року науково-педагогічні працівники університету активно проводили профорієнтаційну роботу в школах та коледжах та брали участь у профорієнтаційних заходах управлінь освіти та державної служби зайнятості.

У 2021 році працівники факультетів ДУІТ з метою профорієнтації відвідали такі навчальні заклади та організації, провели такі заходи:

Найменування заходів	Термін і місце проведення заходу	НПП, що брали участь
Вінницький транспортний коледж	лютий – квітень 2021 року	Твердомед В.М.
Політехнічний технікум Конотопського інституту Сумського державного університету		Олійник О.А. Сорока О.О.
Одеський коледж транспортних технологій, Політехнічний коледж Державного вищого навчального закладу «Криворізький національний університет»		Твердомед В.М.
Чернівецький транспортний фаховий коледж		Твердомед В.М.
Київське вище професійне училище залізничного транспорту імені В.С. Кудряшова № 17		Твердомед В.М.
Структурні колійні господарства АТ «Укрзалізниця»		Бойко В.Д., Молчанов В.М.
Інформування відповідальних за профорієнтаційну роботу в школах працівників для розповсюдження інформації серед випускників цих шкіл	лютий – квітень 2021 року, ЗОШ Житомирської, Київської, Вінницької, Черкаської, Хмельницької областей	Агарков О.В., Бамбура О.В.
	м. Київ ЗОШ № 24, ЗОШ № 99	Соловйова О.В.
Профорієнтаційна робота в закладі освіти	січень 2021 року, ДВНЗ «Київський електромеханічний коледж»	Саяпіна І. О.
Профорієнтаційна робота в закладі освіти	вересень – жовтень 2021 року, школи та коледжі міста Вінниці	Тимченко Л.І., Кокряцька Н.І.

Профорієнтаційна робота в закладі освіти	вересень – жовтень 2021 року, школи та коледжі міста Жмеринки	Дзян О.С.
Профорієнтаційна робота в закладі освіти	жовтень 2021 року, ДВНЗ «Київський електромеханічний коледж»	Муравйов В.М.
Профорієнтаційна робота і попереднє вступне випробування	квітень 2021 року, Київський електромеханічний коледж	Кульбовський І.І., Воронко І.О.
Профорієнтаційна робота і попереднє вступне випробування	жовтень 2021 року, Олександрійський політехнічний коледж	Голуб Г.М.
Профорієнтаційна робота	травень 2021 року, ВСП «Фаховий коледж геологорозвідувальних технологій КНУ імені Тарас Шевченка»	Барська Н.Д., Герцій О.А.
Профорієнтаційна робота	лютий 2021 року, Київський коледж комп'ютерних технологій та економіки	Герцій О.А., Кульбовський І.І.
Профорієнтаційна робота	травень 2021 року, Київська школа-лицей № 142	Кульбовський І.І., Голуб Г.М.
Проведення проффорієнтаційної роботи, бесіди, під час яких студенти коледжу переглянули відеоматеріали про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	квітень 2021 року, Київський електромеханічний коледж, Київський транспортно-технологічний коледж Державного університету інфраструктури та технологій, Політехнічний коледж Криворізького національного університету, Дніпропетровський коледж транспортної інфраструктури, Олександрійський політехнічний коледж	Горобченко О.М., Демченко О.В., Заїка Д.О., Гулак С.О., Незліна О.А., Каращук В.О.
Проведення проффорієнтаційної роботи, перегляд відеоматеріалів про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	січень-лютий 2021 року, середні загальноосвітні школи Київської області та м. Києва	Заїка Д.О., Гулак С.О., Незліна О.А., Співак О.М., Малюк С.В., Фащевський А.В.

Проведення профорієнтаційної роботи, перегляд відеоматеріалів про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	лютий 2021 року, Гайворонський політехнічний коледж	Грушевська Т.М.
Проведення профорієнтаційної роботи, перегляд відеоматеріалів про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	січень-лютий 2021 року, середні загальноосвітні школи Вінницької області	Грушевська Т.М.
Проведення профорієнтаційної роботи, перегляд відеоматеріалів про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	квітень 2021 року, Київський електромеханічний коледж	Сорочинська О.Л.
Проведення профорієнтаційної роботи, перегляд відеоматеріалів про наш ЗВО. Надання вичерпної інформації про спеціальності, за якими здійснюється підготовка, умови вступу та навчання, можливості розкриття своїх здібностей під час навчання.	січень-лютий 2021 року, середні загальноосвітні школи Київської області та м. Києва	Пилипчук О.Я., Висоцька Т.І., Савчук М.В., Пічкур Т.В.
Вінницький транспортний коледж	жовтень 2021 року	Стрелко О.Г.
Київський коледж транспортної інфраструктури	24-25 листопада 2021 року	Стрелко О.Г., Бердниченко Ю.А.
Олександрійський політехнічний коледж	21 жовтня 2021 року	Соловйова О.С.
Державний вищий навчальний заклад «Слов'янський коледж транспортної інфраструктури»	29 листопада 2021 року	Бердниченко Ю.А.
Здолбунівська ЗОШ І-ІІІ ст № 4	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Здолбунівська ЗОШ І-ІІІ ст. № 6	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Здолбунівська гімназія № 2	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Здолбунівська ЗОШ І-ІІІ ст. № 1	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Здолбунівське вище професійне училище залізничного транспорту № 2	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.

Ковельська спеціалізована школа № 3 Лесі Українки	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Ковельська ЗОШ I-III ст. № 2	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Ковельська ЗОШ I-III ст. № 12	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Ковельська ЗОШ I-III ст. № 13	квітень-травень 2021 року	Горецький О.А.
Бориспільський ліцей «Дизайн-освіта» імені Павла Чубинського	травень 2021 року	Щербина Р.С.
День відкритих дверей	березень-квітень 2021 року	Яновська В.П., Творонович В.І., Пилипенко О.В., Накалюжна А.О.
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури. Проведення бесіди зі студентами	лютий 2021 року	Творонович В.І.
Київський фаховий коледж архітектури, будівництва та управління. Проведення бесіди зі студентами	квітень 2021 року	Пилипенко О.В.
Проведення бесіди із співробітниками Козятинської дирекції АТ «Укрзалізниця»	квітень 2021 року	Творонович В.І., Накалюжна А.О.
Проведення офлайн та онлайн зустрічей, а саме: з учнями середніх шкіл (СЗШ № 7 та № 60 м. Києва на постійній основі, інших шкіл); студентами коледжів і училищ (Київського коледжу будівництва, технологій та дизайну, Київського коледжу транспортної інфраструктури, Вищого професійного училища залізничного транспорту, інші); у системі організації роботи профспілки залізничників; серед представників банків і страхових компаній *(СК Країна, АТ КБ Приватбанк, ін.), у регіональних центрах зайнятості (м. Василькова та м. Жмеринки); участь у Дні відкритих дверей; профорієнтація випускників-бакалаврів	На території закладів, а також в режимі онлайн (розсилка реклами, проведення консультацій) Протягом року Реклама в школах, навчальних закладах, переважно березень-квітень, вересень-жовтень 2021 року СК «Країна», комерційні банки, жовтень-листопад 2021 року	Богомолова Н.І., Кравченко О.О., Андрєєва О.В., Соколова Е.О., Савіцька Г.П., Гальчинська І.М.
День відкритих дверей	27 лютого 2021 року, 24 квітня 2021 року	Карпенко О.О., Семенчук Т.Б.
Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури. Зустріч з випускним курсом	квітень 2021 року	Харчук О.Г.

Проведення відкритого вебінару на платформі ZOOM на тему: «Інноваційне середовище – запорука професійної компетентності та конкурентоспроможності випускника»	09 червня 2021 року	Карпенко О.О., Семенчук Т.Б., Осипова Є.Л., Пахота Н.В
Коледж морського і річкового флоту ДУІТ. Профорієнтаційна робота.	квітень 2021 року	Петренко О.І., Шкурко Є.Л.
День відкритих дверей	онлайн, 28 квітня 2021 року	Викладачі кафедри БЛТТ
Проведено профорієнтаційну роботу серед учнів ЗСО І-ІІІ ст. № 72 м. Київ, вул. Ген. Наумова 35-А (Viber, 10-11 клас)	березень 2021 року, дистанційно	Шуляренко С.М.
Надсилання інформації через соціальні контакти (Viber, Messenger) Стаценко Галині Андріївні, завучу Спеціалізованої школи ІІІ ст. № 313 з поглибленим вивченням інформаційних технологій міста Києва з метою подальшого поширення інформації серед учнів 10-11 класів	лютий, березень 2021 року	Ярмоліцька О.В.
Участь у проведенні Дня відкритих дверей	27 лютого 2021 року, 24 квітня 2021 року	Шуляренко С.М
Адміністрування сторінки ФУТ ДУІТ у соціальних мережах Facebook та Instagram: www.facebook.com/duitfut www.instagram.com	Протягом року	Ковова І.С., Шуляренко С.М.
Поширення інформації про ДУІТ у соціальних мережах: www.facebook.com www.instagram.com	Протягом року	Ковова І.С., Колумбет О.П., Шпирко О.М., Шуляренко С.М., Ярмоліцька О.В.,
Розсилка у Вайбер-спільноти інформації про ДУІТ	лютий, березень 2021 року	Шпирко О.М.
Відвідування худ. школи Дарницького р-ну м. Києва	квітень 2021 року	Прищенко С.В.
Відвідування худ. школи Оболонського р-ну м. Києва	квітень 2021 року	Сенчук Т.В.
Спеціалізована школа № 88 Печерського району м. Києва з поглибленим вивченням російської мови	травень 2021 року	Озель В.І.
Требухівська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів Броварської міської ради Броварського району Київської області	вересень 2021 року	Добкіна К.Р., Мусієнко В.В., Мусієнко А.В.

КЗ «Гоголівське НВО»	вересень 2021 року	Добкіна К.Р., Мусієнко В.В., Мусієнко А.В.
Дударківський ЗОШ I-III ступенів Пристолічної сільської ради Київської області	вересень 2021 року	Добкіна К.Р., Мусієнко В.В., Мусієнко А.В.
Спеціалізована школа № 298	лютий 2021 року	Добкіна К.Р., Мусієнко А.В.
Гімназія «Потенціал»	лютий 2021 року	Добкіна К.Р., Мусієнко В.В.
ЗОШ № 157 Оболонського району м. Києва	лютий 2021 року	Добкіна К.Р.
ЗОШ № 210 Оболонського району м. Києва	лютий 2021 року	Добкіна К.Р., Клюєва Є.М.
Онлайн-форум про кар'єру. Організовано Деснянською районною філією Київського міського центру зайнятості	17 листопада 2021 року	Новосельська І.В.
День відкритих дверей юридичного факультету ДУІТ разом з Деснянською районною філією Київського міського центру зайнятості	1 грудня 2021 року, on-line	Добкіна К.Р., Новосельська І.В., Савицька С.Л., Михайлов В.О., Мусієнко А.В.
Ярмарок професій під егідою Фастівського міськрайонного центру зайнятості, в якому взяли участь учні Фастівського академічного ліцею № 2, ліцеїсти 11-х класів	15 вересня 2021 року, on-line	Новосельська І.В.
Профорієнтаційний захід для учнів загальноосвітньої школи № 11 м. Ізмаїла	22 лютого 2021, м. Ізмаїл	Дорофєєва З.Я., Зайцева Д.О.
День відкритих дверей для Кілійського транспортного фахового коледжу	24 лютого 2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я., Федунов В.М., Іваненко В.М.
День відкритих дверей для загальноосвітньої школи № 9, м. Ізмаїл	25.02.2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я., Федунов В.М., Іваненко В.М.
День відкритих дверей для загальноосвітніх шкіл та коледжів м. Ізмаїла, Ізмаїльського, Кілійського та Ренійського районів.	27.02.2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я., Федунов В.М., Іваненко В.М., Зайцева Д.О., Якусевич Ю.Г., Байрамова О.В., Ткаченко В.М.
Профорієнтаційний захід для випускників Ізмаїльського вищого професійного училища	27 лютого 2021 року, м. Ізмаїл	Дорофєєва З.Я.

День відкритих дверей для загальноосвітніх шкіл та коледжів м. Ізмаїла, Ізмаїльського, Кілійського та Ренійського районів	02 березня 2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я., Федунов В.М., Іваненко В.М., Зайцева Д.О., Якусевич Ю.Г., Байрамова О.В., Ткаченко В.М.
День відкритих дверей для загальноосвітніх шкіл м. Білгород-Дністровського	11.03.2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я.
День відкритих дверей для загальноосвітніх шкіл та коледжів м. Ізмаїла, Ізмаїльського, Кілійського та Ренійського районів	27.04.2021 року, платформа Zoom	Дакі О.А., Дорофєєва З.Я., Федунов В.М., Іваненко В.М., Якусевич Ю.Г., Байрамова О.В., Рябчук І.О.
Профорієнтаційна робота в загальноосвітніх школах Ізмаїльського району Одеської області	вересень 2021 року	Дорофєєва З.Я., Байрамова О.В., Зайцева Д.О., Швайка М.О.

Традиційно абітурієнти, які охочі вступити на спеціальності нашого університету, отримують необхідну інформацію в Дні відкритих дверей, де вони мають можливість ознайомитись з навчальним закладом, поспілкуватись з викладачами та студентами.

4.3. Довузівська підготовка

Навчально-виховний процес у Центрі довузівської підготовки Державного університету інфраструктури та технологій (ЦДП ДУІТ) базується на принципах взаємодії науки та шкільного навчального процесу, впровадженні новітніх перспективних педагогічних технологій навчання, диференційованому підході до розвитку здібностей слухачів, наданні допомоги у виборі професії та психологічній адаптації слухачів до умов та вимог навчання в Університеті.

Структура Центру довузівської підготовки:

- денні 8-місячні підготовчі курси (2 рази на тиждень);

- денні 5 або 8-місячні суботні підготовчі курси;
- заочні підготовчі курси, а саме:
- дистанційні підготовчі курси;
- профільні класи (за відповідними угодами);
- підготовче відділення для іноземних громадян;
- центр профорієнтаційної орієнтації молоді.

Напрями Курсів Центрів довузівської підготовки ДУІТ:

- підготовчі курси (стаціонарна форма навчання 8 та 5-місячні суботні курси), що здійснюють поглиблену підготовку з конкурсних дисциплін, орієнтовану на вимоги конкретних спеціальностей (приймають учні 10-11-х класів, навчання платне);
- підготовчі курси (дистанційна форма навчання), які надають можливість підготовки до вступу до ДУІТ незалежно від місця проживання за кейсовою або комбінованою технологією (приймають всіх охочих, навчання платне);
- профільні класи, що здійснюють фундаментальну підготовку учнів на базі провідних коледжів, ліцеїв, гімназій, шкіл за методикою стаціонарних підготовчих курсів (за відповідними угодами), термін навчання 1-2 роки;
- підготовче відділення для іноземних громадян (стаціонарна форма навчання);
- центр профорієнтаційної орієнтації молоді – методичний і консультаційно-координаційний центр профорієнтаційної роботи серед слухачів Центру довузівської підготовки. Надає консультації психолога, які допомагають адаптуватися до нової для школярів атмосфери університету.

Підготовка здійснюється за всіма спеціальностями, за якими оголошено прийом до Університету в поточному році.

Інформація про постійно діючі підготовчі курси оприлюднена на сайті університету.

Базові дисципліни, з яких проводиться підготовка – це математика, українська мова та література, іноземна мова, історія України, фізика.

У 2021 році на курсах довузівської підготовки навчалися 47 здобувачів.

№	Напрямок курсу	Кількість слухачів	З них зараховано до ДУІТ
1	5-місячні підготовчі курси	14	1
2	«Підготовка до професії моряка»	12	-
3	«Українська мова та література_500»	14	-
4	Підготовче відділення для іноземних громадян	7	

Окрім цього на базі ЦДП ДУІТ працюють постійно діючі підготовчі курси «Академія кольору та комп'ютерної графіки» як підготовка до творчого конкурсу для вступу на спеціальність 022 «Дизайн» освітнього рівня бакалавр. На курсах вивчають таке:

- кольорознавство;
- композиція;
- комп'ютерна графіка.

Заняття проводять викладачі:

- Андрій Петрушевський – доцент, кандидат наук з дизайну, художник-дизайнер "Creative minds group" Bs.As.Argentina;
- Світлана Прищенко – професор, доктор мистецтвознавства, доктор наук габілітований у галузі дизайну, кандидат технічних наук (із технічної естетики), художник-графік, дизайнер-рекламіст, член Спілки дизайнерів України.

Розділ 5. Освітня та навчально-методична діяльність

5.1. Організація освітнього процесу. Ступенева система освіти

Діяльність Державного університету інфраструктури та технологій спрямована на забезпечення освітніх потреб особи, суспільства, держави відповідно до Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», Статуту Державного університету інфраструктури та технологій та положення «Про організацію навчального процесу у Державному університеті інфраструктури та технологій».

Основними завданнями Університету в організації освітнього процесу є такі:

- провадження на високому рівні освітньої діяльності, яка забезпечує здобуття особами вищої освіти відповідного ступеня за обраними спеціальностями та освітніми програмами, та наукової діяльності шляхом здійснення наукових досліджень і забезпечення творчої діяльності учасників освітнього процесу;
- підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації та використання результатів у освітньому процесі;
- забезпечення органічного поєднання в освітньому процесі освітньої, наукової та інноваційної діяльності;
- створення необхідних умов для реалізації учасниками освітнього процесу їх здібностей і талантів;
- налагодження міжнародних зв'язків та провадження міжнародної діяльності в галузі освіти та науки.

В організації освітнього процесу Університет орієнтується на новітні технології навчання, комп'ютеризацію навчального процесу, на реалізацію власних програм безперервної підготовки (професійної, економічної, комп'ютерної та ін.), які відображені в навчальних планах Університету, тісний зв'язок з провідними підприємствами галузі при проведенні наукових досліджень, практичної підготовки фахівців тощо.

Освітній процес в університеті відбувається в двох формах – денній і заочній. З 2020 року у зв'язку з карантинними обмеженнями, спричиненими розповсюдженням Covid-19, в університеті застосовується змішана форма навчання, тобто частково заняття проводяться в аудиторіях, частково онлайн. Крім цього з 2019 року Державний університет інфраструктури та технологій бере участь у пілотному проєкті МОН України щодо впровадження в освітній процес дуальної форми освіти.

Державний університет інфраструктури та технологій має право на підготовку фахівців відповідних спеціальностей. Підготовка здобувачів вищої освіти в Державному університеті інфраструктури та технологій відбувається за такими освітніми програмами та рівнями:

- освітні програми початкового рівня вищої освіти (молодший бакалавр) – 5 освітніх програм за 1 спеціальністю, 4 спеціалізаціями;
- освітні програми першого рівня вищої освіти (бакалавр) – 38 ОПП за 20 спеціальностями;
- освітні програми другого рівня вищої освіти (магістр) – 22 ОПП за 14 спеціальностями;
- освітні програми третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор філософії) – 9 освітніх програм за 9 спеціальностями;
- освітні програми четвертого (освітньо-наукового) рівня вищої освіти (доктор наук) – 4 освітніх програм за 4 спеціальностями.

**Перелік освітньо-професійних програм підготовки фахівців
початкового рівня вищої освіти (молодший бакалавр)
у 2021 році**

Факультет	Шифр та назва спеціальності/ спеціалізації	Назва освітньо- професійної програми (ОПП)
ФСВ	271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння

ФСВ	271.04 Річковий та морський транспорт. Судноводіння на внутрішніх водних шляхах.	Судноводіння на внутрішніх водних шляхах.
ФЕТС на ВТ	271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	Експлуатація суднових енергетичних установок
ФЕТС на ВТ	271.03 Річковий та морський транспорт. Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики
ФЕТС на ВТ	271 Річковий та морський транспорт.	Правове регулювання діяльності транспорту

Перелік освітньо-професійних програм підготовки фахівців першого рівня вищої освіти (бакалавр) у 2021 році

Факультет	Шифр та назва спеціальності/спеціалізації	Назва освітньо-професійної програми (ОПП)
ФСВ	271 Річковий та морський транспорт	Навігація і управління морськими суднами
ФСВ	271 Річковий та морський транспорт	Організація та управління перевезеннями на водному транспорті
ФСВ	271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння на суднах внутрішнього та змішаного плавання
ФСВ	053 Психологія	Психологія бізнесу
ФСВ	053 Психологія	Практична психологія
ФСВ	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Робототехніка та комп'ютеризовані системи управління
ФЕТС на ВТ	271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	Управління судновими технічними системами і комплексами
ФЕТС на ВТ	271.03 Річковий та морський транспорт. Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики	Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики
ФЕТС на ВТ	101 Екологія	Екологія на водному транспорті
ФЕТС на ВТ	113 Прикладна математика	Моделювання логістичних систем
ФЕТС на ВТ	113 Прикладна математика	Моделювання та оптимізація транспортних систем
ЮФ	081 Право	Право
ФУТ	022.03 Дизайн середовища	Дизайн середовища
ФУТ	051 Економіка	Економіка
ФУТ	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування

ФУТ	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування
ФУТ	073 Менеджмент	Менеджмент зовнішньо-економічної діяльності
ФУТ	073 Менеджмент	Логістика
ФУТ	073 Менеджмент	Транспортний менеджмент
ФУТ	075 Маркетинг	Маркетинг
ФУТ	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
ФУТ	121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення
ФУТ	122 Комп'ютерні науки	Комп'ютерні науки
ФУТ	275.01 Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)
ФУТ	292 Міжнародні економічні відносини	Міжнародний бізнес
ФІРСЗ	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
ФІРСЗ	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
ФІРСЗ	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерні технології та системи штучного інтелекту
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Вагони та вагонне господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Залізничні споруди та колійне господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Локомотиви та локомотивне господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Управління інфраструктурою колійного господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Системи автоматизованого проектування на залізничному транспорті
ФУЗТ	275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	Транспортні технології (на залізничному транспорті)
ФУЗТ	101 Екологія	Екологія транспортної інфраструктури
ДІВТ	271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	Навігація і управління морськими суднами
ДІВТ	271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	Управління судновими технічними системами і комплексами
ДІВТ	271.03 Річковий та морський транспорт. Експлуатація судового електрообладнання і засобів автоматики	Експлуатація судового електрообладнання і засобів автоматики

**Перелік освітньо-професійних програм підготовки фахівців
другого рівня вищої освіти (магістр) у 2020 році**

Факультет	Шифр та назва спеціальності/ спеціалізації	Назва освітньо-професійної програми (ОПП)
ФСВ	053 Психологія	Практична психологія
ФСВ	073 Менеджмент	Управління та регулювання водним транспортом
ФСВ	271.01 Річковий та морський транспорт. Навігація і управління морськими суднами	Судноводіння
ФЕТС на ВТ	271.02 Річковий та морський транспорт. Управління судновими технічними системами і комплексами.	Експлуатація суднових енергетичних установок
ЮФ	081 Право	Право
ФУТ	051 Економіка	Економіка
ФУТ	051 Економіка	Експертна оцінка землі та майна
ФУТ	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
ФУТ	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування
ФУТ	073 Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності
ФУТ	073 Менеджмент	Менеджмент організацій і адміністрування
ФУТ	073 Менеджмент	Бізнес-логістика
ФУТ	073 Менеджмент	Бізнес-адміністрування
ФУТ	121 Інженерія програмного забезпечення	Інженерія програмного забезпечення
ФУТ	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування
ФІРСЗ	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
ФІРСЗ	151 Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології	Комп'ютерні, інформаційно- керуючі системи
ФІРСЗ	151 Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології	Автоматизовані системи технологічного зв'язку

ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Вагони та вагонне господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Локомотиви та локомотивне господарство
ФІРСЗ	273 Залізничний транспорт	Залізничні споруди та колійне господарство
ФУЗТ	275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	Транспортні технології (на залізничному транспорті)
ФУЗТ	275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз

У коледжах ДУІТ здійснюється підготовка фахівців на ОР фаховий молодший бакалавр за 6 спеціальностями та ОКР молодший спеціаліст за 10 спеціальностями/спеціалізаціями.

5.2. Організація освітнього процесу в умовах карантину. Розвиток дистанційної освіти

З 2020 року у зв'язку з карантинними заходами, в університеті було впроваджено навчання здобувачів вищої освіти всіх рівнів освіти та за всіма формами навчання із використанням дистанційних технологій.

Для організації дистанційного навчання було проведено значну організаційну роботу.

Працівники деканатів спільно з навчальним відділом розробили та затвердили електронний розклад проведення заліків та екзаменів із термінами ліквідації академічної заборгованості та розмітили його на офіційній вебсторінці ДУІТ.

Навчальні заняття проводились зі здобувачами вищої освіти в синхронному режимі (чат, аудіо-, відеоконференції тощо) відповідно до затвердженого розкладу занять. Отримання навчальних матеріалів, спілкування між суб'єктами дистанційного навчання під час навчальних занять, що проводились дистанційно, забезпечувались передачею одного чи кількох видів інформації (відео, аудіо, графічної, текстової).

Складання заліків, екзаменів і комплексних кваліфікаційних екзаменів проводилось дистанційно. До відома викладачів та старост академічних груп було доведено інформацію про терміни та розклад заліково-екзаменаційної сесії. Були сформовані електронні залікові та екзаменаційні відомості.

Інститути (факультети) обирали формат і платформу для проведення підсумкового контролю, захисту курсових робіт, звітів практик, екзамену (Zoom, OpenTest, Office-365, Moodle, Google Classroom, тощо) зважаючи на технічні можливост студентів і враховуючи потребу їх чіткої ідентифікації.

Виклик сьогодення, спричинений COVID-19, другий рік поспіль ставить перед колективом ДУІТ завдання подальшого розвитку навчання із застосуванням технологій дистанційного навчання та дистанційної освіти.

Усі документи, що стосуються організації навчального процесу в умовах карантинних обмежень, доводяться до відома науково-педагогічних працівників та студентів через сторінку офіційного сайту ДУІТ: <https://duit.edu.ua/educational-activities/studying-in-the-conditions-of-covid-19/documents-about-studying-in-the-conditions-quarantine/>

5.3. Забезпечення якості освіти та освітньої діяльності

Реалізація принципів системи забезпечення якості освітньої діяльності в ДУІТ здійснювалась сектором моніторингу якості освіти навчально-методичного відділу шляхом проведення відповідних моніторингів та опитування різних категорій стейкхолдерів.

Протягом звітнього періоду працівники навчально-методичного відділу здійснювали контроль за якістю навчально-методичного та кадрового забезпечення реалізації освітніх компонентів освітньо-професійних програм відповідно до розпорядчих документів, розміщених на офіційному вебсайті університету, а саме:

- Розпорядження № 62/01-09/13 від 6 жовтня 2021 року щодо проведення моніторингу якості кадрового забезпечення реалізації освітнього процесу за ОПП «Практична психологія» та ОПП «Психологія бізнесу» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти;
- Програма проведення моніторингу;
- Розпорядження № 61/01-09/13 від 4 жовтня 2021 року щодо проведення моніторингу якості кадрового забезпечення реалізації освітнього процесу за ОПП «Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Програма проведення моніторингу;
- Розпорядження від 24 червня 2021 р. «Щодо проведення моніторингу якості кадрового забезпечення реалізації ОПП «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти»;
- Програма проведення моніторингу якості кадрового забезпечення реалізації освітньо-професійної програми «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти;
- Розпорядження від 19 травня 2021 року № 13-09-34 «Щодо проведення перевірки документів з підвищення кваліфікації НПП факультету управління залізничним транспортом»;
- Програма проведення моніторингу документів з підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників факультету управління залізничним транспортом;
- Розпорядження від 19 травня 2021 року № 13-09-33 «Щодо проведення контролю навчально-методичного забезпечення ОПП ДІВТ»;
- Програма проведення моніторингу навчально-методичного забезпечення освітньо-професійних програм Дунайського інституту водного транспорту, акредитація яких планується у 2021-2022 н.р.;

- Розпорядження від 10 березня 2021 року №13-09-20 «Щодо проведення контролю навчально-методичного забезпечення ОПП «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз»;
- Програма проведення моніторингу навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти;
- Розпорядження від 10 березня 2021 року №13-09-19 «Щодо проведення перевірки документів з підвищення кваліфікації НПП ФУТ»;
- Програма проведення моніторингу документів з підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників факультету управління і технологій;
- Розпорядження від 25 березня 2021 року №13-09-23 «Щодо проведення моніторингу навчально-методичного забезпечення освітньо-професійних програм початкового (короткого циклу) рівня вищої освіти»;
- Програма проведення моніторингу навчально-методичного забезпечення освітньо-професійних програм початкового (короткого циклу) рівня вищої освіти;
- Розпорядження № 13-09-22 від 15 березня 2021 року «Щодо проведення перевірки навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми «Право» другого (магістерського) рівня вищої освіти»;
- Програма проведення моніторингу навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми «Право» другого (магістерського) рівня вищої освіти;
- Розпорядження № 13-09-02 від 16 січня 2021 року «Щодо моніторингу освітніх програм у другому півріччі 2020/2021 н.р.»;
- Додаток до розпорядження;
- Розпорядження № 13-09-04 від 20 січня 2021 року «Щодо участі гарантів освітніх програм у вебінарах стосовно якості вищої освіти»;

Опитування різних категорій стейкхолдерів здійснювалось згідно з Наказом № 13-04-99-з від 18 лютого 2021 року «Про затвердження плану заходів щодо опитування на 2021-2023рр.».

Результати анкетування розміщені на офіційному вебсайті університету:

- Звіт про проведення опитування роботодавців щодо якості підготовки фахівців на факультеті судноводіння у Київському інституті водного транспорту імені Петра-Конашевича-Сагайдачного ДУІТ за освітньо-професійними програмами «Практична психологія» та «Психологія бізнесу»;
- Звіт про проведення опитування роботодавців щодо якості підготовки фахівців у Дунайському інституті водного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій за освітньо-професійними програмами «Навігація і управління морськими суднами», «Управління судновими технічними системами і комплексами», «Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики»;
- Звіт про результати опитування, проведеного з метою підготовки до акредитації освітньо-професійної програми «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти;
- Витяг з протоколу засідання Вченої Ради ДУІТ;
- Результати проведеного анкетування здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз (CRENG)» в рамках міжнародного проекту ЄС Еразмус+ (598218-EPP-1-2018-1-PL-EPPKA2-SBHE-JP) (29 червня 2021 року);
- Загальні результати анкетування здобувачів вищої освіти на факультеті Судноводіння. 2021 рік;
- Загальні результати анкетування науково-педагогічних працівників на факультеті судноводіння. 2021 рік.

5.4. Акредитація та ліцензування

У 2021 році успішно проведено акредитацію таких освітніх програм:

- ОПП Судноводіння, ОПП Судноводіння на внутрішніх водних шляхах, ОПП Експлуатація суднових енергетичних установок початкового (короткого циклу) рівня вищої освіти з підготовки молодших бакалаврів спеціальності 271 Річковий та морський транспорт;
- ОПП Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті);
- ОНП Річковий та морський транспорт третього освітньо-наукового рівня вищої освіти спеціальності 271 Річковий та морський транспорт.

Підготовлено матеріали до акредитації освітньо-наукової програми Залізничний транспорт.

5.5. Започаткування нових освітніх програм

Університет продовжує роботу щодо збільшення кількості спеціальностей шляхом отримання ліцензії на провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти за новими спеціальностями. Протягом 2021 року започатковано 9 нових освітніх програм.

051 Економіка	Експертна оцінка землі та майна	магістр
053 Психологія	Практична психологія	магістр
073 Менеджмент	Управління та регулювання водним транспортом	магістр
113 Прикладна математика	Моделювання та оптимізація транспортних систем	бакалавр
113 Прикладна математика	Моделювання логістичних систем	бакалавр
113 Прикладна математика	Моделювання та оптимізація транспортних систем	бакалавр
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Комп'ютерні технології та системи штучного інтелекту	бакалавр
273 Залізничний транспорт	Системи автоматизованого проектування на залізничному транспорті	бакалавр
273 Залізничний транспорт	Управління інфраструктурою колійного господарства	бакалавр

5.6. Випуск здобувачів вищої освіти

За звітний період в Університеті здійснено:

- випуск 335 фахівців ОС магістр, з них денної форми навчання – 196 осіб, заочної форми навчання – 139 осіб;
- випуск 1044 фахівців ОС бакалавр, з них денної форми навчання – 322 особи, заочної форми навчання – 722 особи, зокрема випускників-іноземців – 46 осіб;
- випуск 41 фахівців ОС молодший бакалавр, з них денної форми навчання – 6 осіб, заочної форми навчання – 35 осіб;
- випуск 327 фахівців ОКР молодший спеціаліст, з них денної форми навчання – 237 осіб, заочної форми навчання – 90 осіб.

Всього в 2021 році здійснено випуск 1747 фахівців.

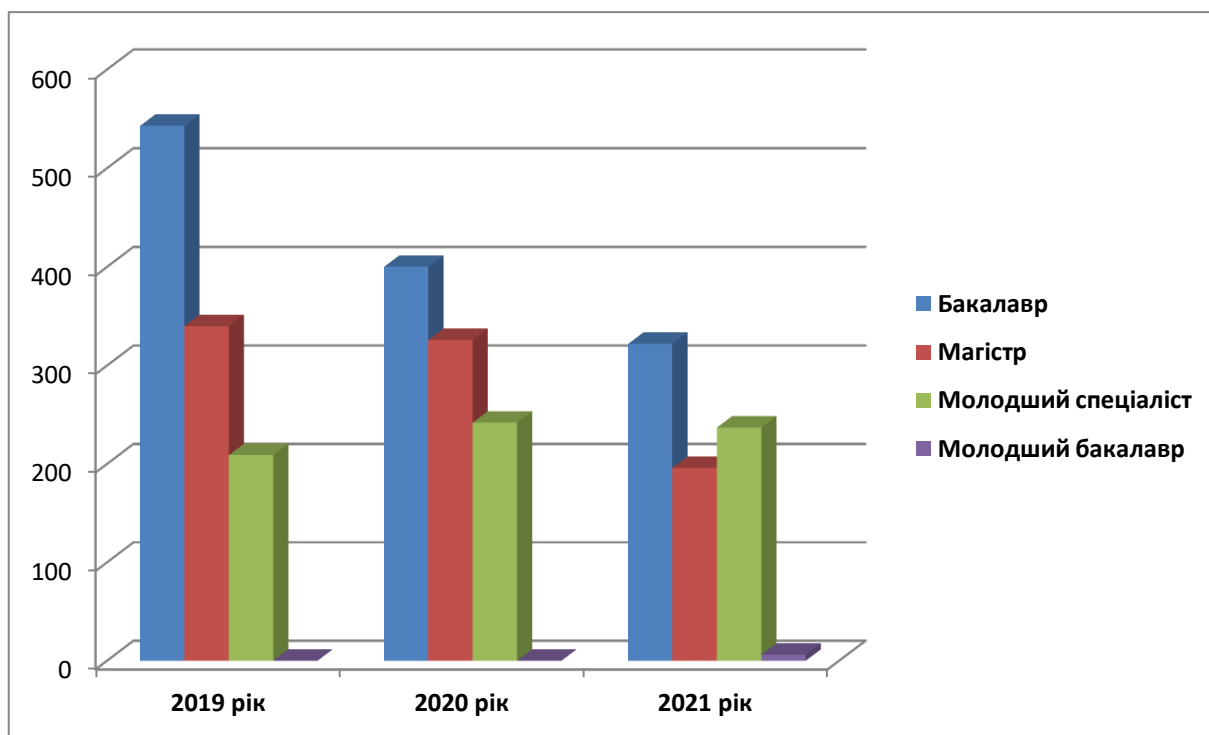
Кількісні показники випуску фахівців – громадян України у 2021 році Денна форма навчання

№	Шифр і назва спеціальності		Освітній рівень	Навчались за рахунок коштів		
				Держ. бюджет	Фіз. осіб	Усього
Усього			Молодший бакалавр	0	6	6
1	271.01	Річковий та морський транспорт Навігація і управління морськими суднами	Молодший бакалавр	0	4	4
2	271.02	Річковий та морський транспорт Управління судновими технічними системами і комплексами	Молодший бакалавр	0	2	2
Усього			бакалавр	86	236	322
1	051	Економіка	бакалавр	1	1	2
2	071	Облік і оподаткування	бакалавр	3	4	7
3	072	Фінанси, банківська справа та страхування	бакалавр	1	2	3
4	073	Менеджмент	бакалавр	4	8	12
5	075	Маркетинг	бакалавр	1	2	3
6	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	бакалавр	2	5	7
7	081	Право	бакалавр	4	34	38
8	121	Інженерія програмного забезпечення	бакалавр	0	7	7
9	122	Комп'ютерні науки	бакалавр	2	11	13
10	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	бакалавр	9	1	10

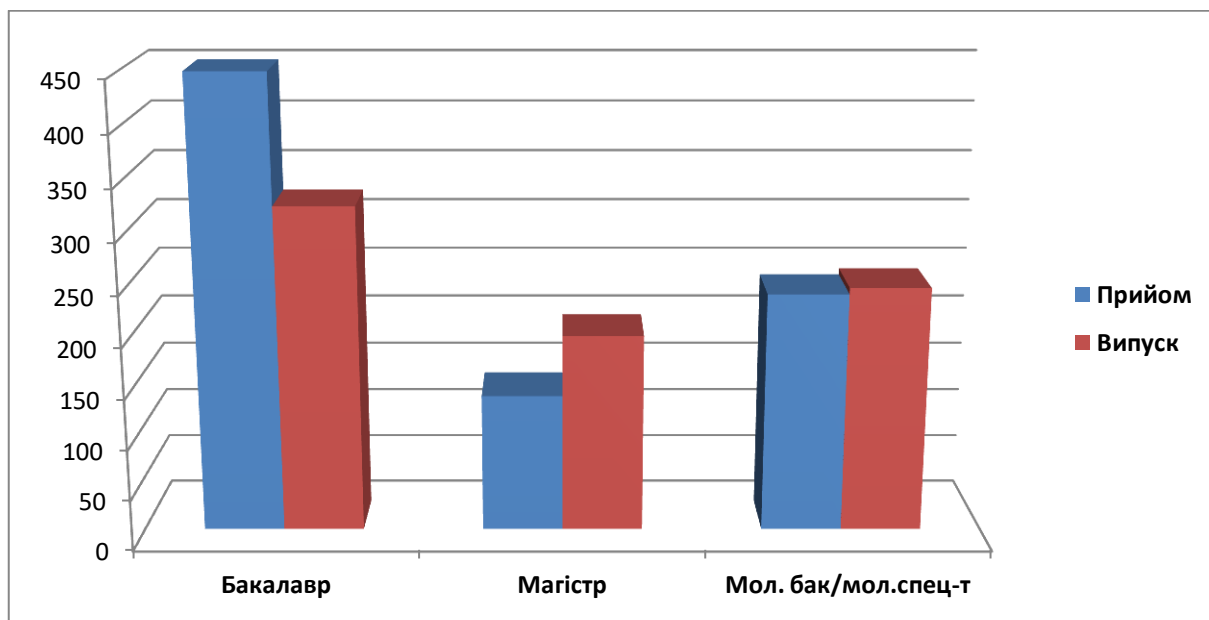
11	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	бакалавр	14	9	23
12	271	Річковий та морський транспорт	бакалавр	13	130	143
13	273	Залізничний транспорт	бакалавр	7	2	9
14	275.01	Транспортні технології (на річковому і морському транспорті)	бакалавр	6	14	20
15	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	бакалавр	19	6	25
Усього			магістр	83	113	196
1	051	Економіка	магістр	4	0	4
2	071	Облік і оподаткування	магістр	7	2	9
3	072	Фінанси, банківська справа та страхування	магістр	3	2	5
4	073	Менеджмент	магістр	8	36	44
5	081	Право	магістр	2	13	15
6	121	Інженерія програмного забезпечення	магістр	10	3	13
7	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	магістр	6	0	6
8	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	магістр	9	3	12
9	271	Річковий та морський транспорт	магістр	0	36	36
10	273	Залізничний транспорт	магістр	14	3	17
11	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	магістр	19	15	34
12	281	Публічне управління та адміністрування	магістр	1	0	1
Усього			Молодший спеціаліст	186	51	237
1	081	Право	Молодший спеціаліст	8	23	31
2	121	Інженерія програмного забезпечення	Молодший спеціаліст	29	1	30
3	133	Галузеве машинобудування	Молодший спеціаліст	5	0	5
4	271	Річковий та морський транспорт	Молодший спеціаліст	94	27	121
5	275.01	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	Молодший спеціаліст	20	0	20
6	275.03	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	Молодший спеціаліст	12	0	12
7	184	Гірництво	Молодший спеціаліст	8	0	8
8	192	Будівництво та цивільна інженерія	Молодший спеціаліст	10	0	10
УСЬОГО				355	406	761

Необхідно зазначити, що вже протягом кількох років кількість випускників перевищує кількість осіб, прийнятих на навчання.

**Динаміка випуску фахівців – громадян України
в 2021 році в ДУІТ порівняно з 2019 роком
Денна форма навчання**



**Порівняльна таблиця прийому та випуску фахівців – громадян
України в 2021 році в ДУІТ
Денна форма навчання**



Діаграма показує, що випуск магістрів значно перевищує прийом. Випуск і прийом молодших бакалаврів/молодших спеціалістів приблизно на одному рівні, випуск бакалаврів у 2021 році менше, ніж прийом. Але

слід зауважити, що прийом молодших бакалаврів показано як сума прийому на факультети судноводіння ФСВ та ФЕТС наВТ ДУІТ і прийому до коледжів. Отже, прийом до коледжів у 2021 році також менше випуску фахівців з них.

Різке зменшення контингенту здобувачів, а особливо прийому на ОС магістр призведе до різкого зменшення ставок науково-педагогічних працівників.

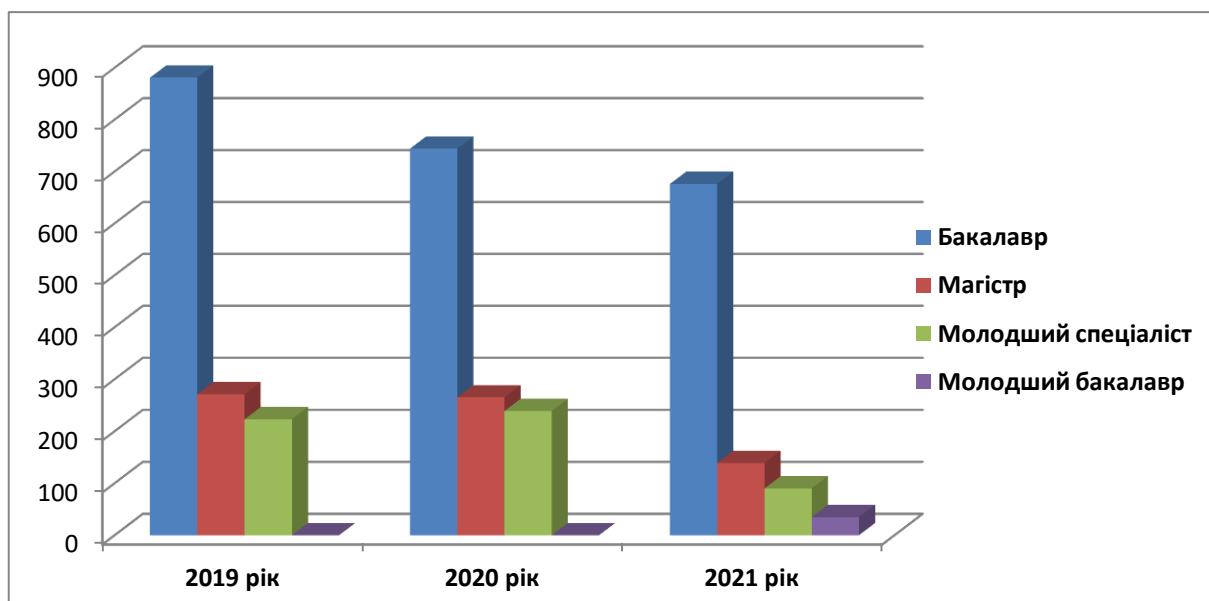
Саме тому одним із головних завдань вступної кампанії 2022 року має бути профорієнтаційна робота з метою вступу на ОР магістр та якісна підготовка бакалаврів для складання ЄВІ та ЄФВВ для збільшення кількості вступників на ОС магістр.

**Кількісні показники випуску фахівців – громадян України
в ДУІТ у 2021 році.
Заочна форма навчання**

№	Шифр і назва спеціальності		Освітній рівень	Навчались за рахунок коштів		
				Держ бюджет	Фіз. осіб	Усього
Усього			Молодший бакалавр	0	35	35
1	271.01	Річковий та морський транспорт Навігація і управління морськими суднами	Молодший бакалавр	0	12	12
2	271.02	Річковий та морський транспорт Управління судновими технічними системами і комплексами	Молодший бакалавр	0	11	11
3	271.04	Річковий та морський транспорт Судноводіння на внутрішніх водних шляхах	Молодший бакалавр	0	12	12
Усього			бакалавр	28	648	676
1	051	Економіка	бакалавр	0	7	7
2	071	Облік і оподаткування	бакалавр	2	9	11
3	072	Фінанси, банківська справа та страхування	бакалавр	1	3	4
4	073	Менеджмент	бакалавр	1	10	11
5	075	Маркетинг	бакалавр	0	1	1
6	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	бакалавр	0	5	5
7	081	Право	бакалавр	1	78	79

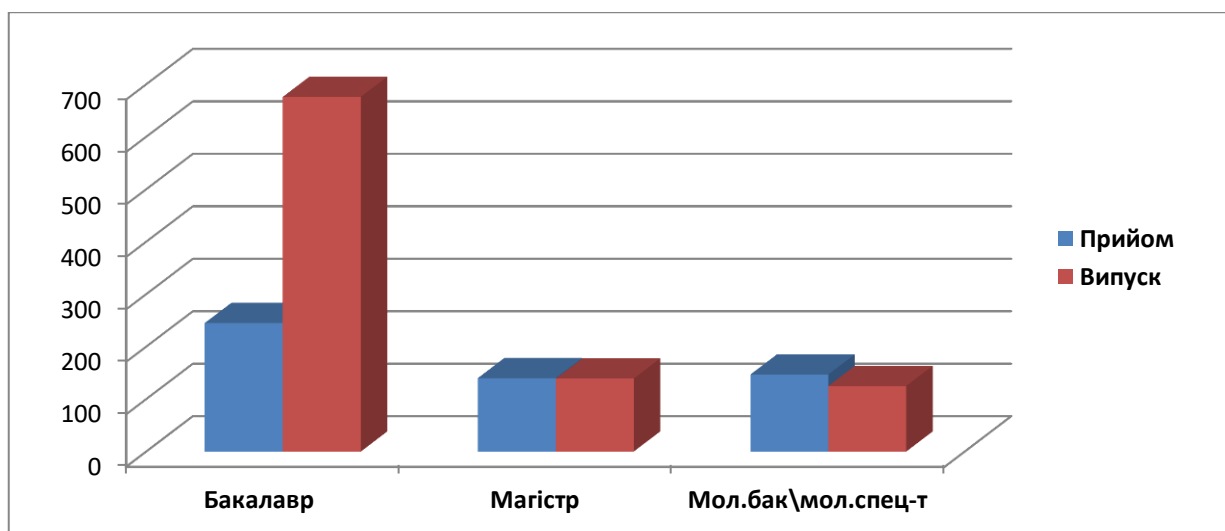
8	121	Інженерія програмного забезпечення	бакалавр	0	6	6
9	122	Комп'ютерні науки	бакалавр	0	6	6
10	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	бакалавр	3	12	15
11	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	бакалавр	2	14	16
12	271	Річковий та морський транспорт	бакалавр	1	401	402
13	273	Залізничний транспорт	бакалавр	4	3	7
14	275.01	Транспортні технології (на річковому і морському транспорті)	бакалавр	0	18	18
15	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	бакалавр	13	75	88
Усього			магістр	19	120	139
1	051	Економіка	магістр	0	3	3
2	071	Облік і оподаткування	магістр	0	10	10
3	072	Фінанси, банківська справа та страхування	магістр	0	4	4
4	073	Менеджмент	магістр	0	42	42
5	081	Право	магістр	0	18	18
6	121	Інженерія програмного забезпечення	магістр	0	5	5
7	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	магістр	4	4	8
8	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	магістр	4	4	8
9	271	Річковий та морський транспорт	магістр	0	4	4
10	273	Залізничний транспорт	магістр	6	5	11
11	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)	магістр	5	18	23
12	281	Публічне управління та адміністрування	магістр	0	3	3
Усього			Молодший спеціаліст	9	81	90
1	271	Річковий та морський транспорт	Молодший спеціаліст	9	70	79
2	133	Галузеве машинобудування	Молодший спеціаліст	0	2	2
3	192	Будівництво та цивільна інженерія	Молодший спеціаліст	0	9	9
УСЬОГО				56	884	940

**Динаміка випуску фахівців – громадян України
в ДУІТ у 2021 році порівняно з 2019 роком
Заочна форма навчання**



Таким чином, загальний випуск фахівців у 2021 році зменшився.

**Порівняльна таблиця прийому та випуску фахівців – громадян
України в ДУІТ у 2021 році
Заочна форма навчання**



Аналіз показує, що на заочній формі навчання випуск фахівців ОС бакалавр у 2,75 разів перевищує прийом на 1 курс у 2021 році.

Також у 2021 році відбувся випуск студентів-іноземців ОС бакалавр у кількості 46 осіб.

5.7. Практична підготовка студентів

У 2021 році практику студентів Університету було організовано відповідно до Графіків навчального процесу і навчальних планів підготовки студентів на підставі відповідних угод та індивідуальних запитів-гарантійних листів від підприємств, установ та організацій. За цей період було укладено 446 угод на проведення практики студентів ДУІТ, 206 з яких із можливістю подальшого працевлаштування на підприємстві – базі практики, за умови наявності вакантних посад та бажання студента-випускника.

Серед підприємств та установ, які виявили бажання прийняти студентів ДУІТ на практику були такі підприємства:

- ПАТ «Укрзалізниця» та її відокремлені підрозділи і філії;
- ДП «Адміністрація річкових портів»;
- ДП «Укрводшлях»;
- Головне територіальне управління юстиції у м. Києві;
- ПрАТ «Київський річковий порт»;
- ТОВ «Заммлер Україна»;
- ТОВ СП «Нібулон»;
- ПАТ «Київський суднобудівний-судноремонтний завод»;
- КП «Метрополітен»;
- ПАТ «Укрпошта»;
- Міністерство інфраструктури України та інші.

У період з січня по вересень було укладено 5 довгострокових договорів з такими підприємствами:

- Головне управління Національної поліції у м. Києві;
- Всеукраїнська профспілка юристів;
- Всеукраїнська громадська організація «Національний комітет по боротьбі з корупцією»;
- ТОВ «Україна Інформ»;

– ТОВ «Київська обласна ЕК».

За індивідуальними запитами з підприємств практику пройшли 352 студенти, 146 з яких є студентами КІВТ ДУІТ.

Протягом року проводились такі заходи, спрямовані на сприяння в працевлаштуванні майбутніх випускників Університету:

Вересень 2021 року – проводився внутрішній відбір студентів Київського інституту водного транспорту ДУІТ (далі – КІВТ ДУІТ) для рекомендації студентів до участі в кадетських програмах українських крюінгових компаній та іноземних судновласників.

Жовтень 2021 року – представники компанії «Колампія Шипменеджмент Україна» проводили професійну співбесіду щодо прийняття студентів КІВТ ДУІТ до участі в кадетських програмах, що дає змогу забезпечити найуспішніших студентів як місцем для проходження практики на суднах світового торгового та пасажирського флоту, так і подальшим працевлаштуванням за фахом.

Грудень 2021 року – у Київському інституті залізничного транспорту ДУІТ відбувся захід «Ярмарок вакансій». Пропозиції з працевлаштування випускників надали представники кадрових служб Регіональної філії «Південно-Західна залізниця» та ПАТ «Київський електровагоноремонтний завод». Студентам запропоновано посади інженерно-технічних працівників з оплатою праці від 15 000 до 28 000 грн. Результатом зустрічі стала попередня домовленість про працевлаштування 8 студентів до Регіональної філії «ПЗЗ» та 6 студентів до ПАТ «КЕВРЗ».

Протягом року, щомісячно, проводились цільові зустрічі студентів із роботодавцями та випускниками Університету, спрямовані на сприяння в працевлаштуванні майбутніх випускників.

Працівники відділу практики та сприяння працевлаштуванню постійно надають консультації щодо оформлення резюме, проходження співбесіди з роботодавцями, пошуку роботи, подання документів до центрів зайнятості.

5.8. Післядипломна освіта

У ДУІТ діють Навчально-науковий центр післядипломної освіти (ННЦПО) та Навчально-науковий Київський тренажерний центр підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців водного транспорту.

У 2021 році **Навчально-науковим центром післядипломної освіти** проведена така робота:

1. ННЦПО ДУІТ брав участь у відкритих торгах щодо закупівель послуг з підвищення кваліфікації керівних працівників та фахівців Регіональних філій та філій АТ «Укрзалізниця». Після закінчення тендерних процедур було укладено договір № П/НОК-211024/НЮ від 26.10.2021 року. Загальна вартість цього Договору складає **1 871 933,00** грн. (один мільйон вісімсот сімдесят одна тисяча дев'ятсот тридцять три грн. 00 коп.

Департаментом розвитку персоналу та кадрової політики АТ «Укрзалізниця» рекомендовано план-графік підвищення кваліфікації керівних працівників і фахівців Регіональних філій та філій АТ «Укрзалізниця» в 2021 році, згідно з яким з 15 жовтня по 30 грудня 2021 року було заплановано підвищити кваліфікацію **670** фахівцям. Кількість груп – **21**.

Навчальний процес проводився відповідно до розкладів занять, складених на підставі навчальних планів, розроблених та затверджених в установленому порядку професійних програм. Центром підготовлено та розроблено **9** навчальних програм та **9** тестових завдань (100 питань) за категоріями В4, НБТ1, НРПТЗ, НОК, НОКі, НФЕ, РБ4, П2, РБ1.

2. Розроблена загальна короткострокова програма «Комунікативні механізми прийняття управлінських рішень в органах публічної влади», яка затверджена наказом НАДС № 254-20 від 24.12.2020 року. Програма розроблена для курсів підвищення кваліфікації державних службовців категорії «Б» та «В» центральних органів виконавчої

влади, посадових осіб місцевого самоврядування, посади яких віднесено до 1-4 категорії посад.

За цією програмою підвищили кваліфікацію **6 осіб** – загальна сума, яку отримали за навчання – **5 700,00гр.** (п'ять тисяч сімсот грн. 00 коп)

3. Згідно з договорами про співпрацю між ВЗО та ДУІТ було проведено підвищення кваліфікації (стажування) інженерно-педагогічного складу викладачів коледжів та Центру професійного розвитку персоналу РФ «Південно-Західна залізниця».

№	Підприємство	Дата проведення навчання	Фактично підвищили кваліфікацію
1	Київський фаховий коледж транспортної інфраструктури	01.03.2021-12.03.2021 08.11.2021-19.11.2021	8 11
2	Центру професійного розвитку персоналу РФ «Південно-Західна залізниця»	17.05.2021 -28.05.2021	5
	РАЗОМ		24

4. Навчально-науковий центр післядипломної освіти є учасником проекту «Норвегія – Україна» – професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей в Україні.

ННЦПО ДУІТ гідно з договорами від 18.02.2021 №20/21, від 10.09.2021 №46/21, провів професійну перепідготовку військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей в Україні за програмою «Менеджмент підприємницької діяльності».

Загальна кількість слухачів, які пройшли перепідготовку та отримали свідоцтво державного зразка – **52 особи**. Загальна вартість Договорів складає **480 000,00** грн.(чотириста вісімдесят тисяч грн. 00 коп.

5. Загальна кількість слухачів Центру в 2021 році – **748** осіб.

6. Загальна сума – **2 355 367,00** грн. (два мільйони триста п'ятдесят п'ять тисяч триста шістдесят сім грн.)

Навчально-науковий Київський тренажерний центр підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців водного транспорту (НН КТЦ ПППКФВТ ДУІТ) працює за такими напрямками підготовки:

- підвищення кваліфікації судноводіїв (рівень управління);
- підвищення кваліфікації судноводіїв (рівень експлуатації);
- підвищення кваліфікації суднових механіків (рівень управління);
- підвищення кваліфікації суднових механіків (рівень експлуатації);
- підвищення кваліфікації суднових електромеханіків (рівень експлуатації);
- підвищення кваліфікації судноводіїв для плавання на внутрішніх водних шляхах;
- підвищення кваліфікації судноводіїв-судномеханіків.

У 2021 році в НН КТЦ ПППКФВТ ДУІТ виконано таке:

- Розробили навчальний план і навчальну програму з курсів підвищення кваліфікації суднових електромеханіків (рівень експлуатації) та погодили в Державній службі морського та річкового транспорту України.
- НН КТЦ ПППКФВТ ДУІТ пройшов фактичний огляд Державною службою морського та річкового транспорту України з метою здійснення оцінки відповідності рівня підготовки моряків з вимогами Конвенції ПДНВ та національним вимогам. За результатами перевірки отримали протокол про відповідність (терміном на два роки) для подальшої роботи.
- Розробили тестування для дистанційного навчання з курсів підвищення кваліфікації за напрямом підготовки «суднові електромеханіки», удосконалили тестування для «судноводіїв та суднових механіків».
- Подано звіти до Державної служби морського та річкового транспорту України та до Державного реєстру документів моряків Інспекції з

питань підготовки та дипломування моряків в електронному вигляді після закінчення курсів підвищення кваліфікації в НН КТЦПФВТ ДУІТ.

НН КТЦ ПППКФВТ ДУІТ постійно співпрацює з кріюінгами та морськими агентствами, а саме:

- «Барк марін»;
- «EUROBULK»;
- ТОВ «Коламбія Шипменеджмент України»;
- «AMBER MARITIME»;
- «Delta Marine Crewing Ukraine LLC»;
- «ТОВ Марлоу Навігейшн Україна».

Протягом 2021 року в Навчально-науковому Київському тренажерному центрі підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців водного транспорту ДУІТ пройшли навчання на курсах підвищення кваліфікації 3817 осіб.

З них:

- судноводії – 1874 особи;
- суднові механіки – 1826 осіб;
- суднові електромеханіки – 117 осіб.

5.9. Підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників

Підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників – основна складова частина системи внутрішнього забезпечення якості освіти ДУІТ.

Підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників у Державному університеті інфраструктури та технологій здійснюється відповідно до Положення про підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників та Положення про

безперервний професійний розвиток педагогічних та науково-педагогічних працівників ДУІТ.

Успішній реалізації цих Положень та створенню умов для підвищення професійного рівня науково-педагогічних працівників сприяють угоди про співпрацю ДУІТ з іншими закладами та установами, зокрема закладами вищої освіти.

У 2021 році в співпраці з кафедрами були підписані угоди та договори із 8 закладами вищої освіти, а саме:

- Національним авіаційним університетом;
- Одеським національним морським університетом;
- Київським національним університетом технологій та дизайну;
- Національним транспортним університетом;
- Національним педагогічним університетом імені М.П. Драгоманова;
- Національним університетом «Чернігівська політехніка»;
- Університетом Григорія Сковороди в Переяславі;
- Державним закладом «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка».

Угоди про співпрацю з Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Національним університетом біоресурсів і природокористування та Київським національним університетом будівництва і архітектури знаходяться у партнерів на підписанні.

Підвищення кваліфікації проходило на підставі річного Плану підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників університету на 2021 рік, розробленого за безпосередньої участі кафедр університету. У 2021 році 78 співробітників університету підвищили свою наукову, методичну та управлінську кваліфікацію шляхом навчання за програмами підвищення кваліфікації, стажування та участі у семінарах-практикумах, тренінгах, майстер-класах тощо.

Науково-педагогічні та педагогічні працівники підвищували свою кваліфікацію на споріднених кафедрах та у відділах інших закладів вищої

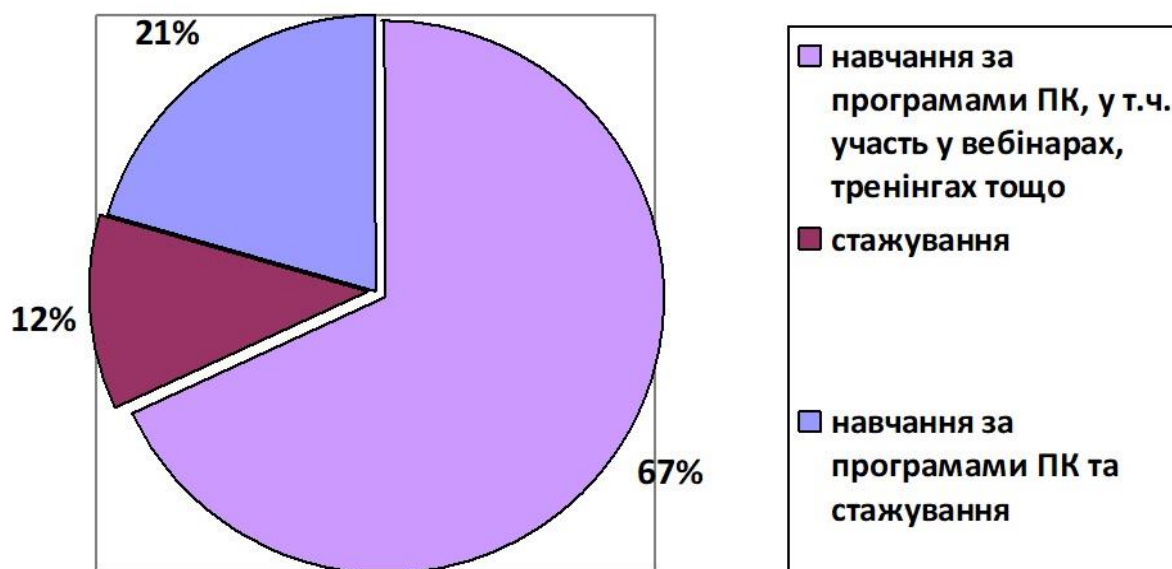
освіти, організаціях та установах м. Києва та України відповідно до профілю підготовки фахівців.

Основні суб'єкти підвищення кваліфікації викладачів Державного університету інфраструктури та технологій у 2021 році

№	Суб'єкт підвищення кваліфікації	Кількість ПП та НПП
1	ДЗВО «Університет менеджменту освіти»	19 НПП та ПП, із них: -10 осіб керівного складу; -5 осіб структурних підрозділів; - 4 особи викладацького складу
2	Акціонерне товариство «Українська залізниця»	11 осіб
3	Одеський національний морський університет	8 осіб
4	Чернігівський національний технічний університет	3 особи
5	Київський національний університет технологій та дизайну	2 особи
6	Проект ЄС Erasmus+ CRENG, ДУІТ	12 осіб
7	ТОВ «Академія цифрового розвитку»	5 осіб
8	Платформа масових відкритих онлайн-курсів «PROMETHEUS»	3 особи
9	Бізнес-Академія Логістики 5PL (БАЛ)	2 особи
10	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені І. Сікорського»	1 особа
11	Національний університет біоресурсів і природокористування України	1 особа
12	Університет Григорія Сковороди в Переяславі	1 особа

Особлива активність частини науково-педагогічного складу (21%) протягом звітної періоду засвідчена документами не тільки про професійний розвиток за програмами підвищення кваліфікації, але й документами про проходження стажування.

**Співвідношення основних видів підвищення кваліфікації
педагогічних та науково-педагогічних працівників
Державного університету інфраструктури та технологій
у 2021 році**



Для науково-педагогічних працівників ДУІТ характерний постійний професійний розвиток шляхом здобуття різних рівнів вищої освіти.

Так, за звітний період шість науково-педагогічних працівників здобули другий (магістерський) рівень вищої освіти та три особи – перший (бакалаврський) рівень освіти за іншими спеціальностями.

Підвищення кваліфікації працівників університету також здійснювалось у провідних закордонних навчальних закладах та наукових установах у межах різноманітних програм, які пропонують відповідні інституції європейських держав, зокрема:

- участь 16 науково-педагогічних працівників у онлайн майстер-класах у рамках проєкту Erasmus+ «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг CRENG», організованими факультетом транспорту Варшавської політехніки (Республіка Польща);

- стажування 6 науково-педагогічних працівників на освітній онлайн-платформі SKLAD та Республіканського інституту вищої школи (Республіка Білорусь);
- участь 4 науково-педагогічних працівників в онлайн-тренінгах в рамках проекту «Діджиталізація економіки як елемент сталого розвитку України та Таджикистану» (DigEco), що проходили на базі Університету Миколаса Ромеріса (Литовська Республіка), за підтримки програми ЄС Європейський інститут сусідства (Erasmus+KA2 CBHE);
- стажування 3 науково-педагогічних працівників в Литовській морській академії (м. Клайпеда, Литовська Республіка);
- участь 1 науково-педагогічного працівника в післядипломному практичному стажуванні, організованому педагогічним факультетом Білостоцького університету (Республіка Польща).

Результати професійного розвитку, для яких нормативно-правовими актами передбачена процедура визнання, розглядалися відповідним чином на засіданнях вчених рад інститутів ДУІТ.

5.10. Бібліотека ДУІТ

Бібліотека – є науково-інформаційним центром Державного університету інфраструктури та технологій.

Основним завданням діяльності бібліотеки Університету є забезпечення навчального процесу підручниками, навчально-методичною, довідковою літературою, науковими та періодичними виданнями з усіх галузей знань.

Напрями роботи бібліотеки

Робота бібліотеки у 2021 була підпорядкована вимогам потреб освітнього процесу в ДУІТ. Працівники цієї структури у своїй діяльності

керується Конституцією України, Законом України «Про вищу освіту», Законом України «Про бібліотеку і бібліотечну справу», Положенням про бібліотеку, спрямовуючи зусилля на таке:

- оперативне та якісне забезпечення інформаційних потреб користувачів;
- формування бібліотечного фонду відповідно до інформаційних потреб користувачів;
- розширення бібліотечних послуг, підвищення їх якості на основі інформаційних технологій та Інтернету;
- сприяння всебічному розвитку особистості;
- виховання інформаційної культури користувачів.

Задовольнити інформаційні потреби користувачів, зробити доступною для них інформацію – саме в цьому полягає одна з найважливіших функцій бібліотеки. Ця функція здійснюється бібліотекою шляхом надання бібліотечно-інформаційних ресурсів та послуг. Обслуговування усіх груп користувачів здійснюється з використанням традиційних форм і методів бібліотечної роботи та інформаційних технологій.

Бібліотечні фонди є важливим культурним, науковим, освітнім та інформаційним надбанням, спрямованим на задоволення читацького попиту, реалізацію прав користувачів на доступ до інформації. Інформаційне забезпечення є важливою ланкою навчального процесу будь-якого навчального закладу. Цю роль традиційно виконує бібліотека. Наскільки її інформаційний простір відповідає запитам користувачів, настільки успішною стає освітня робота закладу. Бібліотека намагається здійснювати повноцінне забезпечення цього процесу, вивчає інформаційні потреби та читацькі запити. Якщо немає попитних книг, надає альтернативну інформацію з різних джерел, використовуючи електронні ресурси.

Станом на 1 грудня 2021 року у бібліотеці університету зареєстровано 3197 користувачів, кількість відвідувань – 3483, книговидача – 69941.

Фонди бібліотеки. Оновлення фондів та картотек

Книжковий фонд бібліотеки складає близько 300 тисяч примірників. Постійно проводиться видалення з фонду бібліотеки зношеної та морально застарілої літератури. Книжковий фонд поповнився новими підручниками та спеціалізованою літературою у кількості 252 примірники. Своєчасно здійснюється індивідуальний та сумарний облік літератури. Проводиться інвентаризація бібліотечного фонду. З метою профілактики заборгованості користувачів здійснюється контроль за термінами повернення документів, індивідуальні бесіди з користувачами щодо правил користування бібліотекою.

Для якісного і ефективного забезпечення потреб користувачів бібліотеки ведеться облік таких каталогів та картотек:

Каталоги:

- Алфавітний каталог;
- Систематичний каталог (УДК);
- Каталог назв;
- Нумераційний каталог.

Картотеки:

- Картотека методичної літератури;
- Картотека навчальної літератури;
- Алфавітна картотека наукових праць співробітників ДУІТ;
- Систематична картотека наукових праць співробітників ДУІТ;
- Картотека дисертацій;
- Картотека авторефератів;
- Картотека періодичних видань;
- Систематична картотека статей із періодичних видань;
- Картотека монографій.

У 2021 році бібліотека проводила поточне редагування алфавітного та систематичного каталогів.

Оновлення електронної бібліотеки

Фонд Е-Бібліотеки складає 604 примірника (файли pdf). Користування Е-Бібліотекою можливе за наявності читацького номера та реєстрації. Електронна книговидача станом на 1 грудня 2021 року складає 8235 примірників.

Робота читальних залів

Читальні зали книгозбірні університету працюють за двома адресами: Огієнка,19; пр-т Героїв Сталінграда, 2 та Котельникова 29/18. З початку року читальні зали книгозбірні університету відвідало 8693 (станом на 01.12.2021) користувачів. Книговидача складає 41650 примірників. Переважно це навчальна література та періодичні видання українською мовою. У читальних залах бібліотеки студенти та викладачі мають можливість скористатись для роботи комп'ютером чи вийти в мережу Інтернет за допомогою точки доступу WI-FI.

Заходи, проведені в 2021 році

У 2021 році працівниками бібліотеки університету були проведені традиційні Бібліотечні уроки. Особливу увагу бібліотека приділила першокурсникам. Задля якісного та чіткого проведення заходів попередньо була проведена підготовча робота:

- оформлення формулярів користувачів бібліотеки відповідно до наказів про зарахування;
- реєстрація користувачів у системі бази даних електронної бібліотеки;
- підготовка до видачі підручників першокурсникам.

У рамках заходу було проведено таке:

Урок 1 «Знайомство з бібліотекою»:

- Склад бібліотечного фонду. Фонд технічної літератури. Фонд економічної літератури. Фонд художньої літератури. Фонд періодичних видань. Фонд неопублікованих видань.
- Структура бібліотеки. Абонемент. Читальна зала. Загальні правила користування бібліотекою Правила користування абонементом та читальною залою. Графік роботи.
- Правила оформлення читацького квитка. Оформлення та підписання формуляра читача (користувача) бібліотеки університету.
- Отримання читацького номера.

Урок 2. Огляд ДБА (Довідково-бібліографічного апарату) бібліотеки

- Алфавітний каталог. Принципи складання та основні правила пошуку.
- Систематичний каталог. Принципи складання та особливості роботи й пошуку інформації за допомогою СК.
- Огляд наявних картотек (паперових та електронних). Особливості пошуку інформації за їх допомогою.

Урок 3. Знайомство з Вебсайтом бібліотеки

- Загальний огляд. Структура та інструменти пошуку інформації за допомогою сайту. Електронні ресурси відкритого доступу. Система корисних посилань. Оперативне інформування. Зручність. Доступ 24/7.
- Робота Е-Бібліотеки. Правила доступу до Е-Бібліотеки. Необхідність реєстрації та авторизації за допомогою отриманого читацького номера.
- принцип формування та система пошуку.
- Принципи дотримання академічної доброчесності. Цитуємо правильно.
- Науко метричні бази даних. Найавторитетніші та найбільші у світі.

31 травня 2021 в читальній залі за адресою Огієнка, 19 була відкрита виставка художніх робіт Володимира Сьомкіна, яка працювала до 1 липня 2021. В організації та проведенні виставки бібліотека тісно співпрацювала з кафедрою інформаційних технологій та дизайну факультету управління та технологій.



Виставка робіт протягом місяця захоплювала, привертала увагу та надихала на творчість кожного, хто її відвідав. Колектив університету дякує Сьомкіну Костянтину Володимировичу за надані роботи, за безпосередню участь в організації та проведенні виставки, за щирі емоції та подаровані картини. Кожна робота Володимира Васильовича Сьомкіна, яка була подарована після закінчення виставки, допоможе зберегти довгу та добру пам'ять про талановитого дизайнера, художника і науковця. Виставку протягом місяця відвідали близько 150 осіб.

Карантинні обмеження та дистанційне навчання внесли свої корективи в роботу бібліотеки. Більшість запланованих заходів провести

не вдалось. Натомість було проведено 46 індивідуальних консультацій для студентів та викладачів. Надано 84 бібліографічні довідки та оформлено такі книжкові виставки:

- 1) День святого Валентина;
- 2) 21 лютого – Міжнародний день рідної мови;
- 3) Леся Українка;
- 4) Жінки в історії України;
- 5) Геніальний поет і художник Т. Г. Шевченко;
- 6) День пам'яті історії і культури України;
- 7) Вітчизно свята, дорога Україно, для кожного з нас ти у світі єдина;
- 8) Великий День Перемоги;
- 9) Чорнобиль: загублений світ;
- 10) 3 Днем Києва;
- 11) Київ у художній літературі;
- 12) Всесвітній день охорони навколишнього середовища;
- 13) Історія України в художній літературі;
- 14) Міжнародний день Дніпра;
- 15) До Дня Незалежності України;
- 16) Конституція України – оберіг нашої держави;
- 17) 30 вересня – Всеукраїнський день бібліотек;
- 18) День програміста;
- 19) 8 жовтня День юриста;
- 20) 3 Днем української писемності та мови;
- 21) 3 Днем українського козацтва;
- 22) Україно! Мій коханий краю! Мати наша рідна і свята!;
- 23) Голодомор 1932-1933. Вшануй пам'ять жертв геноциду

5.11. Використання державної мови в освітньому процесі

Мовою навчання у Державному університеті інфраструктури та технологій є державна українська мова.

У всіх освітніх програмах першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівня вищої освіти передбачено володіння та використання української мови для формування певних компетентностей та програмних результатів навчання.

Навчально-методичне забезпечення освітнього процесу: робочі програми навчальних дисциплін, конспекти лекцій, завдання для лабораторних робіт, самостійної роботи, поточного і підсумкового контролю, методичні вказівки з різних видів робіт та інше методичне забезпечення представлено українською мовою за всіма рівнями освіти. Кожна навчальна дисципліна забезпечена основною та допоміжною літературою українськомовних джерел. У кожній робочій програмі до переліку літератури включено інформаційні ресурси, що містять посилання на українськомовні джерела.

Забезпечення обов'язкового вивчення державної мови в обсязі, що дає змогу проводити професійну діяльність у вибраній галузі з використанням державної мови, відбувається в межах циклу загальної підготовки або професійної підготовки дисциплін. Для більшості спеціальностей це «Українська мова» та/або «Українська мова (за професійним спрямуванням)».

Закон України «Про забезпечення функціонування української мови як державної» встановив вимоги щодо відповідного рівня володіння державною мовою науково-педагогічними працівниками. На виконання цих вимог було проведено перевірку рівня володіння українською мовою науково-педагогічними працівниками, що здійснюють освітній процес. Вимога викладання державною мовою є її умовою оголошення конкурсу на вакантні посади науково-педагогічних працівників ДУІТ.

Для розширення сфери функціонування державної мови традиційно проводиться низка заходів до Дня української писемності та мови, який відзначається щорічно 9 листопада.

Так, 9 листопада 2021 року в День української писемності та мови, студенти та науково-педагогічні працівники Дунайського інституту водного транспорту та інших структурних підрозділів ДУІТ взяли участь у Радіодиктанті національної єдності, а з 8 по 12 листопада 2021 року в Дунайському інституті водного транспорту ДУІТ відбувся тиждень рідної мови. Доцент кафедри соціально-гуманітарних дисциплін Медведєва О. Ю. разом зі студентами 1 курсу денної форми навчання провели в дистанційному режимі заняття на тему: «Моя мовна Україна». Під час дистанційної зустрічі студенти активно обговорювали питання сучасної мовної ситуації в Україні, ділились враженнями та пропозиціями щодо їх власного бачення вживання української мови у всіх сферах життя суспільства.



5.12. Робота з удосконалення нормативної бази та структурні перетворення навчальних підрозділі

З метою ефективнішої організації навчальної, методичної роботи протягом 2021 року за участі навчально-методичного та навчального відділів, деканів факультетів, завідувачів кафедр були розроблені або оновлені нормативні документи, що регламентують цю діяльність.

Проекти положень постійно розміщуються на офіційному сайті університету на сторінці «Проекти для громадського обговорення». Після закінчення обговорень та внесення правок, положення затверджені Вченою радою ДУІТ і своєчасно розміщуються на офіційному вебсайті Університету www.duit.edu.ua

Перелік положень, що розроблено та/або оновлено і затверджено Вченою радою ДУІТ у 2021 році:

- 1) Статут Державного університету інфраструктури та технологій;
- 2) Положення про організацію освітнього процесу в Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 3) Правила внутрішнього трудового розпорядку;
- 4) Антикорупційна програма Державного університету інфраструктури та технологій;
- 5) Положення про порядок створення та організацію роботи екзаменаційної комісії в Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 6) Положення про планування і облік наукової, методичної та організаційної роботи науково-педагогічних працівників Державного університету інфраструктури та технологій;
- 7) Положення про вебсайт Державного університету інфраструктури та технологій;
- 8) Колективний договір Державного університету інфраструктури та технологій;

- 9) Положення про науково-дослідну практику здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії;
- 10) Положення про наукового керівника здобувача ступеня доктора філософії у Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 11) Положення про навчально-методичне забезпечення освітнього процесу у Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 12) Положення про політику протидії дискримінації та сексуальним домаганням у Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 13) Положення про Раду молодих вчених Державного університету інфраструктури та технологій;
- 14) Правила внутрішнього розпорядку для осіб, які навчаються в Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 15) Порядок подання та розгляду заяв про випадки булінгу (цькування) в Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 16) План заходів із запобігання та протидії булінгу (цькування) у Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 17) Положення щодо протидії булінгу (цькуванню) у Державному університеті інфраструктури та технологій;
- 18) Настанова з якості;
- 19) Процедура управління документацією та записами;
- 20) Процедура управління ризиками;
- 21) Процедура внутрішнього аудиту та визначення формалізованого індикатору якості освіти КІВТ ДУІТ;
- 22) Положення про педагогічну практику здобувачів ступеня доктора філософії.

У 2021 році з метою удосконалення освітнього процесу у Державному університеті інфраструктури та технологій проводились **структурні зміни**.

На факультеті судноводіння такі:

- виведено із структури кафедру експлуатації засобів транспорту на внутрішніх водних шляхах;
- виведено із структури кафедру технічних систем і процесів управління в судноводінні;
- перейменовано кафедру іноземних мов за професійним спрямуванням та гуманітарних дисциплін в кафедру мовних дисциплін;
- перейменовано кафедру судноводіння в кафедру навігації та управління суднами;
- перейменовано кафедру психології а кафедру психології та соціально-гуманітарних дисциплін;
- створено кафедру інфраструктури та інноваційних технологій водного транспорту.

На факультеті експлуатації технічних систем на водному транспорті такі:

- виведено із структури факультету кафедру фізичного виховання та морально-вольової підготовки.

На факультеті інфраструктури та рухомого складу залізниць:

- перейменовано кафедру телекомунікаційних технологій та автоматики в кафедру систем штучного інтелекту та телекомунікаційних технологій.

Станом на 01.12.2021 року в університеті існують три інститути, що об'єднують шість факультетів, до складу яких входять 30 кафедр (з них 23 випускові) та Дунайський інститут водного транспорту ДУІТ в м. Ізмаїл Одеської області, до складу якого входять три кафедри (з них одна випускова). **Усього 33 кафедри, 24 з яких випускові.**

Розділ 6. Наукова та науково-технічна діяльність

6.1. Науково-дослідний сектор. Кадрове забезпечення

Наукова діяльність у ДУІТ реалізується в основному через структурний підрозділ університету – науково-дослідний сектор.

До складу науково-дослідного сектору входить 2 проблемні науково-дослідні лабораторії, а саме: «Інноваційні технології та засоби залізничного транспорту», «Розвиток водного транспорту». Високий рівень виконання наукових досліджень забезпечують 20 штатних працівників, серед них 15 дослідників, із яких 10 кандидати наук та 5 докторів наук.

Аналіз кількісного та якісного складу свідчить, що наукові співробітники складають 91% від загальної кількості працівників НДС.

Працівники, що мають вчений ступінь кандидата наук, складають 61%, доктори наук – 20 %.

За віком наукові співробітники розподіляються таким чином. Молодих вчених – 4 особи, що становить 18 %, співробітників віком від 30 до 60 років – 13 осіб, 59 %, працівників пенсійного віку – 3 особи, 14 %.

Студенти та аспіранти залучаються до виконання НДР. У 2021 році це 4 студенти та 4 аспіранти. Значна кількість студентів при виконанні курсових та дипломних робіт залучається до наукової роботи на безоплатній основі.

6.2. Матеріально-технічне забезпечення наукової і науково-технічної діяльності. Що зроблено для оновлення в 2021 році

Для проведення наукових досліджень та експериментів викладачами, аспірантами та співробітниками та отримання очікуваних результатів використовується обладнання науково-дослідних лабораторій, а саме:

- комп'ютерних енергозберігаючих технологій транспорту;
- автогальмового обладнання залізничного транспорту;

- надійності і якості залізничної колії, стрілочних переводів і колійних конструкцій,
- тренажер по керуванню локомотивом на базі електровозу ВЛ-80;
- перспективного рухомого складу і спеціальної техніки;
- мобільних систем і конвергенції телекомунікації.

На кафедрі тягового рухомого складу залізниць діють спеціалізовані лабораторії: лабораторія електричних машин, електричних апаратів та схем ЕРСЛ, цифрової, аналогової та силової електроніки, дільниця екіпажної частини ЕРС.

На території Навчального центру розташовані діючий електровоз ВЛ-60пк, електровоз ДЕ-1 та тепловоз М62.

6.3. Показники виконання та результати наукових та науково-дослідних робіт

Нині в ДУІТ за КПКВ 2201040 «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами та державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка розвитку наукової інфраструктури, наукових об'єктів, що становлять національне надбання» виконуються три НДР на суму 1 570,031 тис.грн., а саме:

- 1) Наукові основи проектування, удосконалення конструкцій і модернізації екіпажних частин традиційного і високошвидкісного рухомого складу залізниць із поліпшеними характеристиками взаємодії з рейковою колією.

№ держреєстрації: 0119U100048

Керівник: д.т.н., проф. Ткаченко В.П.

Отримано такі результати в ході виконання першого етапу прикладного дослідження:

- проведено аналіз статистичних даних експлуатаційних показників швидкісного руху Укрзалізниці;

- розроблена математична модель динамічного вписування рухомого складу різних типів у криві ділянки колії;
- визначенні домінуючі чинники, що впливають на динамічний вплив рухомого складу на колію;
- визначенні значущості конструктивних факторів деградаційного впливу на колію з боку рухомого складу;
- уточнені моделі перекладки контактних навантажень між контактами колеса із елементами стрілочного переводу;
- визначенні критерії оцінки динамічних якостей локомотивів і вантажних вагонів, що розробляється, проєктується та проходить модернізацію.

2) Підвищення енергоефективності рухомого складу залізниць на основі ресурсозберігаючих технологій і інтелектуальних енергетичних систем
№ держреєстрації: 0120U101912

Керівник: к.т.н., Гулак С.О.

Очікувані результати:

- визначення домінуючих чинників, що впливають на якість тягового електропостачання;
- визначення переваг та недоліків існуючих схемотехнічних рішень щодо компенсації реактивної потужності на електрорухомому складі змінного струму;
- визначення переваг та недоліків існуючих алгоритмів та методів підвищення енергетичних показників електровозів змінного струму;
- визначення шляхів вирішення задачі з підвищення енергетичних показників електровозів змінного струму;
- визначення домінуючих чинників, що впливають на якість тягового електропостачання;

- визначення переваг та недоліків існуючих схемотехнічних рішень щодо компенсації реактивної потужності на електрорухомому складі змінного струму;
- визначення переваг та недоліків існуючих алгоритмів та методів підвищення енергетичних показників електровозів змінного струму;
- визначення шляхів вирішення задачі з підвищення енергетичних показників електровозів змінного струму.

3) Наукові основи ресурсозаощадження на залізничному транспорті з розробкою інноваційних методів збільшення експлуатаційного життєвого циклу колісних пар рухомого складу.

№ держреєстрації: 0121U109721

Керівник: д.т.н., проф Сапронова С. Ю.

Очікувані результати:

- статистичні дані щодо зносу поверхонь кочення коліс по АТ Укрзалізниці;
- визначення співвідношення експлуатаційного та технологічного зносу;
- визначення домінуючих чинників, що впливають на тривалість життєвого циклу коліс;
- висновок про ефективність методів збільшення життєвого циклу бандажів;
- уточнена модель перерозподілу контактних навантажень між контактами колеса із елементами стрілочного переводу;
- визначення критерію стійкості руху екіпажу в стрілочному переводі;
- математичні моделі руху екіпажів у прямих та кривих ділянках колії та у стрілочних переводах;
- залежності інтенсивності зношування коліс від параметрів їх профілю;
- принципова схема «Лабораторно-експериментального комплексу для дослідження формоутворення профілів поверхонь кочення колісних пар в експлуатації»;

– обґрунтування вибору вимірювального обладнання комплексу рекомендації щодо вибору приладу первинного контролю і збору інформації в процесі моніторингу зносу коліс.

За рахунок коштів спеціального фонду державного бюджету виконуються такі наукові та науково-дослідні роботи:

1. СПТ. Залізнична колія. Улаштування й утримання.

Керівник: д.т.н., проф. Даніленко Е.І.

Результати: Збір, вивчення та аналіз матеріалів за темою. Розроблення першої реакції проєкту нормативного документа, складання пояснювальної записки (ПЗ) до нього. Розсилання проєкту нормативного документа на відгуки.

2. НДР: Дослідження та визначення критеріїв розподілу пропускної спроможності залізничної інфраструктури загального користування. Розробка проєкту Порядку доступу до інфраструктури загального користування.

Керівник: к.т.н., доц. Голуб Г. М.

Грант Національного фонду досліджень України

Розроблення концептуальних засад для відновлення ефективного функціонування застарілих вантажних вагонів.

Керівник: д.т.н., проф. Фомін О.В.

Результати:

1. Результати аналізу конструкцій та проблем експлуатації сучасного вітчизняного парку вантажних вагонів, визначенні шляхи їх вирішення.

2. Розроблені адекватні просторові комп'ютерні розрахункові моделі та отримані картини напружено-деформованого стану конструкцій вантажних вагонів вітчизняного парку з номінальними параметрами, результати їх аналізу.

Практична реалізація запропонованих концептуальних засад для відновлення ефективного функціонування застарілих вантажних вагонів

дозволить суттєво зміцнити позиції України на світових ринках вантажоперевезень та транспортного машинобудування, а також скоротити витрати на оновлення вітчизняного парку рухомого складу та собівартість залізничних перевезень.

Поява таких науково-технічних досягнень в Україні буде сприяти подальшому розвитку її суспільного та економічного прогресу, утвердженню високого авторитету вітчизняної транспортно-машинобудівної науки та техніки у світі.

Розроблення зазначених основ, положень та рішень буде створюватись з урахуванням можливості їх ефективного впровадження на інші транспортні машинобудівні конструкції, зокрема: бронетехніку, військового та цивільного призначення автомобілі, літаки, морські та річкові судна, підйомно-транспортні машини.

Виконання науково-дослідних робіт у 2019-2022 рр.

Категорія робіт	Джерело надходжень (загальний/спеціальний фонд)	Роки					
		2019		2020		2021	
		кількість	обсяг (тис.грн.)	кількість	обсяг (тис.грн.)	кількість	обсяг (тис.грн.)
Прикладні дослідження	Загальний фонд	1	390,000	2	760,031	3	1570,031
Гранти вітчизняні	Спеціальний фонд			1	586,340	1	1789,600
Наукові/науково-технічні роботи, які фінансують вітчизняні замовники	Спеціальний фонд	4	293,796	1	114,000	2	306,00
Прикладні дослідження	Загальний фонд	1	390,000	2	760,031	3	1570,031
Гранти вітчизняні	Спеціальний фонд			1	586,340	1	1789,600
Наукові/науково-технічні роботи, які фінансують вітчизняні замовники	Спеціальний фонд	4	293,796	1	114,000	2	306,00

6.4. Об'єкти прав інтелектуальної власності, майнові права, які належать Державному університету інфраструктури та технології

У звітному періоді відділом інтелектуальної власності науково-дослідного сектору ДУІТ була проведена робота щодо захисту прав інтелектуальних власності.

Станом на 1 грудня 2021 року науково-дослідним сектором Університету було подано:

- 9 заявок на реєстрацію авторського права на твір, з них отримано 7;
- 11 заявок на отримання патентів на винахід та патентів на корисні моделі, з них отримано 6.

З цих питань співробітники науково-дослідного сектору ДУІТ співпрацюють з усіма структурними підрозділами Університету щодо надання кваліфікованих консультацій з питань інтелектуальної власності щодо об'єктів, що створюються або можуть бути створені з використанням інтелектуального потенціалу Університету.

	2019 рік	2020 рік	2021 рік
Кількість поданих заявок на винаходи та корисні моделі	87 (авторське право) 13 (патентів)	13 (авторське право) 10 (патентів)	9 (авторське право) 10 (патентів)
Кількість отриманих охоронних документів (патентів) України	82 (авторське право) 8 (патентів)	9 (авторське право) 5 (патентів)	11 (авторське право) 6 (патентів)

6.5. Наукові публікації та науково-метричні показники у 2021 році

Науково-педагогічні працівники ДУІТ постійно публікуються в міжнародних наукометричних базах *Scopus* та *Web of Science Core Collection*.

У 2021 році Державним університетом інфраструктури та технологій підписані договори з базами даних *Scopus* та *Web of Science* щодо отримання доступу до баз даних на безкоштовній основі.

ДУІТ у 2021 році посідає 85 місце серед у рейтингу університетів України за показниками *Scopus*. Цей показник покращився порівняно з 2020 роком на 11 пунктів. Індекс Гірша університету збільшився на 5 та складає *h*-індекс =15.

Станом на 1 грудня 2021 року загальна кількість публікацій за всі роки в базі:

	Кількість публікацій	Кількість цитувань	<i>h</i> -індекс (індекс Хірша)
<i>Scopus</i>	261	211	14
<i>Web of Science</i>	177	240	9

Кількість публікацій у 2021 році:

Scopus – 53, цитування – 10, індекс Хірша – 2;

Web of Science – 25 публікацій, 43 цитування, індекс Хірша – 3.

Найбільш високий *h*-індекс, за даними наукометричної бази даних SCOPUS мають такі співробітники:

ПІБ	факультет	<i>h</i> -індекс
Фомін О.В.	ІРСЗ	18
Тимченко Л.І.	ІРСЗ	6

Загальна кількість публікацій у 2019-2020 роках

Публікації	2019 р.	2020 р.	2021 р.
Монографії	23	7	5
Підручники, навчальні посібники	35	44	47
Методичні посібники	61	67	69
Статті	616	655	681
Доповіді на конференціях	311	335	371

6.6. Наукові заходи (семінари, конференції, симпозіуми тощо)

Науково-педагогічні працівники ДУІТ активно беруть участь у різноманітних наукових заходах, як в Україні, так і за кордоном. За ініціативи наукових співробітників ДУІТ на базі університету організуються наукові заходи (семінари та конференції), у яких беруть участь ДУІТ та інші ЗВО України та країн-партнерів.

Протягом 2021 року науково-педагогічні працівники взяли участь у таких наукових заходах:

1. 20-21 січня 2021 року в рамках проєкту CRENG відбулася Міжнародна науково-методична конференція «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг».
2. XI Міжнародна науково-практична конференція «Шляхи розвитку правової науки в умовах сьогодення».
3. III Міжнародного конкурсу реклами «DO.IT ADS».
4. 29-31 березня 2021 року відбулася «Науково-практична конференція студентів, аспірантів та викладачів Державного університету інфраструктури та технологій» .
5. 15-16 квітня 2021 року відбулася II Міжнародна науково-практична конференція «Цифрова економіка та інформаційні технології».
6. 22 квітня 2021 року на базі Одеського національного морського університету відбулась підсумкова Науково-практична конференція II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Суднобудування та водний транспорт».
7. З 29 по 30 квітня 2021 року відбулася II Міжнародна дистанційна олімпіада зі спеціальності «Логістика».
8. 14 травня 2021 року відбулася Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні питання та перспективи розвитку кримінального права, кримінології та судочинства», присвячена 186 річниці з дня народження професора Чезаре Ломброзо.
9. 27 травня 2021 року відбувся Міжнародний конкурс студентських наукових робіт.
10. 28 жовтня 2021 року юридичний факультет Державного університету інфраструктури та технологій провів щорічну Всеукраїнську науково-практичну конференцію для студентів та аспірантів «Сучасний стан та перспективи розвитку правової науки України в умовах сьогодення».

11. 18-19 листопада 2021 року відбулася науково-практична III Всеукраїнська інтернет-конференція здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Технічні науки в Україні: сучасні тенденції розвитку».
12. 24 листопада 2021 року студенти спеціальності 101 Екологія та співробітники кафедри екології та безпеки життєдіяльності, завідувач кафедри, професор, доктор біологічних наук Пилипчук Олег Ярославович та доцент кафедри, доцент, кандидат історичних наук Сорочинська Олена Леонідівна взяли участь у Всеукраїнському онлайн-конгресі-2021 для майбутніх екологів.
13. II Міжнародна науково-практична конференція «Виклики та перспективи соціально-економічного розвитку залізничного транспорту – УКРПРОФЗТ 2021».
14. 3 грудня 2021 року в ДУІТ було проведено Міжнародну науково-практичну конференцію «Дніпровські читання-2021».

6.7. Науково-дослідна робота та інноваційна діяльність студентів, молодих учених

Науково-дослідна робота студентів університету є одним із важливих засобів підвищення якості підготовки і професійного виховання фахівців з вищою освітою, здатних творчо застосовувати в практичній діяльності сучасні досягнення науково-технічного прогресу.

Наукова діяльність студентів є невід'ємною частиною навчального процесу. Підготовка науково-педагогічних працівників у ДУІТ починається з першого року студентського життя майбутнього фахівця або науковця через залучення його до самостійної творчої дослідницької роботи шляхом участі в науково-технічних конференціях, олімпіадах, виставках, конкурсах, виконання дослідницьких розділів у курсових і дипломних проектах. Найбільш обдарована молодь бере участь у розробці науково-дослідних робіт, що фінансуються за рахунок державного бюджету та коштів замовників на умовах оплати.

Науково-дослідна робота, що виконується в позанавчальний час, полягає також у підготовці студентами під керівництвом викладачів публікацій за результатів наукових досліджень. Необхідними умовами для ефективної наукової творчості викладачів науковців, аспірантів, докторантів університет вважає видавниче забезпечення наукових розробок. Зацікавленості студентів сприяє можливість стати автором першої друкованої наукової праці в університеті, а також публікувати свої роботи в збірнику наукових праць студентів «Молодий науковець».

Результати наукових досліджень науковці та аспіранти мають змогу публікувати у серіях збірнику наукових праць: «Транспортні системи і технології», «Економіка й управління», «Історія науки і техніки», «Водний транспорт», які внесені також до переліку фахових видань України. А також в журналі «*Dikrtum factrum*».

На кафедрах університету функціонують студентські наукові гуртки, а саме:

- вагони та вагонне господарство;
- математична студія;
- СНГ кафедри фізичного виховання;
- Navigator"s duties;
- технологія ремонту та монтажу палубних допоміжних суднових механізмів;
- математичне моделювання процесів і систем механіки;
- енергохолодильні системи вагонів та їх ТО;
- інноваційні методи ремонту та технічного обслуговування суднових корпусів, механізмів й систем;
- математика та транспорт;
- штучні споруди на залізничному транспорті;
- сучасний менеджмент;
- актуальні проблеми економічної науки;

- бухгалтерські студії;
- сучасні питання МЕН;
- екологія та охорона навколишнього середовища;
- Business English;
- економіст;
- актуальні проблеми господарського права;
- актуальні проблеми кримінального права та кримінології
- управління, експлуатація та правове регулювання водного транспорту.

Університет щорічно проводить науково-практичні конференції молодих учених, аспірантів і студентів та науково-методичну конференцію.

З 2010 року щорічно кафедрою цивільного права проводиться Всеукраїнська науково-практична конференція для студентів та аспірантів «Сучасний стан та перспективи розвитку правової науки України в умовах сьогодення». Також на кафедрі проводиться робота студентських наукових гуртків «Актуальні аспекти сучасного розвитку цивільного законодавства» та «Актуальні аспекти сучасного розвитку трудового законодавства».

Науковою школою «Інновації водного транспорту» щорічно проводиться Міжнародна науково-практична конференція «Дніпровські читання».

Нині напрями наукової діяльності молодих вчених спрямовані на участь в міжнародних проектах, програмах, таких як: Горизонт 2020, Erasmus, міжнародних грантах та у виконанні науково-дослідних робіт з установами різних форм власності.

У 2021 навчальному році студенти ДУІТ брали участь у «Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей» та отримали такі дипломи:

Диплом III ступеня в галузі знань «Освітні, педагогічні науки» отримала студентка Хижняк Вікторія Миколаївна, науковий керівник – професор Малишкін Олександр Іванович.

Диплом I ступеня в галузі знань «Інфраструктура залізничного транспорту» отримав студент Сипливий Ярослав Володимирович, науковий керівник – професор кафедри вагони та вагонне господарство Фомін Олексій Вікторович.

У галузі знань «Транспортні технології» диплом II ступеня отримав студент Гуменюк Данило Сергійович, науковий керівник – доцент Процик Олександр Петрович. А також отримала диплом III ступеня студентка Поповичук Тетяна Олександрівна, науковий керівник – доцент Грушевська Тетяна Миколаївна.

Диплом II ступеня в галузі знань «Логістика» здобула студентка Мельник Юлія Юрївна, науковий керівник – доцент Шкуренко Ольга Володимирівна.

Студентів факультету УЗТ Рогового Олександра та Осадчу Єлизавету нагороджено Дипломом II ступеня за участь у Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт, який відбувся у Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського. В онлайн-режимі відбулась підсумкова науково-практична конференція II етапу II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)». На конкурс було подано 29 робіт з 13 вищих навчальних закладів України та закордонних ВНЗ.

З 29 по 30 квітня 2021 року команда «PRO Logistics» Державного університету інфраструктури та технологій у складі студентів факультету управління та технологій Григоренко Анастасії, Потаповської Марини, Поліщук Анни та їх наукового керівника Петренко Ольги Іванівни, к.е.н., доцент, завідувача кафедри бізнес-логістика ФУТ ДУІТ взяли участь та посіли 3 місце в II Міжнародній дистанційній олімпіаді зі спеціальності «Логістика», яка була проведена на

кафедри маркетингу та на базі Інституту досліджень цифрової економіки Карагандинського університету імені академіка О.О. Букетова. У конкурсі взяли участь 15 команд з 8 країн світу.

22 квітня 2021 року на базі Одеського національного морського університету відбулась підсумкова науково-практична конференція II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Суднобудування та водний транспорт». Студенти Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ **Ніхоца Владислав Сергійович, 3 курс, Клименко Вікторія Вадимівна, 4 курс, стали переможцями II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та нагороджені дипломами I ступеня.**

Молоді вчені публікуються в фахових виданнях, журналах, які включені до наукометричних баз даних, зокрема Scopus, Web of science для соціогуманітарних Scopus. Нині напрями наукової діяльності молодих вчених спрямовані на участь у міжнародних проєктах, програмах, таких як: Горизонт 2020, Erasmus, міжнародних грантах.

За результатами власних досліджень у 2021 році **Фоміну Олексію Вікторовичу** – доктору технічних наук, професору кафедри вагони і вагонне господарство Київського інституту залізничного транспорту ДУІТ призначено **стипендію Верховної Ради України** на виконання наукової роботи «Створення варіаційно-адаптивного концепту вантажного вагона» (Проект Постанови ВРУ №3815 «Про призначення у 2020 році іменних стипендій Верховної Ради України для молодих учених – докторів наук». 14 травня 2021 року, напередодні Дня науки, відповідно до Постанови Верховної Ради України «Про іменні стипендії Верховної Ради України для молодих учених – докторів наук» від 5 лютого 2019 року № 2676-VIII та Розпорядження Голови Верховної Ради України від 20.04.2021 року № 12/11/6-95 відбулося урочисте вручення Головою Верховної Ради України дипломів стипендіатів за 2020 рік у приміщенні Верховної Ради України.

6.8. Діяльність Наукових шкіл у 2021 році

Навчанню основам інноваційної діяльності, залученню студентів, аспірантів та молодих учених до винахідницької творчості в університеті надається суттєве значення. Активізації наукової діяльності студентів та молодих вчених в університеті сприяють функціонуючі наукові школи:

«Залізнична колія, колійні з'єднання та їх взаємодії з рухомих складом», засновник та науковий керівник доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії в галузі науки і техніки Даніленко Едуард Іванович.

«Динаміка та енергетична ефективність рухомого складу залізниць», засновник та науковий керівник доктор технічних наук, професор Ткаченко Віктор Петрович.

«Економіка і управління на транспорті», засновник та науковий керівник доктор економічних наук, професор Боняр Світлана Михайлівна.

«Адміністративне регулювання транспортної сфери», засновник та науковий керівник доктор юридичних наук, професор Беззубов Дмитро Олександрович.

«Інновації водного транспорту», засновник та науковий керівник доктор технічних наук, професор Тимощук Олена Миколаївна.

До їх функцій, окрім організації науково-дослідної роботи, входить створення творчого середовища для безпосередньої підготовки висококваліфікованих кадрів із числа найбільш обдарованих студентів.

Наукова школа «Дослідження інфраструктури залізниць, енергоефективності та динаміки рухомого складу».

Галузь знань за державним переліком науково-технічної інформації:

27 Транспорт.

Науковий керівник – д.т.н., проф. Ткаченко Віктор Петрович, Державний університет інфраструктури та технологій (ДУІТ).

Заступник – д.т.н., проф. Сапронова Світлана Юріївна, ДУІТ.

Кількісний склад наукової школи (осіб) - 37 осіб.

Кваліфікаційний склад наукової школи (осіб):

- академіків, член-кореспондентів Академії наук (державного статусу) – 2;
- докторів наук – 4;
- кандидатів наук – 8;
- кількість докторантів, аспірантів, здобувачів, магістрів, студентів – 25.

За 2021 рік виконано:

№	Показник діяльності	Кількість
1.	Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection	10
2.	Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України	15
3.	Деклараційні патенти на винахід чи корисну модель, свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір:	
	- подано заявок	2
	- отримано охоронних документів	3
4.	Видання навчально-методичних посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць	6
5.	Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	6
6.	Виконання науково-дослідних робіт на замовлення МОН та підприємств галузі	
7.	Виконання функцій головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	2
8.	Робота у якості експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти	2
9.	Робота у якості експерта Наукової ради МОН	3
10.	Участь у міжнародних наукових проєктах	2
11.	Залучення до міжнародної експертизи наукових проєктів	2
12.	Апробаційні публікації з наукової або професійної тематики –	

	виступи з доповідями на наукових конференціях:	
	- університетського рівня	5
	- всеукраїнського рівня	3
	- міжнародного рівня в Україні	8
	- міжнародного рівня за кордоном	8
	- в тому числі за участі студента	8
13.	Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою	1
14.	Наявність досвіду практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років	1

Наукова школа «Економіка управління і технологій на транспорті»

Галузь знань за державним переліком науково-технічної інформації:

02 Культура і мистецтво;

05 «Соціальні та поведінкові науки»;

07 Управління та адміністрування;

28 Публічне управління та адміністрування (МПУА).

Керівник – Боняр Світлана Михайлівна, декан факультету управління і технологій, д.е.н., професор.

Кількісний склад наукової школи (осіб) – 50 осіб.

Кваліфікаційний склад наукової школи (осіб):

- докторів наук – 4;
- кандидатів наук – 46.

Кількість докторантів, аспірантів, здобувачів, магістрів, студентів:

1 докторант, 10 аспірантів

Наукова школа «Адміністративне регулювання транспортної сфери»

Галузь знань за державним переліком науково-технічної інформації:

08 Право.

Керівник – Беззубов Дмитро Олександрович, професор кафедри конституційного та адміністративного права юридичного факультету Державного університету інфраструктури та технологій (ДУІТ).

Кількісний склад наукової школи (осіб) – 14 осіб.

Кваліфікаційний склад наукової школи (осіб):

- докторів наук – 4;
- кандидатів наук – 6;
- докторантів, аспірантів, здобувачів, магістрів, студентів – 1.

Наукові досягнення за 2021 рік:

Статті за тематикою школи:

1. Д. А. Беззубов Публичное администрирование в сфере общественной безопасности//Общество и политика- (Плук, Польша) - с. 69-79, №1, 2019.
2. Administrative justice: Main approaches of definition in common law and civil law countries // Reshota, V., Bezzubov, D., Zozulia, I., ...Khytra, O., Chystokletov, L. Arcticthis link is disabled, 2020, 73(2), стр. 24–31.
3. Bezzubov D.O. Administrative public safety regimes in the european union // Proceedings of the National Aviation University: № 2, 2017 - 161-164 page.
4. Беззубов Д.О. Проблеми теорії публічного адміністрування в сфері забезпечення національної безпеки // Наукові записки. Серія: Право / Ред. кол.: Є. Ю. Соболю, В. Г. Гриценко, О. В. Батанов та ін. – Випуск 5. – Кропивницький : ТОВ «Полімед-Сервіс», 2018. – 49-54 с.
5. Bezzubov, D., Ihonin, R., and Diorditsa, I. Cyberthreats as a Component of Threats in the Contemporary World (a Legal Aspect) // Journal of Advanced Research in Law and Economics, 2017. Volume VIII, Winter, 7(29): DOI:10.14505/jarle.v8.7(29).04. Scopus Available from: <http://journals.aserspublishing.eu/jarle/index> 2086 – 2093. (Вісник внесено до міжнародної науково-метричної бази **Scopus**).

Наукова школа Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного

Засновник, керівник наукової школи –Тимошук Олена Миколаївна, доктор технічних наук, професор, директор Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ.

Кількісний склад наукової школи, всього 31,

у т.ч.

- докторів наук – 8;
- докторів філософії (кандидатів наук) – 22;
- здобувачів – 1.

Напрями досліджень:

1. Розроблення теоретичних основ підвищення ефективності виробництва, експлуатації, технічного обслуговування, ремонту та відновлення засобів річкового та морського транспорту.
2. Дослідження системних властивостей засобів річкового та морського транспорту в різноманітних умовах експлуатації: надійність, безвідмовність, довговічність, паливна економічність, ремонтна придатність, безпека використання, екологічність, ергономічність, естетичність і методи їх оптимізації.
3. Створення наукових основ і методів розрахунку параметрів і управління ресурсом, надійністю та технічним станом засобів транспорту, розроблення методів підвищення ефективності експлуатації засобів транспорту та їх функціональних систем, обладнання та засобів забезпечення їх працездатності.
4. Розроблення методів і технічних засобів автоматизації та комп'ютеризації процесів експлуатації, технічного обслуговування та ремонту, удосконалення організації, методів, засобів підвищення зносостійкості та ресурсу деталей, вузлів, агрегатів засобів транспорту в технологіях ремонту.
5. Дослідження, розроблення та прогнозування методів удосконалення тактико-технічних і експлуатаційних характеристик засобів транспорту, обґрунтування експлуатаційних вимог до їх ремонтпридатності та технологічності обслуговування, підвищення ефективності контролю технічного стану транспортної техніки, встановлення закономірностей змінювання параметрів технічного стану у процесі експлуатації,

впровадження методів і засобів діагностування та прогнозування технічного стану засобів транспорту, що забезпечують високу ефективність їх використання та надійність роботи.

6. Дослідження закономірностей процесів навігації й управління рухом судна, розроблення методів і засобів оптимального управління рухом і орієнтації засобів річкового та морського транспорту, у тому числі в локально обмеженому просторі.

7. Розроблення теоретичних засад й основ побудови систем і алгоритмів обробки сигналів для ефективного виявлення об'єктів, підвищення точності та надійності інформації про параметри руху, стан об'єктів спостереження, розпізнавання об'єктів.

8. Розроблення методологічних основ та принципів побудови систем виявлення, спостереження та розпізнавання засобів річкового та морського транспорту у локально обмеженому просторі, у різних діапазонах електромагнітних і акустичних коливань на засадах активної, напівактивної, пасивної, первинної та вторинної локації, однопозиційних і багатопозиційних локаційних і навігаційних систем.

9. Дослідження методів підвищення ефективності процесів навігації й управління рухом засобів річкового та морського транспорту, дослідження та розроблення методів виводу рухомих об'єктів у локально обмеженому просторі з визначеними просторово-часовими координатами, а також принципів прийняття рішень за допомогою навігаційних систем і систем спостереження.

Наукові зв'язки

З метою розширення можливостей наукових досліджень проводиться тісна співпраця КІВТ та науковців школи з крьюінговими компаніями, проведення наукових семінарів і круглих столів та багатьма іншими організаціями, що дозволяє розширити спектр та полігон досліджень й додатково використовувати лабораторну базу та можливості відповідних структур.

Основні здобутки наукової школи за 2021 рік:

Основні здобутки наукової школи	Кількість
1. Кількість публікацій (статей), усього	
з них, у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України	33
за кордоном (у міжнародних виданнях)	
2. Кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Corepnicus)	10
3. Опубліковано монографій, усього	1
4. Захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом під керівництвом представника наукової школи	
у т.ч., кандидатських	6
докторських	4
5. Отримано охоронних документів, усього	
у т.ч., патентів на винаходи;	
патентів на корисну модель;	4
6. Наявність почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій, одержаних представниками наукової школи	7

Наукова школа професора Даніленка Едуарда Івановича «Залізнична колія, колійні з'єднання та їх взаємодії з рухомим складом»

За звітний період здійснювалась така наукова діяльність:

1. Видання підручника, навчального посібника:

Проектування і розрахунки конструкцій залізничної колії. Підручник для ВНЗ залізничної галузі в 2-х томах. – К.: «Хай-Тек Прес», 2020. – Том 2. – 552 с. Е.І. Даніленко, В.П. Шраменко, О.О. Скорик, В.М. Твердомед, В.Д. Бойко, В.М. Молчанов, О.О. Сорока.

2. Виконання планових наукових досліджень із звітністю: Науково-дослідна робота, розроблення нормативного документа за темою «СТП. Залізнична колія. Улаштування й утримання». Наук. керівник – д.т.н., професор Е.І. Даніленко; виконавці – к.т.н., доц В.Д. Бойко, к.т.н, доцент

В.М.Молчанов, к.т.н., доц. В.М. Твердомед, ст. викл. О.О. Сорока, ст. викл. О.А. Олійник.

3. Написання відгуків на дисертаційні роботи:

- д.т.н., проф. Е.І. Даніленко, відгук на дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Байдака С.Ю. на тему: «Раціональні параметри кривих для впровадження швидкісного руху поїздів»;

- д.т.н., проф. Е.І. Даніленко, відгук на дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Гаврилова М.О. на тему: «Удосконалення технології виправки залізничної колії в плані й поздовжньому профілі»;

- к.т.н., доц. В.М. Твердомед, відгук на дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Лейбука Я.С. на тему: «Дослідження впливу інерційних характеристик колії на процеси взаємодії з рухомих складом.

4. Опонування дисертацій:

- д.т.н., проф. Е.І. Даніленко, дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Підвищення строку експлуатації рейок в кривих ділянках колії зі скріпленням роздільного типу», автор дисертації В.В. Новіков;

- к.т.н., доц. В.М. Твердомед, дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Удосконалення технології виправки залізничної колії в плані й поздовжньому профілі», автор дисертації М.О. Гаврилов;

- к.т.н., доц. Д.О. Потапов (УкрДУЗТ), дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Раціональні параметри кривих для впровадження швидкісного руху», автор С.Ю. Байдак.

5. Наукове керівництво дисертаційною роботою:

- к.т.н., доц. О.О. Скорик (УкрДУЗТ), дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Підвищення строку експлуатації рейок в кривих ділянках колії зі скріпленнями роздільного типу», автор В.В. Новіков;

- к.т.н., доц. Д.О. Потапов (УкрДУЗТ), дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Дослідження впливу інерційних характеристик колії на процеси взаємодії з рухомим складом», автор Я.С. Лейбук;

- д.т.н., проф. М.Б. Курган (УДУНТ), дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Раціональні параметри кривих для впровадження швидкісного руху поїздів», автор С.Ю. Байдак;

- д.т.н., проф. М.Б. Курган (УДУНТ), дисертація зі спеціальності 05.22.06 – залізнична колія, на тему: «Удосконалення технології виправки залізничної колії в плані й поздовжньому профілі», автор М.О. Гаврилов.

6. Опублікування наукової статті:

- д.т.н., проф. Даніленко Е.І. Effect of Railcar Wheel Tire Profiles on the Contact Stress Level in Subway Rails // Strength Mater. - 2020. - №52. - С. 398-406, (Scopus);

- д.т.н., проф. Даніленко Е.І. Влияние профилей бандажей вагонных колес на уровень контактных напряжений в рельсах метрополитена // Проблемы міцності. - 2020. - №3. - С. 75-85, (Scopus);

- д.т.н., проф. Даніленко Е.І. A New Method for Solving the Problem of Determining the Characteristics of Spatial Stiffness and Elasticity of the Rail Threads and Stresses and Strains in Rails // American Journal of Traffic and Transportation Engineering. - 2021. - №Volume 6, Issue 3. - С. 75-85, (WorldCat, Researchbib, AcademicKeys, Electronic Journals Library, Elektronische Zeitschriftenbibliothek, Polish Scholarly Bibliography, Directory of Research Journal Indexing, Zeitschriftendatenbank, Wissenschaftszentrum Berlin, JournalSeek);

- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Use of Container and Piggyback Services in International Railway Traffic // TRANSBALTICA XI: Transportation Science and Technology. – 2020. – pp. 521-530. doi: 10.1007/978-3-030-38666-5_55. (WoS, Springer);

- к.т.н., доц. Бойко В.Д., к.т.н, доц. Твердомед В.М. Calculation of Transverse Horizontal Forces // Transport Means 2020. - 2020. - № Part II. - С.1037-1042, (Scopus);
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) The advisability of using dual gauge for expansion of the international traffic // Transport Means. – 2020. – pp. 469-474. (Scopus);
- д.т.н., проф. Даніленко Е.І. The Influence Of Profiles Of A Wheel-Rail Contact Pair On The Values Of Contact Stress In The Rails // American Journal of Traffic and Transportation Engineering. - 2021. - №Volume 6, Issue 3. - С. 1037-1042, (WorldCat, Researchbib, AcademicKeys, Electronic Journals Library, Elektronische Zeitschriftenbibliothek, Polish Scholarly Bibliography, Directory of Research Journal Indexing, Zeitschriftendatenbank, Wissenschaftszentrum Berlin, JournalSeek);
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Improvement of the railway track efficiency by minimizing the rail wear in curves // IOP Conf. Ser.: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 985. – p. 165475. doi: 10.1088/1757-899X/985/1/012001. (Scopus);
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Impact of the variable stiffness section on the conditions of track and rolling stock interaction // IOP Conf. Ser.: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 985. – p. 012005. doi: 10.1088/1757-899X/985/1/012005. (Scopus);
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Perspectives of High-speed Train Traffic in Ukraine at the Stage of Integration with the European Network. Transport Means 2021, pp. 47-52. (Scopus);
- д.т.н., доц. Курган Д.М. Methodology for engineering calculation of stability coefficient against wheel climbing on the rail. // Science and Transport Progress. – 2020. – Vol. 3(87). – p. 71-80;
- д.т.н., доц. Курган Д.М. The Mathematical Support of Machine Surfacing for the Railway Track // Acta Technica Jaurinensis, 13(3), pp. 246-267. doi: 10.14513/actatechjaur.v13.n3.556.5.;

- д.т.н., доц. Курган Д.М. Research of the Reduced Mass of the Railway Track // Acta Technica Jaurinensis, 13(4) doi: 10.14513/actatechjaur.v13.n4.563;
- ст. викл. Олійник О.А. Моделювання маркетингової системи корпоративного управління компанії та Ефективність її впровадження // Економіка і держава. - 2021. - №2. - С. 29-34, (Copernicus).
- к.т.н., доц. Бойко В.Д., к.т.н, доц. Твердомед В.М. Теоретичні дослідження можливості улаштування безстикової колії в кривих ділянках радіуса менше 350 метрів // Збірник наукових праць ДУІТ. Серія «Транспортні системи і технології». - 2021. - № випуск 37. - С. 86-96, (Copernicus).

7. Участь у наукових конференціях:

- к.т.н., доц. Бойко В.Д., к.т.н, доц. Твердомед В.М. Calculation of Transverse Horizontal Forces // Transport Means 2020. Part II. Proceeding of the 24th international scientific conference. Online-conference/ Kaunas 30.10-2.11.2020;
- д.т.н., проф. Курган М.Б. (УДУНТ), Мінімізація зносу рейок в кривих за рахунок раціонального підвищення зовнішньої рейки // 80 Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту» – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 2020. – С. 150-151;
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Impact of the variable stiffness section on the conditions of track and rolling stock interaction // Проблеми механіки залізничного транспорту: Безпека руху, динаміка, міцність рухомого складу та енергозбереження. XV Міжнародна конференція. Тези доповідей. – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 2020;
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Improvement of the railway track efficiency by minimizing the rail wear in curves // Проблеми механіки залізничного транспорту: Безпека руху, динаміка, міцність рухомого складу та енергозбереження. XV Міжнародна конференція. Тези доповідей. – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 2020;

- д.т.н., проф. Курган М.Б. (УДУНТ) Практичні роботи з перебудови плану залізниць для підвищення швидкості руху поїздів // 81 Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту» – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 23-24 квітня 2021;
- д.т.н., проф. Курган М.Б. (УДУНТ) Інноваційні технології для впровадження швидкісного руху поїздів в Україні // 81 Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту» – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 23-24 квітня 2021;
- д.т.н., проф. Курган М.Б., д.т.н., доц. Курган Д.М. (УДУНТ) Системний підхід у дослідженні інноваційних процесів в колійному господарстві // 81 Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту» – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 23-24 квітня 2021;
- д.т.н., доц. Курган Д.М. Класифікація та різновиди безбаластної конструкції колії // 81 Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту». – Дніпро. – 2021;
- д.т.н., доц. Курган Д.М. Current state and prospects of development of high-speed traffic in Ukraine // 9-а Міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд і будівель на залізничному транспорті». – Харків. – 2021.

8. Публікації наукових статей студентів:

- ст. викл. Сорока О.О. (керівник), студ. Матющенко А.О. Виготовлення та транспортування зварних рейкових плітей//Молодий науковець. Збірник наукових праць студентів «Молодий науковець», 2021. № 8. С. 58-63;
- ст. викл. Сорока О.О. (керівник), студ. Вишиванюк Т.М. Способи та технології укладання рейкових плітей безстикової колії// Збірник наукових праць студентів «Молодий науковець», 2021. № 8. С. 50

6.9. Інноваційна діяльність університету

Виробнича інфраструктура університету, яку очолюють доктори наук, професори, безпосередньо беруть участь у створенні інтелектуального продукту й забезпечують необхідні умови для його ефективною реалізації.

Створена лабораторія «3D моделювання», яка отримана в результаті виконання проєкту Європейської програми TEMPUS, (у складі кафедри інформаційних технологій Інституту управління, технологій та права) спрямовує план розвитку на забезпечення оволодіння студентами сучасними методами і формами організації праці, необхідними для здійснення професійної діяльності та прийняття самостійних рішень у реальних ринкових виробничих умовах, виховання в майбутніх фахівців потреби систематично оновлювати свої знання та застосовувати їх у своїй практичній діяльності в рамках виконання наукових грантів і т.д.

На факультеті управління і технологій в межах виконання проєкту програми ЄС Еразмус+ «Академічна протидія гібридним загрозам» (WARN) 610133-EPP-1-2019-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP забезпечена обладнанням лабораторія для магістерських освітніх програм «Менеджмент організацій і адміністрування» та «Інженерія програмного забезпечення», а також досліджень протидії гібридним загрозам у відповідних галузях. Лабораторія обладнана потужним комп'ютерним обладнанням на загальну суму 736167,26 грн, що складається з 16 настільних комп'ютерів, потужної робочої станції для розробки штучних нейронних мереж, джерела безперебійного живлення, 16 Wi-Fi адаптерів, ноутбука, комплекту мультимедійного класу, переносного проектора, двох багатофункціональних пристроїв (БФП), 16 комплектів веб-камер та навушників, маршрутизатора, 16 комутаторів.

У 2021 році на Вченій раді Університеті протокол № 3 від 09 листопада 2021 року було затверджено Положення про раду молодих вчених ДУІТ.

6.10. Видавнича діяльність, наукові журнали, вісники

У 2021 році в ДУІТ кількість рекомендованих до друку монографій – 3, посібників та методичних рекомендацій – 6, збірників наукових праць – 11.

Університет є засновником і видавцем наукових 5 фахових видань категорії Б:

1. **«Історія науки і техніки»** – збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій: Серія «Транспортні системи і технології». Журнал індексується в науково-метричних базах та електронних бібліотеках:

- DOAJ (Directory of Open Access Journals);
- Google Scholar;
- Vernadsky National Library Of Ukraine;
- Ulrichsweb (Ulrich's Periodicals Directory);
- ICI World of Journals (Index Copernicus);
- BASE (Bielefeld Academic Search Engine);
- MIAR (Information Matrix for the Analysis of Journals);
- ROAD (Directory of Open Access scholarly Resources);
- Crossref;
- Ger-man Union Cat-a-logue of Se-ri-als (ZDB);
- ResearchBib;
- Scilit;
- Worldcat;
- ERIH PLUS (European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences);
- CNKI (China National Knowledge Infrastructure, 中国知网);
- EuroPub;
- OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe);
- Open Ukrainian Citation Index (OUCI);

- Open Academic Journals Index;
 - Scopus.
2. **«Транспортні системи та технології»** – збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій: Серія «Транспортні системи і технології». Журнал індексується у науково-метричних базах та електронних бібліотеках: Google Scholar, IndexCopernicus, OpenAIRE.
 3. **«Економіка й управління»** – збірник наукових праць: Серія: «Економіка й управління». Збірник входить до наукометричної бази CEE Index.
 4. **«Водний транспорт»** – збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій: Серія «Транспортні системи і технології». Збірник входить до міжнародних наукометричних баз: Index Copernicus та eLIBRARY.
 5. Юридичний збірник – Журнал **«Dikrtum factum»** проходить процедуру для отримання статусу фахового наукового видання.
 6. **«Молодий науковець»** – збірник наукових праць студентів Державного університету інфраструктури та технологій.
 7. Збірник **«Тези науково-практичної конференції студентів, аспірантів і викладачів Державного університету інфраструктури та технологій»**.

Періодичність видання журналів (п. 1-3) – двічі на рік.

Періодичність видання тез конференції – 1 раз на рік.

Редакційно-видавничий відділ також виконує друк і редагування продукції для потреб кафедр університету, а саме: друк додатків до дипломів, навчальних карток студентів, свідоцтв, академічних довідок, журналів навчальних занять, обліку, інструктажів, бланків тощо.

Перспективний план розвитку наукових видань Державного університету інфраструктури та технологій на 2021-2024 роки передбачає:

1. Редакційним колегіям наукових видань ДУІТ здійснити внутрішній аудит на відповідність критеріям якості (критеріям відбору) до провідних міжнародних науково-метричних баз, рекомендованих МОН України (Scopus, Web of Science Core Collection).

2. За результатами внутрішнього аудиту внести відповідні зміни, сформулювати та подати заявки на включення до провідних міжнародних науково-метричних баз, рекомендованих МОН України (Scopus, Web of Science Core Collection) наукових видань ДУІТ.

3. Організація та проведення міжнародних конференцій з публікацією у наукових виданнях ДУІТ статей (відповідно до профілю видання), рекомендованих оргкомітетами конференцій.

4. Завершити процедуру отримання статусу фахового видання юридичного збірника «Dikrtum factrum».

5. З метою подальшого розвитку Збірника наукових праць ДУІТ «Транспортні системи та технології» плануються та впроваджуються такі заходи:

- з метою підвищення статусу збірника підготувати документи до внесення журналу в науково метричну базу Scopus;
- збільшити кількість статей англійською мовою за рахунок залучення більшої кількості рецензентів і розширення географії авторів;
- стимулювати залучення іноземних авторів до публікацій в журналі за допомогою соціальної мережі для вчених ResearchGate. Ставити метою щороку на 10% збільшувати частку іноземців серед авторів журналу (кінцева мета – 50-60% іноземних авторів);

- приймати до публікації тільки до 50% від кількості рукописів, що надійшли до редколегії. Така селекція дозволить довести рівень журналу до міжнародних стандартів;
- збільшити обсяг статті, зробити його типовим для кращих міжнародних журналів, 10-12 сторінок 9 кеглем через один інтервал (анотація, таблиці і бібліографія - 8 кеглем);
- на сайті журналу оформити зрозумілий і невеликий за обсягом блок «Author guidelines» (окрема адаптація під англо- і україномовних авторів), який зменшить кількість звернень авторів до редколегії з питаннями;
- при перевірці рукописів на плагіат орієнтуватися на 5% відсоток збігів, що підтвердить унікальність публікації;
- формалізувати вимоги щодо того, щоб не менше 80% бібліографічних посилань мали ідентифікатори цифрових об'єктів DOI. Редактор повинен перевіряти кожне бібліографічне джерело на сайті www.crossref.org;
- здійснювати ретельне рецензування статистичних методів обробки даних. Вимагати від авторів впроваджувати ті експериментальні методи, які застосовуються при написанні статей в кращих міжнародних наукових журналах певної галузі науки;
- щоквартально контролювати кількість посилань на статті журналу в базах Web of Science, Scopus і Google Scholar. Вибирати для подальшої публікації рукописи тієї тематики, яка отримала найвищу кількість посилань.

Розділ 7. Діяльність Вченої Ради ДУІТ

Вчена рада ДУІТ є колегіальним органом управління університетом.

У звітному році було проведено 12 засідань вченої ради, на яких було розглянуто 92 питання діяльності університету.

Питання, що обговорювались на засіданнях Вченої ради:

Протокол №4 від 18.01.2021 р. (змішана форма – очна + дистанційна)

Слухали: інформацію першого проректора, доцента, кандидата історичних наук Горбаня А.В. про передчасну, на 66-ому році життя, смерть ректора Університету, професора, доктора технічних наук Паніна Владислава Вадимовича.

Протокол № 5 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 25 січня 2021 р.

Обговорення кандидатур на посаду в.о. ректора Університету у зв'язку зі смертю проф., д.т.н. В.В. Паніна.

Доповідач: заст. голови вченої ради, проректор з адміністративно-господарської та соціально-виховної роботи, доц., к.п.н. Кулінченко О.С.

Протокол № 6 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 28 січня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про створення оргкомітету, про створення виборчої комісії, про рекомендації щодо утворення дільничних виборчих комісій із виборів ректора ДУІТ.

Доповідач: декан ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

2. Про індексацію плати за навчання.

Доповідач: нач. ПФВ Лозова Л.І.

3. Про затвердження тематичного плану наукових досліджень та розробок ДУІТ за рахунок коштів державного бюджету у 2021 році.

Доповідач: в.о. нач. НДС Голуб Г.М.

4. Про затвердження тематичного плану наукових досліджень та розробок, які виконуються в межах робочого часу викладачів ДУІТ у 2021 р.
Доповідач: в.о. нач. НДС Голуб Г.М.
5. Про затвердження звітів стипендіата ВРУ для молодих учених – докторів наук за 2020 рік .
Доповідач: проф., д.т.н. Фомін О.В.
6. Звіти про роботу спецрад ДУІТ у 2020 році.
Доповідачі: секретарі спецрад.
7. Про затвердження Плану підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників університету на 2021 рік.
Доповідач: начальник НМВ Данилко Л.Т.
8. Обговорення Положення про реалізацію проєктів міжнародної співпраці та управління коштами грантів ДУІТ.
Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.
9. Обговорення та затвердження навчального плану і навчальної програми курсів підвищення кваліфікації суднових електромеханіків (рівень експлуатації).
Доповідач: директор НН КТЦПФВТ Дубровка Т.В.
10. Про перезатвердження ОПП і НП Дунайського інституту водного транспорту .
Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.
11. Пропозиції щодо капітального ремонту на Огієнка, 19.
Доповідач: декан ФІРСЗ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

Протокол № 7 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 23 лютого 2021 р.

Порядок денний:

1. Обговорення Положення про вибори ректора ДУІТ, Положення про організаційний комітет з проведення виборів ректора ДУІТ, Положення про виборчу комісію та дільничні виборчі комісії з проведення виборів ректора

ДУІТ, Положення про порядок обрання виборних представників з числа штатних працівників, які не є науковими, науково-педагогічними працівниками та педагогічними працівниками, що мають право брати участь у виборах ректора ДУІТ.

Доповідач: декан ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

2. Про присвоєння вчених звань:

- професора кафедри тягового рухомого складу залізниць д.т.н. Горобченку О.М.;
- доцента кафедри менеджменту, публічного управління та адміністрування к.е.н. Власовій В.П.;
- доцента кафедри судноводіння та керування судном к.е.н. Клочкову Ю.П.;
- доцента кафедри телекомунікаційних технологій та автоматики к.т.н. Саяпіній І.О.;
- доцента кафедри менеджменту, публічного управління та адміністрування к.н.держ. упр. Скоку П.О.

Доповідач: учений секретар, професор, д.філол.н. Козачок Я.В.

3. Висування кандидатури к.т.н., доц. Голуб Г.М. на отримання стипендії КМУ для молодих вчених на 2021-2023 рр.

Доповідач: проректор з наукової роботи, к.н.держ.упр. Скок П.О.

4. Про звернення релігійної організації «Релігійна Громада Іудеїв «Кедем»» у Подільському районі м. Києва

Доповідач: перший проректор, доц., к.і.н. А.В. Горбань.

5. Про внесення змін до Положення про планування і облік наукової, методичної та організаційної роботи науково-педагогічних працівників ДУІТ

Доповідач: нач. НМВ Данилко Л.Т.

6. Про перейменування кафедри тягового рухомого складу залізниць в кафедру електромеханіки та рухомого складу залізниць

Доповідач: декан ФІРСЗ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

7. Розгляд та затвердження звіту стипендіата КМУ для молодих вчених проф., д.т.н. Фоміна О.В. за період вересень 2020 - лютий 2021 рр.

Доповідач: в.о. нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

8. Про прийняття рішень щодо експлуатації гуртожитку: виведення з експлуатації та передачі частини приміщення (3,4,5 поверхи) гуртожитку №2 (пр-т Відрадний, 52а), що знаходиться на балансі ДУІТ, до сфери управління Міністерства інфраструктури України.

Доповідач: проректор з адміністративно-господарської та соціально-виховної роботи, доцент, к.п.н. Кулінченко О.С.

9. Про забезпечення можливості створення двох кімнат підвищеної комфортності у гуртожитку №3, що знаходиться за адресою: вул. Солом'янська, 20 (для забезпечення житлом студентів заочної форми навчання та розширення спектру платних послуг у закладі).

10. Про можливість поселення в гуртожиток №1 (вул. Оленівська,25) сторонніх осіб при умові стовідсоткового забезпечення студентів ліжко-місцями та при наявності вільних місць (для розширення спектру платних послуг).

Доповідач: проректор з адміністративно-господарської та соціально-виховної роботи, доцент, к.п.н. Кулінченко О.С.

11. Про скасування рішення вченої ради від 25.10.2018 р., протокол № 2, стосовно затвердження Положення про програму навчальної дисципліни

Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.

12. Про створення разової ради для захисту дисертації.

Доповідач: проректор з наукової роботи, к.н.держ.упр. Скок П.О.

13. Про затвердження форм документів про вищу освіту ДУІТ

Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.

14. Про оформлення охоронних документів інтелектуальної власності ДУІТ

Доповідач: відповідальний за інтелектуальну власність ДУІТ, доц., к.п.н. Скляренко І.Ю.

15. Про започаткування нових освітніх програм в КІВТ ДУІТ.

Доповідач: директор КІВТ ДУІТ, проф., д.т.н. Тимощук О.М.

16. Про зміни до Правил прийому ДУІТ 2021р. у зв'язку з перейменуванням Дунайського факультету морського і річкового транспорту в Дунайський інститут водного транспорту.

Доповідач: відповідальний секретар ПК, доц., к.т.н. Ганношина І.М.

17. Про затвердження Положень структурних підрозділів ДУІТ в зв'язку з перейменуванням з відповідними змінами в новій редакції:

- Кілійського транспортного коледжу Державного університету інфраструктури та технологій (Код ЄДРПОУ ВП:41440995) на Відокремлений структурний підрозділ «Кілійський транспортний фаховий коледж Державного університету інфраструктури та технологій»;
- Коледжу морського і річкового флоту Державного університету інфраструктури та технологій (Код ЄДРПОУ ВП:41441009) на Відокремлений структурний підрозділ «Київський фаховий коледж морського і річкового флоту та транспортних технологій Державного університету інфраструктури та технологій».

Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.

18. Про затвердження Положення про вчену раду Дунайського інституту водного транспорту.

Доповідач: директор КІВТ, проф., д.т.н. Тимошук О.М.

19. Про затвердження Положення про Центр здоров'я, спорту та відпочинку ДУІТ та Положення про надання спортивно-оздоровчих платних послуг.

Доповідач: зав. кафедри ФВ та МВП, доц., к.н. фіз. виховання і спорту Подлесний О.І.

Протокол № 8 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 31 березня 2021 р.

Порядок денний:

1. Обрання на посади завідувачів кафедр факультетів ДУІТ.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Про присвоєння вчених звань:

- доцента кафедри управління комерційною діяльністю залізниць, Рудюк М.В., к.і.н.;
- доцента кафедри теоретичної та прикладної економіки Стрілок І. І., к.е.н.;
- доцента кафедри інформаційних технологій та дизайну Ткаченку К.О., к.е.н.
- старшого дослідника зі спеціальності 273 – Залізничний транспорт Сафронову О.М., к.т.н.;
- старшого дослідника зі спеціальності 273 – Залізничний транспорт Сулиму А.О., к.т.н.;
- Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

3. Про результати опитування стейкхолдерів.

Доповідач: методист вищої категорії НМВ Комар О.А.

4. Про затвердження Положення про педагогічну практику здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії у Державному університеті інфраструктури та технологій.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

5. Про затвердження індивідуальних навчальних планів та індивідуальних планів наукової роботи здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії першого року підготовки.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

6. Про затвердження форми диплома доктора філософії та додатка до нього європейського зразка.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

7. Про затвердження зразка академічної довідки для здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

8. Про затвердження освітньо-професійної програми підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти та

працівників транспортних компаній в рамках проекту Erasmus+ «Інжиніринг ризиків та криз у сфері транспортних послуг».

Доповідач: декан, проф., д.і.н Стрелко О.Г.

9. Про внесення змін та затвердження діючих освітньо-професійних програм, навчальних планів та робочих навчальних планів зі спеціальностей, форм документів про вищу освіту: диплома молодшого спеціаліста, додатка до диплома молодшого спеціаліста, академічної довідки Відокремленого структурного підрозділу «Київський фаховий Коледж морського і річкового флоту Державного університету інфраструктури та технологій», Правил прийому на навчання до Відокремленого структурного підрозділу «Київський фаховий Коледж морського і річкового флоту Державного університету інфраструктури та технологій» для здобуття освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра в 2021 році у зв'язку зі зміною назви коледжу, відповідно до наказу МОН України № 1224 від 06.10.2020 року та наказу ДУІТ №06-04-163/з від 16.03.2021 року.

Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю. П.

10. Про призначення попередньої експертизи, визначення складу спеціалізованої ради та структурного підрозділу щодо розгляду дисертації.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлсазаров О.П.

11. Затвердження уточненого тематичного плану виконання наукових досліджень та розробок, які виконує ДУІТ за рахунок коштів державного бюджету у 2021 році.

Доповідач: в.о. нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

12. Затвердження змін до штатного розпису на 2021 рік ДУІТ за програмою КПКВК 2201040 «Наукова та науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ».

Доповідач: в.о. нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

13. Затвердження звітів за етапом 2020 року науково-дослідних робіт, що виконуються за рахунок коштів загального фонду державного бюджету,

завершення яких заплановано в наступних роках, та внутрішні експертизи за кожною з них.

Доповідач: в.о. нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

14. Про внесення змін до Положення про організацію освітнього процесу в ДУІТ, Положення про порядок створення та організацію роботи Екзаменаційної комісії в ДУІТ. Обговорення та затвердження Положення про вебсайт ДУІТ.

Доповідач: нач. НВ Сарахман І.Д.

Протокол № 9 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 29 квітня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про присвоєння вченого звання доцента:

- кафедри природничо-технічного забезпечення діяльності водного транспорту к.ф.н. Байрамовій О.В.;
- кафедри експлуатації засобів транспорту на внутрішніх водних шляхах к.і.н. Дорошевій А.О.;
- кафедри природничо-технічного забезпечення діяльності водного транспорту к.п.н. Урум Н.С.;
- кафедри господарського і транспортного права к.ю.н. Мікічуровій О.В.;

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Висунення та подання роботи претендента – професора кафедри вагонів та вагонного господарства Фоміна Олексія Вікторовича на конкурс отримання іменної стипендії Верховної ради України для молодих вчених на 2022 рік.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

3. Обговорення рішення про видачу дипломів доктора філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

4. Про відрахування здобувача вищої освіти ступеня доктора філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

5. Про зміни в складі редколегії наукового збірника «Молодий науковець». Про рекомендацію до електронного друку збірника «Молодий науковець». Вип.8, 2021.

Доповідач: нач. РВВ Бражнікова О.І.

6. Про зміни в складі редколегії наукового збірника «Водний транспорт».

Доповідач: директор КІВТ ДУІТ, проф., д.т.н. Тимощук О.М.

Протокол № 10 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 27 травня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про присвоєння вченого звання:

- професора кафедри інформаційних технологій та дизайну доктору мистецтвознавства Прищенко С.В.;
- доцента кафедри інформаційних технологій та дизайну к.т.н. Петрушевському А.О.;
- доцента кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації к.т.н. Череднику В.М.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Затвердження оновлених ОПП та ОНП на 2021/2022 н.р.:

Доповідачі: декани факультетів

3. Про рекомендацію до друку навчально-методичних і наукових матеріалів:

- навчального посібника «Українське та міжнародне морське право», автори: д.ю.н. Гуцуляк В.М., д.ю.н. Ключова Є.М.
- Доповідач: декан ЮФ, д.ю.н., доц. Добкіна К.Р.
- наукового журналу «Історія науки і техніки» (том 11, випуск 1).
- Доповідач: декан ФУЗТ, професор, д.і.н. Стрелко О.Г.
- збірника наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій. Серія «Економіка і управління», Вип 49.
- Доповідач: проф., д.е.н. Яновська В.П.

- наукової монографії «Перспективи розвитку інфраструктури портових терміналів України», автори: к.е.н., проф. Будник В.А., к.е.н., доц. Шкуренко О.В.;
- навчального посібника «Крос-платформне програмування» (автори: к.ф.-м.н., доц. Ткаченко О.І., к.ф.-м.н., доц. Ткаченко О.А., к.е.н. Ткаченко К.О.)
- Доповідач: голова вченої ради ІУТП ДУІТ, проф., к.е.н. Ковбатюк М.В.
- наукової монографії «Технологічна надійність залізничних транспортних систем», автори: Мацюк В.І., Мироненко В.К., Кацман М.Д.

Доповідач: декан ФУЗТ, професор, д.і.н. Стрелко О.Г.

- збірника наукових праць ДУІТ, серія «Транспортні системи і технології», випуск №37.

Доповідач: директор КІЗТ ДУІТ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

4. Ліквідація кафедри технічних систем і процесів управління в судноводінні, кафедри експлуатації засобів транспорту на внутрішніх водних шляхах, кафедри фізичного виховання та морально-вольової підготовки.

Доповідачі: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлезаров О.П., декан ФЕТС ВТ, к.т.н. Сьомін О.А.

5. Створення нової кафедри інфраструктури та інноваційних технологій водного транспорту.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлезаров О.П.

6. Перейменування кафедри судноводіння та керування судном на кафедру навігації і управління суднами.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлезаров О.П.

7. Про створення наукової школи «Інновації водного транспорту».

Доповідач: с.н.с. НДС, доц., к.п.н. Скляренко І.Ю.

8. Про реєстрацію свідоцтва авторського права на навчальний посібник, про оформлення документів для отримання патентів України на корисну модель.

Доповідач: с.н.с. НДС, доц., к.п.н. Скляренко І.Ю.

9. Про переміщення викладачів, інших працівників та студентів з корпусу А за адресою: Вінницька, 10 в корпус за адресою: Г. Сталінграда 2а.

Доповідач: директор ВСП «Київський фаховий коледж морського і річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ» Герштман О.В.

10. Про зміни до Правил прийому у 2021 році.

Доповідач: заст. секретаря ПК, доц., к.т.н. Ганношина І.М.

11. Про термін навчання студентів додаткових наборів.

Доповідач: нач. ПФВ Лозова Л.І.

Протокол № 11 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 23 червня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про присвоєння вченого звання:

- доцента кафедри вищої та прикладної математики к.п.н. Гейлик А.В.;
- доцента кафедри вищої та прикладної математики к.ф.-м.н. Чабак Л.М.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Про рекомендацію до друку та подання документів на отримання свідоцтва авторського права на твір:

- колективної монографії «Інструментарій менеджменту зовнішньоекономічної діяльності» (колектив авторів, під загальною редакцією д.е.н., проф. Карпенко О.О.).

Доповідачі: декан ФУТ проф., д.е.н. Боняр С.М., с.н.с. НДС, доц., к.п.н. Складенко І.Ю.

3. Про рекомендацію до друку навчального посібника «Лекції з філософії», автор доц., к.ф.н. Баранник М.В.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлєзаров О.П.

Протокол № 1 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 31 серпня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про аналіз контингенту студентів ДУІТ та розрахунок навантаження на 2021/2022 н.р.

Доповідачі: нач. НВ Сарахман І.Д., проректор з науково-методичної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.

2. Затвердження наукового звіту проміжних результатів виконання Проєкту на тему «Розроблення концептуальних засад для відновлення ефективного функціонування застарілих вантажних вагонів» за І етап в 2021 році відповідно до договору про виконання наукового дослідження і розробки за рахунок грантової підтримки від 17.05.2021 року №182/02/0122 з Національним фондом досліджень України. Науковий керівник: д.т.н., проф. Фомін О.В.

Доповідач: професор кафедри вагонів та вагонного господарства, проф., д.т.н. Фомін О.В.

3. Про присвоєння вчених звань:

– професора кафедри електрообладнання та автоматики водного транспорту д.т.н. Дакі Олені Анатоліївни;

– доцента кафедри іноземних мов за професійним спрямуванням та гуманітарних дисциплін к.ф.н. Погрібній Дар'ї Владиславівні.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

4. Розгляд висновків кафедр з рекомендаціями зарахування до докторантури вступників.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

5. Про відрахування здобувача вищої освіти ступеня доктора філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

6. Про результати опитування здобувачів вищої освіти ОПІ «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Доповідач: методист вищої категорії НМВ Комар О.А.

7. Затвердження «Положення про порядок проведення практики студентів Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного».

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлсазаров О.П.

8. Про внесення змін до «Положення про порядок проведення практики студентів Державного університету інфраструктури та технологій».

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлсазаров О.П.

9. Про подання документів на отримання свідоцтва авторського права на твір.: Доповідач: с.н.с. НДС, доц., к.п.н. Складенко І.Ю.

10. Про звернення релігійної організації «Релігійна Громада Іудеїв «Кедем»» у Подільському районі м. Києва.

Доповідач: перший проректор, доц., к.і.н. А.В. Горбань.

11. Про перейменування кафедри телекомунікаційних технологій та автоматики в кафедрі систем штучного інтелекту та телекомунікаційних технологій.

Доповідач: директор КІЗТ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

13. Про надання творчої відпустки для закінчення написання та захисту докторської дисертації. Доповідач: в.о. декана ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

14. Про зміни в складі редакційної колегії збірника наукових праць ДУІТ «Економіка і управління».

Доповідач: в.о. декана ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

15. Про зміни до Правил прийому до ДУІТ у 2021 році.

Доповідач: заст. секретаря ПК, доц., к.т.н. Ганношина І.М.

16. Про рекомендацію до друку збірника наукових праць «DICTUM FACTUM», №9.

Доповідач: декан ЮФ, доц., д.ю.н. Добкіна К.Р.

17. Про внесення змін до наказу ДУІТ від 06 лютого 2020р. № 01-04-76/з «Про створення кафедри», змінивши назву кафедри психології на кафедрі психології та соціально-гуманітарних дисциплін.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлсазаров О.П.

18. Про внесення змін до наказу ДУІТ від 31 серпня 2020 р. № 01-04-314 а/з «Про реорганізацію кафедри», змінивши назву кафедри іноземних мов за професійним спрямуванням на кафедру мовних дисциплін.

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлезаров О.П.

19. Про обговорення результатів опитування, проведеного з метою підготовки до акредитації освітньо-професійної програми «Управління транспортними системами в умовах ризиків та криз» другого (магістерського) рівня вищої освіти та розміщення на офіційному веб-сайті ДУІТ звіту з результатами опитування.. Доповідач: нач. НМВ Данилко Л.Т.

20. Про прийняття рішення щодо поселення у гуртожиток №2 (пр-т Відрадний, 52а) сторонніх осіб.

Доповідач: в.о. директора студмістечка, головного енергетика Біба Л.В.

Протокол № 2 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 27 вересня 2021 р.

Порядок денний:

1. Про присвоєння вченого звання доцента кафедри філософії та історії науки і техніки Пилипчук О.О.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Про обрання на посаду завідувача кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті Дунайського інституту водного транспорту.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

3. Про приведення відповідно до законодавства статутів закладів вищої та фахової передвищої освіти.

Доповідач: проректор з науково-педагогічної роботи, к.п.н. Дудник Ю.П.

4. Про видачу дипломів докторів філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

5. Розгляд та затвердження звіту стипендіата Кабінету Міністрів України для молодих вчених професора кафедри вагонів та вагонного господарства Фоміна О.В. за період березень 2021 року – жовтень 2021 року.

Доповідач: проф., д.т.н. Фомін О.В.

6. Обговорення та затвердження плану роботи вченої ради на 2021/2022 навчальний рік. Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

7. Про проведення попередньої експертизи дисертації та надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертацій здобувачів ступеня доктора філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

8. Про рекомендацію до друку монографії «Інжиніринг криз та ризиків транспортних послуг» колективу авторів факультету УЗТ.

Доповідач: проф., д.і.н. Стрелко О.Г.

9. Обговорення пропозиції щодо створення у м. Маріуполь відокремленого структурного підрозділу ДУІТ з перспективою підготовки студентів за освітнім ступенем «бакалавр» за спеціальностями: 271 «Річковий та морський транспорт», 273 «Залізничний транспорт», 275.01 «Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)», 275.02 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)».

Доповідач: декан ФСВ, доц., к.ю.н. Єлсазаров О.П.

10. Про рекомендацію до нагородження працівників Київського інституту залізничного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій відомчими заохочувальними відзнаками Міністерства освіти і науки України.

Доповідач: голова вченої ради КІЗТ ДУІТ, проф., д.і.н. Стрелко О. Г.

Протокол № 3 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від 9 листопада 2021 р.

Порядок денний:

1. Затвердження індивідуальних планів наукової роботи та тем дисертаційних досліджень докторантів першого року підготовки.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

2. Затвердження індивідуальних навчальних планів, індивідуальних планів наукової роботи та тем дисертаційних досліджень здобувачів ступеня доктора філософії першого року підготовки.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

3. Формування складу рад для проведення захисту дисертацій з метою присудження ступеня доктора філософії .

4. Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

5. Про відкриття докторантури зі спеціальності 051 – Економіка

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

6. Затвердження переліку проєктів фундаментальних та прикладних досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок, виконання яких розпочнеться у 2022 році, що фінансуються за рахунок коштів державного бюджету за бюджетною програмою «Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ», які пройшли внутрішню експертизу в Університеті.

Доповідач: в.о.нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

7. Про затвердження Положення про Раду молодих вчених Державного університету інфраструктури та технологій.

Доповідач: в.о.нач. НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

8. Затвердження наукового звіту проміжних результатів виконання Проєкту на тему: «Розроблення концептуальних засад для відновлення ефективного функціонування застарілих вантажних вагонів» за II етап в 2021 році відповідно до договору про виконання наукового дослідження і розробки за рахунок грантової підтримки від 17.05.2021 року №182/02/0122 з Національним фондом досліджень України.

Доповідач: професор кафедри вагонів та вагонного господарства, проф., д.т.н. Фомін О.В.

9. Про зміни до Положення про порядок проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад науково-педагогічних працівників та

укладення з ними трудових договорів (контрактів) Державним університетом інфраструктури та технологій.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

10. Про рекомендацію до видання:

– наукового журналу «Історія науки і техніки», т.11, випуск 2;

Доповідач: декан ФУЗТ, проф., д.і.н. Стрелко О.Г.;

– навчального посібника «Підготовка до ЄДКІ. Спеціальність 081 «Право»» для студентів юридичної спеціальності закладів вищої освіти, підготовленого авторським колективом юридичного факультету ІУТП

Доповідач: декан ЮФ ІУТП ДУІТ, доц., д.ю.н. Добкіна К.Р.

11. Про затвердження ОПП:

Доповідачі: декан ЮФ ІУТП ДУІТ, доц., д.ю.н. Добкіна К.Р., директор КІЗТ ДУІТ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

12. Про структуру навчально-наукових інститутів

Доповідачі: директор КІВТ ДУІТ, проф., д.т.н. Тимошук О.М., директор КІЗТ ДУІТ, доц., к.т.н. Твердомед В.М.

Протокол №4 засідання вченої ради Державного університету інфраструктури та технологій від від 14 грудня 2021 р

Порядок денний:

1. Про рекомендацію до присвоєння вченого звання доцента кафедри теоретичної та прикладної економіки к.ф.н. Костенко А.М.

Доповідач: секретар вченої ради, доц., к.т.н. Лопатюк С.П.

2. Про рекомендацію до видання:

– збірника наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій, серія «Транспортні системи і технології» (Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 23070-12910ПР від 27.12.2017 р.), випуск № 38;

Доповідач: головний редактор, проф., д.т.н. Горобченко О.М.

– юридичного збірника DICTUM FACTUM, №2 (10);

Доповідач: декан ЮФ, доц., д.ю.н. Добкіна К.Р.

– в електронному вигляді збірника наукових праць студентів ДУІТ «Молодий науковець» № 9;

Доповідач: в.о. начальника НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

– збірника наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій, серія «Економіка і управління», випуск № 50.

Доповідач: декан ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

- монографії «Динамічна взаємодія рухомого складу і колії на ділянках швидкісного руху суміщеного з вантажним: монографія», авторів: Ткаченко В.П., Твердомед В.М., Брайковська Н.С., Сапронова С.Ю.;

Доповідач: керівник НДР, завідувач кафедри електромеханіки та рухомого складу залізниць, проф., д.т.н. Ткаченко В.П.

- збірника наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій, серія «Водний транспорт», випуск № 34 та про часткові зміни до редколегії збірника⁴

Доповідач: директор КІВТ ДУІТ, проф., д.т.н. Тимощук О.М.

Затвердження Положення про науково-дослідну практику здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

3. Затвердження Положення про наукового керівника здобувача ступеня доктора філософії.

Доповідач: зав. аспірантури, доц., к.п.н. Максименко О.В.

4. Про проміжні результати виконання Проєкту на тему «Розроблення концептуальних засад для відновлення ефективного функціонування застарілих вантажних вагонів» за II етап в 2021 році відповідно до договору про виконання наукового дослідження і розробки за рахунок грантової підтримки від 17.05.2021 року №182/02/0122 з Національним фондом досліджень України.

Доповідач: в.о. начальника НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

5. Про затвердження Плану підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників університету на 2022 рік.

Доповідач: методист вищої категорії НМВ Канжаєва С.П.

6. Про затвердження теми дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 051 «Економіка» галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» доцента кафедри економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування, к.е.н., доц. Парфентьєвої О.Г. у редакції: «Методологія управління сталим розвитком компаній транспортно-логістичного сектора економіки».

Доповідач: декан ФУТ, проф., д.е.н. Боняр С.М.

7. Про оформлення охоронних документів на твори і патентів на корисні моделі.

Доповідач: в.о.начальника НДС, доц., к.т.н. Голуб Г.М.

8. Затвердження Правил прийому на навчання до Державного університету інфраструктури та технологій у 2022 році.

Доповідач: заступник ВС ПК, доц., к.т.н. Ганношина І.М.

9. Про затвердження кошторису студентської ради.

Доповідач: голова студентської ради Дем'янов К.С.

Кількість затверджених у звітному році та рекомендованих до друку монографій, навчальних посібників, підручників, збірників наукових праць:

- монографії – 6;
- навчальні посібники – 4;
- підручники – немає;
- збірники наукових праць – 11.

Кількість подань на присвоєння вчених звань:

- доцента – 18;
- старшого дослідника – 2;
- професора – 3.

Розділ 8. Міжнародна діяльність

8.1. Напрями та пріоритети міжнародної діяльності ДУІТ у 2021 році

ДУІТ поглиблює та розширює свою міжнародну діяльність у таких напрямках:

1. Розбудова партнерств з Європейськими університетами для підготовки і подачі проєктних пропозицій на конкурси Програми Erasmus+, Горизонт та інших.

2. Надання міжнародного статусу освітнім програмам ДУІТ.

3. Залучення до університету міжнародних ресурсів для розвитку освітньої та науково-дослідної діяльності за допомогою реалізації міжнародних освітніх і наукових проєктів.

4. Розширення географії проникнення ДУІТ на освітні ринки інших країн. Суттєве збільшення кількості студентів порівняно з минулими роками.

5. Активне членство та робота в Міжнародних організаціях.

ДУІТ є членом Міжнародної Асоціації Морських Університетів (IAMU), цілями якої є підтримка високих стандартів морської освіти, забезпечення світової судноплавної індустрії кваліфікованими кадрами міжнародного рівня, сприяння безпечному мореплаванию. У рамках цієї співпраці ДУІТ братиме участь у спільних проєктах та заходах, забезпечуватиме експертну оцінку поданих проєктних пропозицій на дослідження, конкурси, які щорічно оголошуються IAMU.

6. Участь представників ДУІТ у роботі урядових делегацій України, експертних групах, комісіях: Міжнародній морській організації (ІМО), Дунайській Комісії, Робочій групі Європейської Комісії з розробки професійних стандартів для внутрішнього судноплавства (CESNI).

7. Розширення міжнародної співпраці в рамках існуючих і найбільш плідних партнерств.

8. Представлення наукових здобутків Університету на національних та міжнародних наукових, науково-практичних та інноваційних конференціях і

виставках шляхом розширення фінансування відповідних відряджень за рахунок грантових коштів.

9. Створення (за підтримки відповідних Посольств) центрів з дослідження окремих регіонів/країн або пов'язаної з ними проблематики з метою підготовки спеціалістів, здатних розробляти, досліджувати та працювати над питаннями відповідного напрямку, створення позитивного іміджу.

8.2. Двосторонні партнерські угоди у 2021 році

Зміст партнерства ДУІТ з університетами інших країн полягає в такому:

- організації довгострокових проєктів;
- перепідготовці та підвищенні кваліфікації фахівців;
- академічній мобільності;
- забезпечені загальних дослідницьких робіт і підготовці здобувачів у рамках роботи над магістерськими та кандидатськими дисертаціями;
- проведенні наукових досліджень і впровадженні їх результатів;
- організації, проведенні та участі в симпозиумах, конференціях, семінарах;
- обміні досвідом, навчально-методичними матеріалами, документацією й інформацією з напрямів діяльності Університетів;
- розробці та організації курсів дистанційного навчання;
- взаємодопомозі у пошуку подальших наукових контактів та партнерів тощо.

Станом на 01.12.2021 року Державний університет інфраструктури та технологій співпрацює з такими 16 закордонними закладами вищої освіти:

№	Назва університету партнера	Країна, місто
1.	Азербайджанська державна морська академія	Азербайджан, м. Баку
2	Бакинський інженерний університет	Азербайджан, м. Баку
3	Азербайджанський технічний університет	Азербайджан, м. Баку

4	Латвійська морська академія	Латвія, м. Рига
5	Варшавський університет менеджменту	Польща, м. Варшава
6	Вища школа управління охороною праці	Польща, м. Катовіце
7	Сопотська вища школа	Польща, м. Сопот
8	Будапештський університет технологій і економіки	Угорщина, м. Будапешт
9	Батумський навчальний університет навігації	Грузія, м. Батумі
10	Національна академія наук Білорусі	Білорусь, м. Мінськ
11	Європейський інститут післядипломної освіти	Словаччина, м. Подхайська
12	Каспійський) державний університет технологій та інжинірингу імені Ш. Єсенова	Казахстан, м. Актау
13	Казахсько-німецький університет	Казахстан, м. Алмати
14	Литовська морська академія	Литва, м. Клайпеда
15	Університетський Коледж для інспекційного і Кадрового Менеджменту	Хорватія, м. Спліт
16	Університет «АДРІАТИКА»	Чорногорія, м. Бар

8.3. Навчання іноземних студентів у ДУІТ

Станом на 31.12.2021 року в Державному університеті інфраструктури та технологій навчаються 199 студентів-іноземців із 5 країн світу, з них 29 студентів – на денній формі навчання, 170 – на заочній формі навчання.

Зміни контингенту іноземних студентів протягом 2021 року

Рівень освіти	Освітня програма	Денна форма навчання				Заочна форма навчання			
		На 1.01. 2021	На 31.12. 2021	прийом	випуск	На 1.01. 2021	На 31.12. 2021	прийом	випуск
бакалавр	НУМС	6	10	4	4	83	88	37	28
бакалавр	УСТСК	1	5	5	-	58	56	23	13
бакалавр	Маркетинг	1	2	1	-	-	-	-	-
бакалавр	ЕЕЕ	-	1	1	-	-	-	-	-
бакалавр	ПЗ	1	1	1	-	4	4	-	-
бакалавр	МЗЕД	-	1	1	-	-	-	-	-
бакалавр	Менеджмент	5	5	1	-	3	3	1	1
бакалавр	Право	1	1	-	-	3	3	1	1
бакалавр	ТТ	-	-	-	-	-	1	-	-
бакалавр	ПТБД	-	-	-	-	1	-	-	1
магістр	УРВТ	-	-	2	-	-	7	7	-
магістр	Менеджмент	-	2	-	-	-	-	-	-
УСЬОГО:		15	28	16	4	152	162	69	44

Розподіл іноземних студентів за країнами

Країна	Денна форма навчання/ кількість студентів	Заочна форма навчання/ кількість студентів
Азербайджан	20	160
Грузія	5	6
Нідерланди	1	-
Російська Федерація	3	2
Німеччина	-	2

Підготовка на підготовчому відділенні та навчання іноземних громадян

Станом на 12.01.2021 року:

Підрозділ	Кількість осіб	Країна
Підготовче відділення слухачів-іноземців	7	Еквадор, Азербайджан

Станом на 30.06.2021 р. (до випуску):

Підрозділ	Кількість осіб	Країна
Підготовче відділення слухачів-іноземців	5	Еквадор, Азербайджан

8.4. Академічна мобільність студентів та науково-педагогічних працівників у 2021 році

У рамках проєкту Erasmus+ KA107 Мобільність для студентів та персоналу, з 04 по 10 липня Державний університет інфраструктури та технологій приймав викладача Литовської морської академії. Під час зустрічей обговорювались важливі питання, зокрема обмін досвідом в організації стажування та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників.

Мобільність науково-педагогічних працівників та студентів від ДУІТ до Литви запланована на перше півріччя 2022 року.

8.5. Міжнародні проєкти

У 2021 р. в ДУІТ реалізовувалися два міжнародних проєкти ЄС Еразмус+:

1) «Академічна протидія гібридним загрозам» 610133-ERP-1-2019-1-FI-ERPKA2-SVNE-JP (WARN) УГОДА № 2019 – 2013/001-001. Сайт: <http://warn-erasmus.eu> Термін реалізації - 15.11.2019 р. - 14.10.2022 р.

2) «Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг»
(CRENG) 598218-EPP-1-2018-1-PL-EPPKA2-CBHE-JP.

Сайт: <https://creng.eu/>. Термін реалізації -15.11.2018 р. – 14.11.2021 р.

8.6. Участь у міжнародних конференціях, семінарах тощо, у тому числі онлайн

Протягом 2021 року ДУІТ організував та брав участь у таких міжнародних заходах:

1. 25 травня 2021 року відбулося оголошення результатів однієї з найкреативніших подій України – III Міжнародного конкурсу реклами «DO.IT ADS», який вперше пройшов у форматі онлайн і пролунав на міжнародній арені під слоганом #пиши_своє_життя_яскравими_кольорами (#write_your_life_with_bright_colors)!
2. З 8 по 10 вересня 2021 року Світовим морським університетом було проведено унікальний онлайн захід, який вперше об'єднав роботу Міжнародної асоціації морських лекторів (IMLA) з трьома зацікавленими групами: Міжнародною конференцією по використанню тренажерів машинного відділення (ICERS), Міжнародною Конференцією з морської англійської мови (IMEC) та Міжнародною конференцією по роботі з навігаційними тренажерами (INSLC).
3. З 1 серпня по 03 листопада 2021 року Державний університет інфраструктури та технологій спільно із Радою профспілки залізничників і транспортних будівельників України провели II Міжнародну науково-практичну конференцію «Виклики та перспективи соціально-економічного розвитку залізничного транспорту – УКПРОФЗТ 2021».
4. 29-30 листопада 2021 року розпочав роботу Міжнародний симпозіум «Проект «Норвегія – Україна» (NUPASS) як модель соціальної та професійної адаптації ветеранів. Перспективи інтеграції до державної системи України».

Розділ 9. Соціально-виховна робота та студентське самоврядування

9.1. Виховна робота

В університеті організацію виховної роботи здійснює Відділ з організації виховної роботи студентів.

Організація і контроль проведення виховної роботи зі студентами в навчальному процесі та у позанавчальний час здійснювались відповідно до Закону України «Про вищу освіту», наказів та інструктивно-методичних листів Міністерства освіти і науки України, комплексного плану основних заходів виховної роботи зі студентами на навчальний рік та інших інструктивно-розпорядчих документів університету.

Треба зауважити, що суттєво вплинули на форми та методи навчально-виховної роботи санітарно-епідеміологічна ситуація та карантинні обмеження.

Для виконання Комплексного плану основних заходів виховної роботи зі студентами в Державному університеті інфраструктури та технологій на 2020 – 2021 навчальний рік були залучені механізми дистанційної роботи, а також широкого використання медіа- та відеоматеріалів.

Основними напрямками навчально-виховної роботи студентів у 2021 році були:

- контроль за складанням і оновленням організаційно-розпорядчих документів, що регулюють навчально-виховну роботу в університеті; призначенням і роботою кураторів навчальних груп студентів;
- призначення кураторів і старост навчальних курсів та груп студентів;
- організація і проведення виборів самоврядних студентських рад гуртожитків, факультетів, інститутів та Університету. Організація виборів студентів до складу Вчених рад та Конференції трудового колективу Університету;

- особиста участь співробітників відділу в проведенні як публічних, так і онлайн заходів, культурно-мистецької нарад з лідерами студентського самоврядування;
- розробка та затвердження документів, пов'язаних з підготовкою до акредитації Університету;
- організація підготовки публікацій на сайті Університету та в соціальних мережах матеріалів про діяльність, досягнення, навчальні та творчі заходи ДУІТ;
- організація співпраці з Київською міською державною адміністрацією, Студентською профспілковою асоціацією м. Києва, Українською профспілкою працівників річкового транспорту, та ін. щодо проведення культурно-виховної і спортивно-масової роботи зі студентами;
- забезпечення участі студентського активу в громадських і культурних заходах, що організовувались за сприяння Міністерства освіти і науки України, Київської міської державної адміністрації та інших державних і громадських організацій (конференції, виставки, фестивалі та ін.).

Заходи виховної роботи планувались та проводились за безпосередньої участі студентського активу університету – Ради студентського самоврядування, профспілкового комітету студентів і аспірантів, студентських рад гуртожитків.

Основні заходи проведені у 2021 році за напрямками роботи Відділом з організації виховної роботи студентів:

- підготовка та проведення в інститутах, факультетах та відокремлених підрозділах зборів першокурсників та їх батьків з питань організації навчального та виховного процесу (окремо в кожному підрозділі через карантинні обмеження);
- призначення кураторів і старост навчальних курсів та груп студентів;
- забезпечення проведення регулярних зборів та засідань: кураторів навчальних курсів і груп, старост навчальних курсів і груп, рад

- студентського самоврядування, профкому студентів та інших органів самоврядування студентів;
- організація зустрічей керівництва Університету з органами студентського самоврядування;
 - проведення засідань вчених рад Університету, інститутів, кафедр з питань стану і заходів поліпшення виховної роботи зі студентами; звітів про роботу кураторів навчальних груп (курсів);
 - проведення регулярної інформаційно-консультативної роботи зі студентами, схильними до наукової роботи, щодо її тематики, участі в проведенні наукових досліджень кафедр, підготовки наукових публікацій тощо;
 - проведення екскурсійних заходів та професійно-орієнтованих зустрічей зі спеціалістами транспортної галузі як під час навчання, так і під час проходження студентами навчальних практик;
 - проведення спартакіади студентів першого курсу на стадіоні «Спартак»;
 - великою популярністю користувалися тенісні турніри, що проводилися серед мешканців гуртожитку (вул. Оленівська), проте на можливість регулярного проведення таких турнірів значною мірою впливали карантинні обмеження;
 - розробка та затвердження документів з протидії проявам булінгу, дискримінації, та сексуальним домаганням а саме:
 - Правила поведінки здобувача освіти в ДУІТ;
 - Порядок подання та розгляду (з дотриманням конфіденційності) заяв про випадки булінгу (цькування) в ДУІТ;
 - Порядок реагування на доведені випадки булінгу (цькування) та відповідальність осіб причетних до булінгу (цькування);
 - План заходів з профілактики проявів булінгу, дискримінації, сексуального насильства та корупції тощо.
 - проведення онлайн-тренінгів практичних психологів Університету з студентами Дунайського інституту водного транспорту, спрямованих на

розвиток особистого потенціалу та компетентностей, необхідних для побудови успішної професійної діяльності, позитивного світосприйняття, зняття емоційної напруги в стресових ситуаціях;

- розробка та монтаж демонстраційного відео (2 години безперервної трансляції) для фойє Київського фахового коледжу морського і річкового флоту та транспортних технологій;
- створення у співпраці зі студентським самоврядуванням та за участі всіх інститутів та відокремлених підрозділів вітального відео, присвяченого Дню народження університету та Дню студента (опубліковано на сайті Університету та в соцмережах);
- участь у проведенні звітно-виборчих конференцій студентського самоврядування;
- розробка сценарію та проведення вручення сертифікатів іноземним студентам ДУІТ (у співпраці з відділом міжнародних зав'язків та кураторами національних громад (груп));
- знімання та монтаж відеопривітання ректора Університету з нагоди Міжнародного дня студентів (з публікацією на сайті Університету та в соцмережах);
- проведення брейн-рингу в Київському інституті водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного ДУІТ (онлайн).

За 2021 було проведено більше 10 публічних заходів (з дотриманням обмежувальних норм), а саме:

- Дні відкритих дверей;
- концерти, присвячені святковим та визначним датам (враховуючи обмеження, святкові заходи відбувались окремо в інститутах та на факультетах);
- квест «День першокурсника» в КФКМРТ;

- прем'єра театру-студії «Райдо» «МЕДЕЯ» (з показом на сцені Мистецько-концертного центру ім. Івана Козловського Національного Академічного театру оперети);
- батьківські збори першокурсників відокремленого підрозділу Київський фаховий коледж морського і річкового флоту та транспортних технологій. (з дотриманням обмежувальних заходів, визначених епідеміологічною ситуацією).

З урахуванням карантинних обмежень значна частина уваги була приділена розробці та розміщенні на інтернет-платформах інформаційних та привітальних матеріалів щодо структурних підрозділів.

Зокрема були створені:

- Вітальна Великодня листівка (сайт Київського фахового коледжу морського і річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ);
- Вітальна листівка до Дня Конституції України (сайт Київського фахового коледжу морського і річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ);
- Листівка до Дня захисників і захисниць України та текст – пояснення різниці між Днем захисників і захисниць України та Міжнародним чоловічим днем (сайт Київського фахового коледжу морського і річкового флоту та транспортних технологій ДУІТ);
- стаття про традиційне писанкарство з ілюстраціями;
- фото-флешмоб «Зимові враження».

Протягом 2020–2021 року проводилась постійна робота з поточного ремонту та доукомплектування актового залу, допоміжних приміщень, репетиційної кімнати, створення ескізів і виготовлення сценічних костюмів та декорацій.

Зокрема:

- проведено реконструкцію сценічного та чергового (технічного) освітлення глядацького залу Центру культури та мистецтв ДУІТ із встановленням сучасного енергозберігаючого обладнання (LED світильники);

- проведено капітальний ремонт «кімнати президії» Центру культури та мистецтв ДУІТ;
- проведено капітальний ремонт та переобладнання технічного приміщення в гримерну кімнати;
- створено декорації та костюми до вистави «Медея» театру-студії «Райдо». Триває робота над постановкою, створенням декорацій та костюмів до вистави «Малюнки Морті» (випуск вистави планується на початок 2022 року).

Зв'язок з факультетами та відокремленими підрозділами здійснюється як через особисте спілкуванням під час нарад керівного складу Університету, ректоратів, так і за допомогою мережі інтернет та телефонного зв'язку.

Особливе місце займає пряме спілкування між співробітниками відділу виховної роботи студентів та власне студентським активом, керівником студентського самоврядування, студентського профкому, а також пряме спілкування.

У звітному році були розроблені та затверджені правила та положення, а саме:

1. Правила поведінки здобувача освіти в ДУІТ.
2. Порядок подання та розгляду (з дотриманням конфіденційності) заяв про випадки боулінгу (цькування) в ДУІТ.
3. Порядок реагування на доведені випадки булінгу (цькування) та відповідальність осіб причетних до боулінгу (цькуванню).

Затверджено План заходів з профілактики проявів булінгу, дискримінації, сексуального насильства та корупції на 2021–2022 роки.

На протидію проявам булінгу (цькування) важливе місце займали пряме спілкування практичних психологів з студентами (особливо студентами перших курсів), що мешкають у гуртожитках.

Також здійснюється постійний контроль за виконанням вимоги до студентів, викладачів, працівників університету, батьків та інших учасників

освітнього процесу щодо їх обов'язку повідомляти керівника закладу про випадки булінгу (цькування), учасниками або свідками якого вони стали.

На факультетах виховний процес студентської молоді є сферою відповідальності заступників деканів та кураторів академічних груп у взаємодії з органами студентського самоврядування та старостами академічних груп.

9.2. Студентське самоврядування та молодіжні ініціативи

Студентське самоврядування ДУІТ – це об'єднання студентів, метою якого є організація студентства на всіх рівнях університету, організація заходів, поєднання наукового і культурного життя студентів.

Студентська рада в своїй діяльності регламентується ст. 40 Закону України «Про вищу освіту» та Положенням про студентське самоврядування. Студентська рада діє на рівні університету, інститутів та гуртожитках.

Студенти ради ДУІТ – це креативні, талановиті, наполегливі та амбіційні студенти нашого університету, яким не байдуже майбутнє наших студентів, їхнє дозвілля та розвиток. Девіз, який Студентська рада бере за основу: «Не стій на місці, завжди іди вперед!».

Мета роботи Студентської ради та самоврядування: створення умов для самореалізації особистості студентів і формування у них організаторських навичок, лідерських якостей, відповідальності за результати своєї праці.

Основні завдання, які виконують органи студентського самоврядування:

- захист прав та інтересів студентів;
- сприяння навчальній, науковій та творчій діяльності студентів;
- сприяння поліпшенню умов проживання й відпочинку студентів;
- сприяння створенню різноманітних студентських гуртків, товариств, об'єднань, клубів за інтересами та координація їх діяльності;
- участь у вирішенні питань міжнародного обміну студентами;

- забезпечення участі студентів у реалізації державної молодіжної політики;
- представництво в колегіальних, представницьких, робочих, дорадчих органах ДУІТ та її окремих структурних підрозділів;
- контроль за навчальною і трудовою дисципліною студентів, оперативне реагування на випадки і порушення;
- участь у роботі приймальної та стипендіальної комісій;
- організація та координація роботи органів студентського самоврядування в гуртожитках та студентському містечку.

Усього до роботи в органах студентського самоврядування залучено близько 23 осіб. Найбільш активними напрямками є культурно-масовий і спортивно-оздоровчий. Річний план роботи коригується відповідно до вимог часу. Студрада бере безпосередньо участь у засіданнях Ректорату, у роботі Вченої Ради, Стипендіальної комісії, Комісії з поселення до гуртожитків та Приймальної комісії.

На новорічні свята Студентська рада спільно з профкомом студентів та аспірантів ДУІТ за традицією привітали дітей з Прибузької школи-інтернату. Для цього протягом листопада–грудня 2019 року в університеті проводилась благодійна акція, до якої абсолютно кожен мав змогу долучитися. У результаті було зібрано одяг, взуття, іграшки, канцелярія та кошти для вихованців школи.

У лютому 2020 року було проведено кілька масштабних заходів:

- до Дня закоханих разом з Первинною профспілковою організацією студентів та аспірантів Державного університету інфраструктури та технологій (ШПОСА ДУІТ) було проведено конкурс для студентів «Найромантичніша пара»;
- спільно з адміністрацією університету проведено екскурсію найактивніших студентів до Верховної Ради України;

- турнір з настільного тенісу за підтримки Студради та ППОСА ДУІТ, у якому взяли участь щонайменше 16 студентів та отримали фірмові подарунки університету;
- студентський актив за підтримкою ППОСА ДУІТ працює над поліпшенням естетичного вигляду спортивної зали в гуртожитку № 1 за адресою: вул. Оленівська, 25;
- до дня народження Державного університету інфраструктури та технологій Студрада брала активну участь в організації свята з цього приводу. Святкування проходило у формі конкурсу «Міс та Містер ДУІТ».

Введення карантину в березні 2020 року та перехід на навчання з використанням дистанційних форм навчання поставили перед Студентською радою нові виклики з організації побуту та дозвілля студентів.

У квітні на дистанційному навчанні Студрада разом з ППОСА ДУІТ долучили студентів до створення відеоролику на тему: «Залишайся вдома разом з ДУІТ».

Студентською Радою було розроблено та запущено в роботу додаток для зворотного зв'язку зі студентами «Студрада HELPER».

Також почали поширювати інформацію про ДУІТ у соціальній мережі «Tik-tok». Знімали відеоролики для залучення абітурієнтів до університету через соціальні мережі.

У вересні Студрада долучилась до організації та проведення поселення у гуртожитки ДУІТ студентів.

Протягом вересня було проведено навігації для студентів факультету управління і технологій та факультету судноводіння, пішохідну екскурсію старим Києвом для першокурсників юридичного факультету, організовано прогулянку Дніпром на теплоходах для першокурсників факультету управління і технологій.

9.3. Забезпечення прав й законних інтересів осіб, віднесених до пільгових категорій

Згідно з чинним законодавством України в університеті забезпечуються права і законні інтереси студентів, що відносяться до пільгових категорій.

У 2021 році 120 студентів ДУІТ відносяться до окремих соціальних пільгових категорій.

З них:

- діти-сироти і діти, позбавлені батьківського піклування – 31 особа;
- діти-інваліди – 16;
- особи, визнані учасниками бойових дій – 14;
- діти осіб, визнаних учасниками бойових дій – 59.

З них 93 – отримують соціальні стипендії.

У коледжах ДУІТ навчаються 35 студентів, що відносяться до пільгових категорій:

	КФКМРФТТ	КТФК	Усього
діти-сироти і діти, позбавлені батьківського піклування	8	5	13
діти-інваліди	9		9
діти осіб, визнаних учасниками бойових дій	13		13
З них навчаються за рахунок коштів державного бюджету	30	5	35

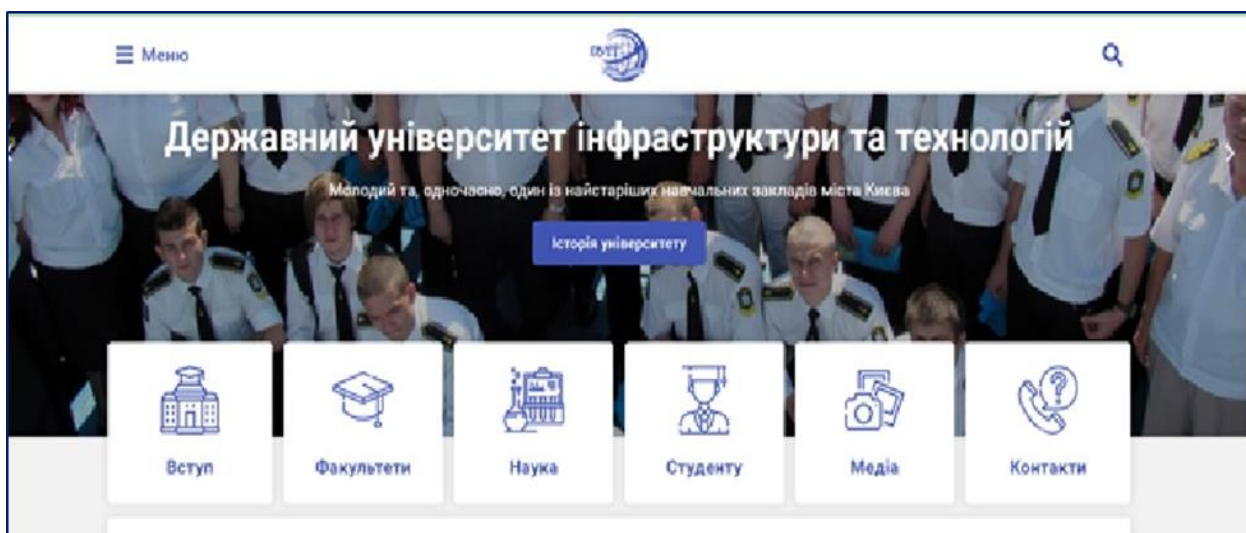
Студентам, які є чорнобильцями, дітьми шахтарів та внутрішньо переміщеними особами, призначається соціальна стипендія та надається матеріальна допомога

Біля входу до навчальних корпусів університету встановлені пандуси для інвалідних візків та кнопки екстреного виклику.

Розділ 10. Інформаційно-комунікаційна структура університету

10.1. Вебсайт університету

Відповідно до сучасних тенденцій розвитку медіасередовища одним із основних напрямків діяльності університету протягом 2021 року проводилось постіне вдосконалення власного мережевого ресурсу університету – офіційного сайту www.duit.edu.ua

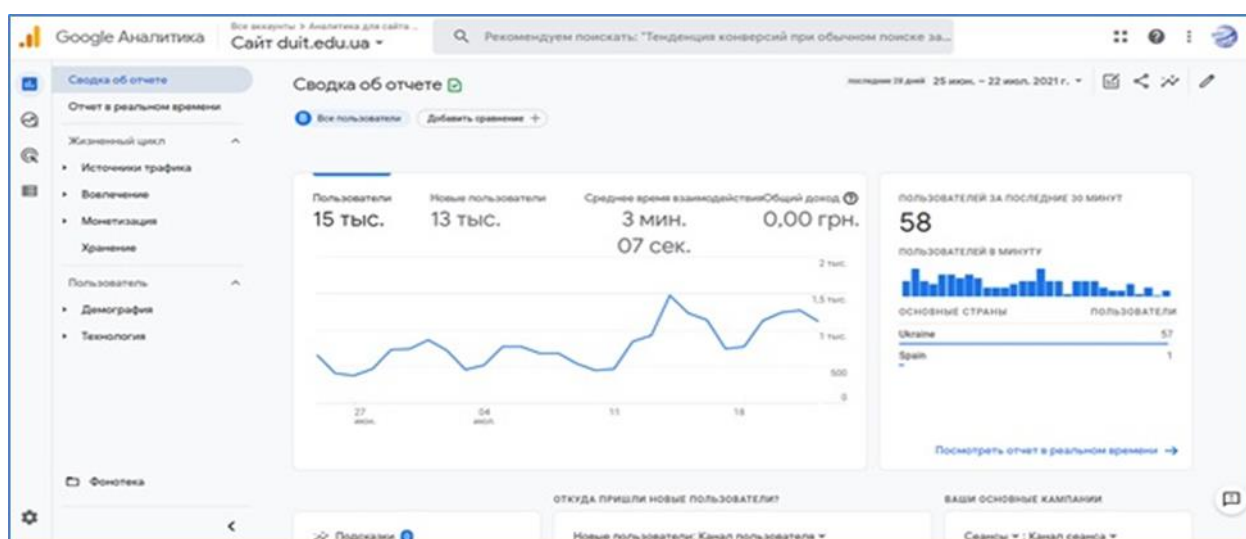
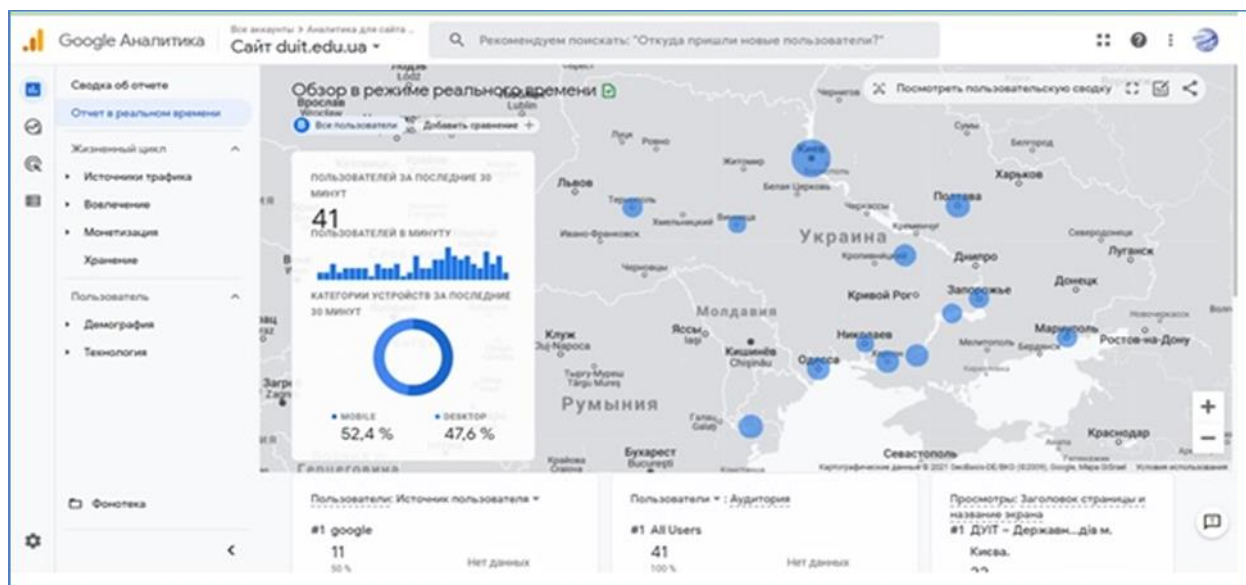


Протягом 2021 року була продовжена масштабна робота для того, щоб продемонструвати високий рівень діяльності та присутності в інтернет-просторі, а також забезпечити максимальну доступність інформації для усіх користувачів мережі Інтернет: абітурієнтів та їх батьків, студентів, викладачів, науковців та роботодавців, Міністерства освіти і науки України, Державної служби якості освіти України, Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти.

У 2021 році було розроблено, обговорено та затверджено Положення про вебсайт Державного університету інфраструктури та технологій та Порядок підготовки та розміщення інформації на вебсайті ДУІТ, Вимоги до змісту та оформлення матеріалів, що підлягають розміщенню на вебсайті університету.

Проведена робота з модернізації структури вебсайту університету дозволила значно збільшити кількість відвідувачів.

Для розуміння того, наскільки сайт університету затребуваний у користувачів, ми встановили Google-аналітику, що дає можливість відстежувати кількість відвідувачів, демографічні дані, назви відвідуваних сторінок, кількість переглядів, завантажень тощо.



Моніторинг аналітичних даних дозволив з'ясувати, що за останній рік кількість відвідувачів та користувачів сайту збільшилась удвічі: з 6 тис. на рік до 12 тисяч. Значне збільшення кількості відвідувачів спостерігається під час вступної кампанії. Розширилась також географія користувачів сайту.

Найбільш популярні сторінки це: Про університет, Можливості освіти, Вступнику / Вступ до університету, Навчальні підрозділи, Освітні програми, Договори та оплата за навчання, Академічна доброчесність тощо.

В умовах карантину, спричиненого COVID-19, зросло значення офіційного сайту ДУІТ для організації дистанційного навчання та при проходженні процедури акредитації освітніх програм. З сайту ДУІТ є можливість перейти на сайт дистанційних технологій навчання Київського інституту залізничного транспорту (систему дистанційного навчання побудовано на платформі Moodle v.3.8.2.).

Науково-педагогічні працівники та студенти відзначають, що інтерфейс сайту, його структура та зміст значно покращилися.

Члени експертних груп з акредитації освітніх програм також відзначають, що сайт університету містить дуже багато інформації, та значною мірою висвітлює діяльність університету за всіма напрямками роботи.

Можемо відзначити, що при оцінюванні ступенів ризику від провадження господарської діяльності у сфері вищої освіти в частині оприлюднення на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти визначених законодавством документів та інформації за оцінкою Державної служби якості освіти у 2021 році дорівнює 0 б.

Наразі завершена робота із створення сайтів структурних підрозділів університету:

- Сайт факультету інфраструктури та технологій;
- Сайт факультету управління залізничним транспортом;
- Сайт Дунайського інституту водного транспорту;
- Сайт Київського інституту водного транспорту ім. гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного;
- Сайт Кілійського транспортного фахового коледжу;
- Сайт Навчально-наукового центру післядипломної освіти;
- Сайт журналу-збірника наукових праць ДУІТ «Водний транспорт»;
- Сайт журналу-юридичного збірника наукових праць «Dictum Factum»;
- Сайт журналу-збірника наукових праць «Економіка і управління».

10.2. Робота інформаційно-обчислювального центру

Протягом звітного періоду інформаційно-обчислювальний центр основну увагу зосередив на забезпеченні безперервної та безпечної роботи електронної мережі університету. Причиною цього стали регулярні пошкодження комунікаційних мереж та застаріле обладнання мережі.

Для вирішення проблеми було складено план оновлення обладнання, необхідного для модернізації та розширення можливостей використання мережевих технологій у внутрішній локальній мережі університету. Фінансові можливості університету не дозволили одноразово придбати все необхідне обладнання, тому весь список було розподілено на партії відповідно до важливості та першочерговості.

Також було замінено керовані комутатори та прилади для їх підключення, у тому числі засоби під'єднання до мережі. Застосування цього обладнання дозволило вирішити проблеми використання сучасних програмних засобів у бухгалтерії, навчальній частині (у тому числі ЄДЕБО) та інших підрозділах, які існували внаслідок застарілості та частих відмов існуючого обладнання.

Відділ також виконує повсякденну роботу з підтримання абонентів електронної мережі університету. За потреби проводиться оновлення програмного забезпечення на обладнанні, що забезпечує безперервну роботу web-серверів підрозділів університету, з виконанням необхідних заходів захисту від несанкціонованого доступу, встановлюється ліцензійне програмне забезпечення на персональні комп'ютери абонентів, проводяться роботи з виявлення та видалення шкідливих і вірусних програм з технічних засобів абонентів, забезпеченням безпечної роботи корпоративної електронної пошти університету, підключенням абонентів до локальної електронної мережі, ремонтом та модернізацією комп'ютерної техніки та іншою поточною роботою.

За звітний період було виконано більше 500 заявок.

Центр приділяє значну увагу ІТ підтримці навчального процесу. Проводиться постійна підтримка функціонування інформаційної системи.

Постійно оновлюється та покращується робота web-сайту ДУІТ.

Значну увагу ІОЦ приділяє захисту локальної мережі від стороннього вторгнення. Намагання проникнути в мережу ззовні мають місце декілька разів на тиждень. Особливу шкоду надають атаки, що мають на меті погіршити можливість доступу до сайту університету.

Центр проводить постійний моніторинг таких спроб та використовує програмні засоби для зменшення їх шкідливого впливу. За звітний період з такою ж метою встановлена спеціальна Система глибокого аналізу трафіку.

З цих причин web-сайт ДУІТ був перенесений на хостинг, також сайт бібліотеки та журнали факультетів теж були перенесені на окремий хостинг для безперебійної роботи цих ресурсів.

Останнім часом основну увагу приділено розвитку дистанційних форм навчання студентів. Створено розгалужену мережу доменів корпоративної пошти, що складається з центрального університетського та незалежних факультетських доменів.

Потужні засоби системи дозволили в короткі терміни організувати дистанційне навчання студентів, потреба в якому виникла у зв'язку з запровадженням карантину в країні.

Проведено декілька нарад адміністраторів. Постійно надаються необхідні консультації. Також оновлена платформа MOODLE.

Для створення додаткових можливостей робота Інформаційно-обчислювального центру (ІОЦ) у звітному періоді була спрямована на таке:

- підтримку безперервної роботи електронної мережі університету та забезпечення її захисту від шкідливих впливів;
- підтримку в робочому стані комп'ютерного та периферійного обладнання;

- підтримку та оновлення програмного забезпечення;
- забезпечення інформаційними ресурсами для дистанційної освіти та дистанційного керування підрозділами університету;
- надання консультацій та забезпечення необхідними навчальними матеріалами адміністраторів факультетських доменів та користувачів;
- було проведено пробний єдиний іспит (ЄДКІ), були підготовлені аудиторії з комп'ютерною технікою, встановлений відеонагляд і була проведена онлайн-трансляція цього іспиту.

На жаль, слід відзначити деякі невирішені проблеми. Серед таких – пошкодження комунікаційних мереж та застаріле обладнання мережі. Іншою нагальною проблемою є застарілість наявної в підрозділах комп'ютерної техніки.

Актуальність застосування новітніх систем та інших сучасних програмних засобів потребує сучасних ПК з операційною системою Windows. Більшість наявних у підрозділах комп'ютерів не здатні працювати із зазначеною операційною системою, тому не можуть бути використані для такого застосування.

Таким чином, одними з важливих завдань на наступний 2022 рік необхідно вважати:

- оновлення комп'ютерів у навчальних аудиторіях університету;
- збільшення кількості навчальних аудиторій, які оснащені мультимедійним обладнанням до 40%;
- запровадження в університеті системи автоматизованого управління, включаючи систему електронного документообігу.

Розділ 11. Фінансово-економічне, соціальне та адміністративно-господарське забезпечення діяльності університету

11.1. Звіт про використання та надходження коштів

У 2021 році ДУІТ було профінансовано за рахунок коштів державного бюджету на загальну суму 59 млн. 508 тис., з них:

- 51 млн. 4 тис. грн. по КПКВ 2201190 (виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів);
- 1 млн.740 тис. грн по КПКВ 2201040 (наукова та науково-технічна діяльність);
- 38 млн. 615 тис. по КПКВ 2201160 (підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз практики).

За 2021 рік сума використаних асигнувань ДУІТ склала 59 млн. 502 тис. грн., з них:

- 52 млн. 628 тис. грн. – витрачено на виплати стипендій та інші соціальні виплати студентам;
- 2 млн. 213 тис. грн. – витрачено на оплату комунальних платежів (електро-, тепло- , водопостачання та ін.);
- 48 млн. 854 тис. грн. – використано на оплату праці;
- 1 млн. 48 тис. грн – витрачено на придбання матеріалів, обладнання та інвентар та на оплату послуг, окрім комунальних. Було проведено косметичний ремонт коридорів, проведені роботи з покращення протипожежної системи, виготовлено та встановлено пандус тощо.

Надходження спеціального фонду ДУІТ за 2021 рік склали –101 млн. 611 тис., з них:

- 1 млн. 693 тис. грн по КПКВ 2201040 - (наукова та науково-технічна діяльність);
- 1 млн. 675 тис. грн.– інші джерела власних надходжень ДУІТ, кошти, що надходять у вигляді благодійних внесків, грантів та дарунків.

З них:

- 932 тис. грн. – у не грошовій формі (подарована література та обладнання);
- 60 тис. грн. – отримані кошти на виплату стипендії Кабінету Міністрів України студентам; 300 тис.– надання гранту;
- 75 млн. 994 тис. – надходження від основної діяльності ДУІТ (оплата за навчання);
- 5 млн. 156 тис. – надходження від додаткової діяльності (оплата за гуртожиток);
- 2 млн.748 тис. – надходження коштів від оренди;
- 14 млн. 334 тис – надходження коштів від реалізації майна.

Загальні Видатки по ДУІТ за всіма програмами у 2021 рік склали – 105 млн. 923 тис. грн., з них:

- 7 млн. 885 тис. – витрати на комунальні послуги та енергоносії;
- 777 тис. грн – витрати на придбання матеріалів, інвентарю.

Було придбано таке:

- камери та відеореєстратори на суму 30 тис. грн;
- друковану продукцію (дипломи, додатки до дипломів, студентські квитки) на суму 270 тис. грн.;
- паливно-мастильні матеріали на суму – 179 тис. грн.;
- канцелярські товари– 10 тис. грн;
- господарські товари – 84 тис. грн.

Витрати на послуги – 2 млн.148 тис. (крім комунальних), з них:

- послуги ЄДЕБО – 70 тис. грн.;
- послуги акредитації – 250 тис. грн.;
- програмне забезпечення – 288 тис. грн.;
- послуги дезінфекції – 46 тис. грн;
- послуги страхування– 25 тис. грн.;
- прання білизни– 20 тис. грн;
- обслуговування лічильників тепла – 103 тис. грн.;

- обслуговування пожежної сигналізації – 46 тис. грн.;
- обслуговування ліфтів – 80 тис. грн.;
- рекламні послуги – 15 тис.грн.;
- послуги зв'язку інтернет – 144 тис.
- налагодження та обслуговування системи відеоспостереження – 203 тис. грн. та інші послуги.

Витрати на виплату заробітної плати – 93 млн. 140 тис. грн.

Оплата податків – 270 тис. грн.

Видатки капітального характеру – 9 млн. 725 тис. грн., з них:

- придбання лабораторних стендів та їх установка на суму 800 тис. грн.;
- придбання дослідного басейну на суму 280 тис. грн.;
- придбання та установка симуляторів для навчання на загальну суму 8 млн. 420 тис. грн.

11.2. Стипендіальне забезпечення

У ДУІТ діє Положення про призначення і виплату стипендій. Здобувачам вищої освіти призначаються і виплачуються академічні та соціальні стипендії.

Соціальні стипендії призначаються на підставі законів та інших нормативно-правових актів, що встановлюють державні пільги та гарантії щодо призначення соціальних стипендій для окремих категорій громадян.

Для вирішення питань щодо призначення та позбавлення академічної або соціальної стипендії (у тому числі спірних), надання матеріальної допомоги студентам, аспірантам, докторантам заохочення кращих з них за успіхи у навчанні, участь у громадській, спортивній і науковій діяльності наказом ректора Університету створюється стипендіальна комісія.

До складу стипендіальної комісії входять: ректор Університету (який є головою стипендіальної комісії), проректор з науково-педагогічної роботи, проректор з адміністративно-господарської та соціально-виховної роботи, начальник юридичного відділу, начальник планово-фінансового відділу,

головний бухгалтер, декани факультетів, завідувач аспірантури та докторантури, голова первинної профспілкової організації студентів та аспірантів, голова студентського самоврядування ДУІТ, студенти та аспіранти.

Стипендії в Університеті виплачуються один раз на місяць.

У 2021 році виплачено:

- академічних стипендій на суму 6 757 700,89 грн.,
- соціальних стипендій – 2 041 101,74 грн.

11.3. Соціальна сфера

В університеті створені й підтримуються належні умови для навчання студентів, роботи педагогічних, науково-педагогічних працівників та інших співробітників університету.

При формуванні бюджету ДУІТ передбачаються кошти на матеріальну допомогу, соціальні виплати, оздоровлення співробітників та студентів університету.

Відповідно до укладеного між адміністрацією і працівниками університету колективного договору передбачені зобов'язання адміністрації щодо забезпечення належних умов праці та інших соціальних програм.

Відповідно до законодавства науково-педагогічні, педагогічні працівники університету в 2021 році отримали:

- матеріальну допомогу на суму 53127,33 грн.
- оздоровчі кошти на суму 2279013,03 грн.
- грошові винагороди на суму 274149,05 грн.

Преміювання НПП було виплачено у сумі 6826398,98 грн., з них:

- 989857,84 грн. за рахунок загального фонду,
- 5836541,14 грн. за рахунок спеціального фонду.

Значна увага в університеті приділяється студентам із числа дітей-сиріт та дітей, які залишилися без батьківського піклування.

У 2021 році було виплачено:

- компенсацію на харчування сиротам на суму – 1 287 792,71 грн.;
- допомогу сиротам на одяг при досягненні повноліття – на суму 18 428,00 грн.;
- допомогу сиротам на придбання літератури – на суму 332 247,00 грн.;
- щорічну матеріальну допомога сиротам – на суму 3 944,00 грн.;

Розрахунок видатків, пов'язаних з виплатою компенсацій та допомог, надання пільг, відповідно до Закону України "Про статус та соціальний захист громадян, які постраждали внаслідок Чорнобильської катастрофи" склав – 20495,48 грн.

11.4. Умови праці, навчання та відпочинку

В Університеті функціонує Студентське містечко, яке координує тимчасове забезпечення житлових, побутових, культурних та інших послуг для студентів.

Усі іногородні студенти забезпечуються місцями в гуртожитках. Надання житлового місця в студентських гуртожитках Університету та розподіл ліжко-місць відбувається відповідно до Положення про особливості користування гуртожитками ДУІТ. На період 2021-2022 роки всі іногородні студенти, що потребували ліжко-місця в гуртожитку, 100% ними забезпечені. У зв'язку із повним забезпеченням житлом студентів та для уникнення виникнення фінансової заборгованості за комунальні послуги, один з гуртожитків (пр-т Відрадний, 52а) виведено виключно під заселення сторонніми особами із встановленням відповідної оплати за проживання як для сторонніх осіб.

Усі гуртожитки знаходяться у задовільному стані. В гуртожитках проводяться такі заходи:

- перевірка технічного стану житлових та побутових приміщень та усунення виявлених недоліків;

- перевірка санітарного стану кімнат та облік власних електричних приладів мешканців;
- виховні бесіди із студентами;
- забезпечення засобами дезінфекції та засобами індивідуального захисту студентів та працівників гуртожитків;
- контроль за дотриманням мешканцями гуртожитків карантинних заходів.

Для створення належних умов проживання осіб та функціонування гуртожитків, проведено ряд робіт, зокрема:

- поточний ремонт з заміни трубопроводу системи гарячого водопостачання (гуртожиток № 3, вул. Солом'янська, 20);
- технічне обслуговування теплових пунктів (гуртожиток № 3, вул. Солом'янська, 20 та гуртожиток № 1, вул. Оленівська, 25);
- повірка лічильника тепла (гуртожиток № 1, вул. Оленівська, 25);
- аварійний ремонт системи водопостачання (гуртожиток № 3, вул. Солом'янська, 20);
- технічне обслуговування вогнегасників (вул. Оленівська, 25, Солом'янська, 20);
- закупівля вогнегасників (гуртожиток № 2, пр-т Відрадний, 52а);
- косметичні ремонти в місцях загального користування в усіх гуртожитках ДУІТ;
- заміна дверей у санвузлах у гуртожитку №1 (вул. Оленівська, 25);
- заміна електропроводки в підвальному приміщенні (вул. Оленівська, 25);
- забезпечення усіх гуртожитків засобами пожежогасіння;
- забезпечення усіх гуртожитків засобами дезінфекції;
- забезпечення усіх гуртожитків доступом до мережі Інтернет.

Усі гуртожитки ДУІТ провели підготовку до опалювального сезону та в установлений термін були підключені до опалення.

Перевірка гуртожитків проводиться представниками студради, студмістечка та кураторами груп відповідно до графіків перевірки з відмітками в журналах перевірок.

11.5. Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету

На балансі ДУІТ знаходиться 23 приміщення, з них:

- навчальних – 9, гуртожитків – 4, інших – 10.

За результатами обстежень приміщень навчальних корпусів та гуртожитків, які проводяться комісією з нагляду за безпечним технічним станом будівель, споруд та інженерних мереж, було визначено і виконано ряд робіт, проведення яких було необхідне для належного функціонування приміщень, зокрема:

- повірка лічильника води (вул. Кирилівська, 9);
- поточний ремонт коридору 2 поверху та кабінетів (вул. Кирилівська, 9);
- повірка лічильника теплової енергії (вул. Кирилівська, 9);
- проведення електромонтажних робіт (прокладання силового кабелю) для ауд. № 301, 318, 218, 228;
- поточний ремонт даху навчального корпусу (вул. Ползунова, 6);
- встановлення бойлерів на 2 та 4 поверхах (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- поточний ремонт електрощитової (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- ремонт світильників (встановлення економічних ламп) на всіх поверхах (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- поточний ремонт аудиторій та кабінетів № 401, 404, 410, 310 (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- ремонт системи теплопостачання (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- ремонт системи водопостачання (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- обслуговування та ремонт каналізаційних мереж (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда 2);

- встановлення відеокамер на 1 та 2 поверхах (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- проведення технічного обслуговування та підготовка системи теплопостачання до опалювального сезону (навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);

Університетом із залученням підрядних організацій проведено таке:

1. Оцінку технічного стану будівель за адресою вул. Огієнка, 17 та вул. Брюлова, 8.
2. Укладений договір про розбирання та частковий демонтаж будівель та споруд.
3. Укладений договір з «Київтеплоенерго» та виконання технічних умов на підключення об'єкта до теплових мереж.
4. Проведено незалежну оцінку об'єктів нерухомого майна.
5. Виконані роботи з науково-технічного супроводу проектування.
6. Укладено договір про надання звіту про обстеження технічного стану будівельних конструкцій та проведене обстеження навчальних та господарського корпусів .
7. Проведені роботи з відключення будівель, які підлягають реконструкції від водопровідних мереж.
8. Укладено договір про відшкодування витрат за спожиту електроенергію.
9. Укладено договір та проведені роботи з реконструкції системи теплопостачання з відокремленим приєднанням навчально-адміністративного корпусу на вул. Огієнка, 19.
10. Укладено договір та проведений комплекс робіт із заміни вузла обліку теплової енергії навчального корпусу по вул. Огієнка,19.
11. Отримано технічні умови на приєднання до теплових мереж КП «Київтеплоенерго».

12. Укладено договір та проведені роботи з капітального ремонту аудиторних приміщень (ауд. №10, № 209, № 803, № 103а) навчального корпусу на вул. Огієнка, 19;
13. Виконано звіт про незалежну прогножуючу оцінку демонтуючих матеріалів.
14. Укладено договір про надання послуг з переміщення колісних пар та виконано дані роботи на вул. Огієнка, 19.
15. Проведені послуги з технічного обслуговування та поточного ремонту ліфтів за адресою Огієнка 19.
16. Виконані послуги з технічного обслуговування приладів обліку теплової енергії в теплових пунктах.
17. Виконані послуги з дератизації та дезінсекції в навчальних корпусах загальною площею 27252 м².
18. Укладено 5 договорів на постачання електричної енергії для забезпечення корпусів університету.
19. Укладено з договори на послуги з водопостачання та на водовідведення.
20. Укладено договори на розподіл електричної енергії.
21. Укладено договори на послуги із забезпечення перетікань електричної енергії.

11.6. Матеріально-технічне постачання

У 2021 році:

1. Укладений договір за результатами торгів щодо закупівлі транспортних симуляторів у кількості 3 штуки.
2. Укладено договір технічну документацію на переобладнання навчального судна «Штурман».
3. Укладено договір на шість лабораторних стендів для навчання судових електромеханіків.
4. Укладено договір на малий дослідний басейн.

5. Закуплено бензин у кількості 5400 та дизельне паливо в кількості 1000 літрів.
6. Для роботи відділів було замовлено заправку та відновлення картриджів.
7. Забезпечено послугами служби технічної підтримки програмних продуктів KBS.
8. Замовлено та закуплено студентські квитки державного зразка в кількості 960 штук.
9. Замовлені послуги з оренди програмного апаратного навчального комплексу за адресою Оленівська, 25.
10. Забезпечено послугами щодо передавання даних і повідомлень (телекомунікаційні послуги зв'язку).
11. Закуплені дипломи магістра, спеціаліста, бакалавра, доктора філософії, молодшого спеціаліста, молодшого бакалавра, додатки до дипломів, академічні довідки, свідоцтва про підвищення кваліфікації в кількості 20785 штук.
12. Замовлено інформаційні послуги з активації доступу до комп'ютерної програми "ЛІГА: Закон" та здійснення абонентського обслуговування.
13. Виконані послуги з вивезення твердих побутових відходів за адресами: Кирилівська, 9; вул. Оленівська, 25; пр-т Героїв Сталінграда, 2 та вул. Огієнка, 17; вул. Огієнка, 19; вул. Ползунова, 6а; вул. Вінницька, 10; вул. Солом'янська, 20; пр-т Відрадний, 52А; вул. Котельникова, 29/18.
14. Замовлено послуги доступу до мережі Інтернет за адресами: вул. Кирилівська, 9; вул. І.Огієнка, 19; пр-т Г.Сталінграда, 2; вул. Котельникова, 29/18.
15. Укладено 3 договори на послуги з акредитації освітніх програм.
16. Укладено договір на послуги з організації та підтримання доступу до ЄДЕБО.
17. Закуплені печатки.
18. Забезпечено журналами техніки безпеки.

19. Для відділів університету закуплені картриджі та тонери.
20. Забезпечені відділи магнітними картками для проходження через турнікет Університету.
21. Закуплено за кошти гранта канцелярію.
22. Закуплені камери відеонагляду.
23. Закуплена арматура трубопроводна.
24. Закуплений кондиціонер та конвектор повітря.
25. У кабінеті № 210 виконаний ремонт.
26. Закуплені для підготовки до опалювального сезону радіатори та котли для систем центрального опалення.

11.7 Охорона та пожежна безпека університету

На кожному об'єкті університету діє пост охорони. В службі охорони працює 43 особи. Також у навчальних корпусах № 1 (вул. Кирилівська, 9), № 3 (вул. Огієнка, 19) та № 4 (вул. Котельникова 29/18) працює охоронна сигналізація.

Раз на квартал працівники охорони проходять інструктаж. Значна відповідальність покладена на службу охорони на час карантинного періоду, зокрема пропуск до приміщення здійснюється лише при наявності довідки про повну вакцинацію, контролюється використання засобів захисту та проведення температурного скринінгу із фіксацією у відповідному журналі.

У сфері техногенної та пожежної безпеки та відповідно до приписів Управління державної служби з надзвичайних ситуацій м.Києва проведено ряд заходів, зокрема:

- технічне обслуговування вогнегасників (навчальні корпуси за адресами: вул. Кирилівська, 9, Котельникова, 29/18, Огієнка, 19, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- розробка проєктної документації та обладнання будівлі системою автоматичної пожежної сигналізації з виводом сигналу на пульт

- централізованого спостереження пожежного нагляду та її обслуговування (вул. Котельникова, 29/18, навч. корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
- проведення поточного ремонту системи пожежної сигналізації (вул. Котельникова, 29/18);
 - проведення заміру опору ізоляції та перевірку спрацювання приладів захисту електричних мереж та електроустановок від короткого замикання (вул.Котельникова, 29/18, навч.корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
 - встановлення пожежних ящиків та покажчиків евакуаційних виходів на всіх поверхах (навч.корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
 - ремонт аварійного освітлення (навч.корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
 - обробка дерев'яних елементів горючих покриттів засобами вогнезахисту (навч.корпус, вул.Котельникова, 29/18);
 - встановлення протипожежних дверей (навч. корпус, вул. Котельникова, 29/18);
 - виконано акт прихованих робіт з прокладання електропроводів (вул. Котельникова, 29/18 та навч.корпус, пр-т Героїв Сталінграда, 2);
 - проведення робіт із встановлення пожежної сигналізації (навч.корпус, : вул. Кирилівська, 9 та пр-т Героїв Сталінграда, 2);
 - послуги з часткової модернізації та встановлення системи оповіщення (навч. корпус вул. Кирилівська, 9);
 - закупівля вогнегасників (навч. Центр, вул.Оленівська, 25).

Розділ 12. Дотримання законодавства України, додержання умов колективного договору та Статуту ДУІТ

12.1. Дотримання законодавства, вживання заходів щодо вдосконалення управління

Питання:

- проведення правової роботи з метою створення правових і організаційних основ для ефективної діяльності університету;
- забезпечення дотримання законів підрозділами та співробітниками університету;
- запобігання порушенню прав і законних інтересів;
- сприяння додержанню законності в реалізації прав трудового колективу;
- організація методичної, консультативної, освітньої роботи, спрямованої на правильне застосування та неухильне додержання вимог законодавчих актів адміністрацією співробітниками та студентами Університету, знаходяться у сфері діяльності юридичного відділу університету.

Працівники юридичного відділу провели підготовку та перевірку щодо відповідності чинному законодавству значної кількості проєктів, наказів по університету, трудових угод і контрактів, а також постійно надаються консультації працівникам з правових питань, пов'язаних з діяльністю університету та певних структурних підрозділів.

12.2. Вживання заходів щодо запобігання проявам корупції

Юридичний відділ забезпечує розробку та вжиття заходів, які є необхідними та достатніми для запобігання, виявлення і протидії корупції у своїй діяльності.

У 2021 році оновлено Антикорупційну програму. Цією Антикорупційною програмою Державний університет інфраструктури та технологій проголошує, що його працівники, посадові особи, керівник і засновники (учасники) у своїй внутрішній діяльності, а також у правовідносинах із діловими партнерами, органами державної влади,

органами місцевого самоврядування, керуються принципом «нульової толерантності» до будь-яких проявів корупції і вживатимуть всіх передбачених законодавством заходів щодо запобігання, виявлення та протидії корупції і пов'язаним з нею діям (практикам).

Основними антикорупційними стандартами і процедурами Університету є такі:

- 1) ознайомлення нових працівників із змістом Антикорупційної програми, проведення навчальних заходів з питань запобігання і протидії корупції;
- 2) антикорупційна перевірка ділових партнерів;
- 3) положення щодо обов'язкового дотримання Антикорупційної програми;
- 4) критерії обрання ділових партнерів Університету;
- 5) обмеження щодо підтримки Університетом політичних партій, здійснення благодійної діяльності;
- 6) механізм повідомлення про виявлення ознак порушення Антикорупційної програми, ознак вчинення корупційного або пов'язаного з корупцією правопорушення, а також конфіденційність таких повідомлень та захист викривачів;
- 7) здійснення Уповноваженим та працівниками функцій щодо запобігання корупції;
- 8) процедура розгляду повідомлень викривачів, включаючи внутрішнє розслідування і накладення дисциплінарних стягнень;
- 9) норми професійної етики та обов'язки і заборони для працівників;
- 10) механізми запобігання і врегулювання конфлікту інтересів;
- 11) обмеження щодо подарунків;
- 12) нагляд і контроль за дотриманням вимог Антикорупційної програми.

За звітний період працівники та студенти університету не притягувались до відповідальності за корупційні чи пов'язані з корупцією правопорушення.

12.3. Додержання умов колективного договору, Статуту університету

У 2021 році розроблено Статут та Колективний договір Університету відповідно до законодавства України, що є документами, які регламентують діяльність Університету.

Впродовж звітного періоду трудові і соціально-економічні відносини між адміністрацією та трудовим колективом, захист прав та інтересів працівників університету регламентувались та врегульовувались відповідно до чинного Колективного договору.

Належно забезпечувався соціальний захист працівників та розвиток соціальної сфери університету, а саме:

- вчасно, двічі на місяць, виплачувалась заробітна плата працівникам університету як виконання головної соціальної гарантії працівникам за виконану роботу;
- забезпечувались безпечні і здорові умови праці, здійснювались заходи щодо запобігання виробничому травматизму та професійних захворювань;
- за сумлінну працю і бездоганне виконання обов'язків працівникам виплачувались заохочувальні премії та у разі потреби працівникам університету надавалась матеріальна допомога (у 2021 році на матеріальну допомогу витрачено 53127,33 грн., на оздоровлення – 2279013,03 грн.).

У 2021 році на офіційному сайті університету створено електронну скриньку довіри

Впродовж 2021 року до юридичного відділу не надходило звернень щодо будь-яких порушень у ДУІТ.

Розділ 13. Виконання цільових показників діяльності (результативності, ефективності та якості) університету в 2021 році

24 травня 2021 року в контракті № 1-49 між Міністерством освіти і науки України та ректором Державного університету інфраструктури та технологій Надією Брайковською було встановлено цільові показники діяльності університету на період до 24 травня 2026 року, а саме:

1. Збільшення частки аудиторних годин у загальній кількості годин, протягом яких викладання навчальних дисциплін здійснюється іноземними мовами (зокрема англійською мовою).
2. Збільшення кількості штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності тривалістю не менше 1 місяця за календарний рік.
3. Збільшення кількості навчальних аудиторій, які оснащені мультимедійним обладнанням або іншим спеціальним обладнанням, яке забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання. За підсумками 2021 року частка оснащених мультимедійним обладнанням аудиторій має складати не менше 30%.
4. Запровадження системи комплексної автоматизації управління університетом, включаючи систему електронного документообігу.
5. Запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників керівника ЗВО та керівників структурних підрозділів.
6. Розвиток матеріальної бази університету шляхом закупівлі та введення в експлуатацію нового навчального та наукового обладнання.
7. Збільшення кількості проіндексованих публікацій науково-педагогічних працівників у виданнях, які реферуються у наукометричних базах Web of Science та Scopus щорічно не менше ніж на 5%.
8. Зростання обсягу доходу університету за рахунок усіх джерел фінансування.

9. Збільшення обсягу доходів до спеціального фонду від виконання наукових та науково-технічних робіт (надання наукових послуг, включаючи послуги з наукового обслуговування) за рахунок усіх позабюджетних джерел.
10. Збільшення кількості створених та належним чином оформлених об'єктів інтелектуальної власності.

Колективом університету було проведено моніторинг всіх напрямків діяльності ДУІТ та розроблено Стратегію та Перспективний план розвитку Державного університету інфраструктури та технологій на 2021-2026 рр.

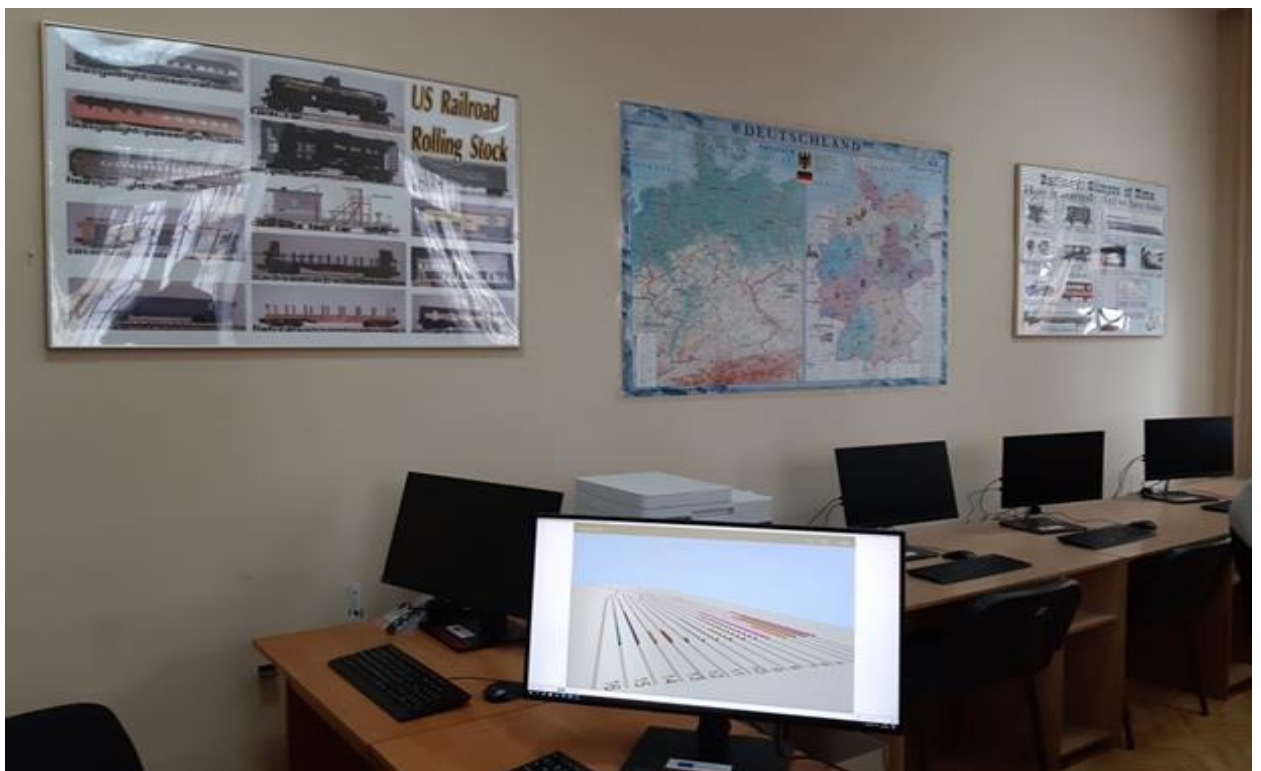
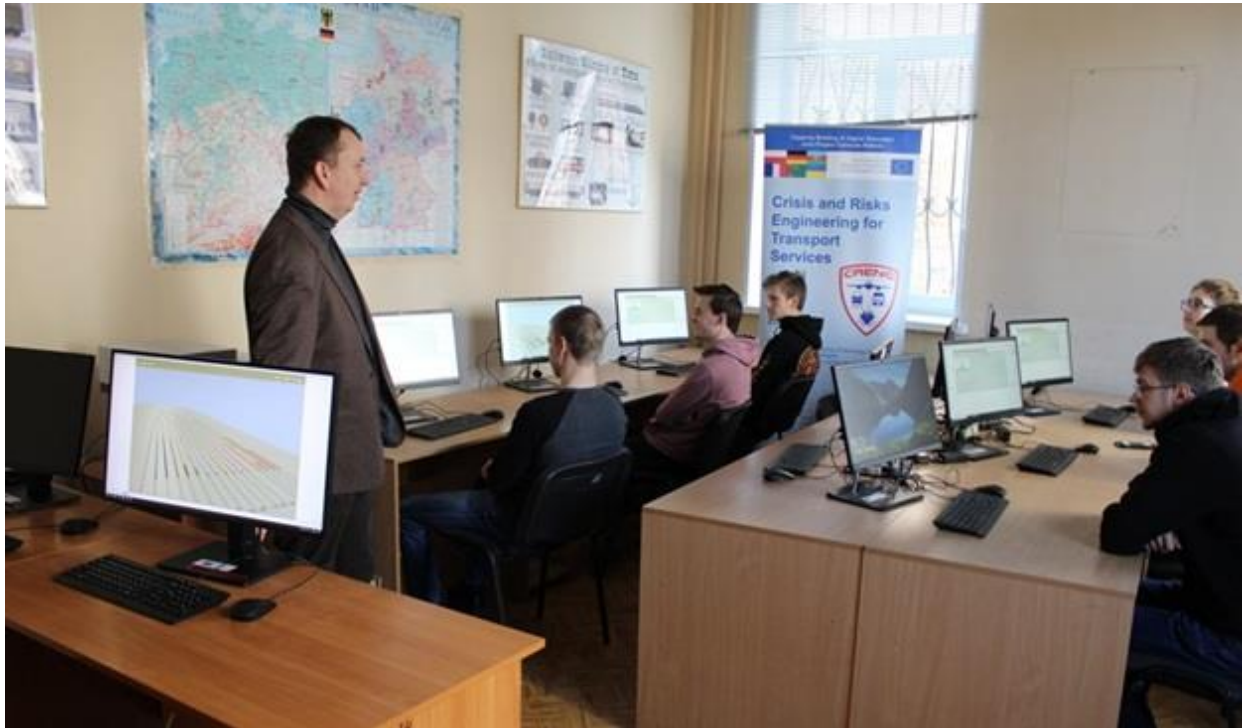
На виконання цільових показників діяльності (результативності, ефективності та якості) університету у 2021 році необхідно було виконати таке:

1. Довести до 30 % частку навчальних аудиторій, які обладнані мультимедійним обладнанням або іншим спеціальним обладнанням, яке забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання.
2. Збільшити кількість проіндексованих публікацій науково-педагогічних працівників у виданнях, які реферуються у наукометричних базах Web of Science та Scopus не менше ніж на 5% порівняно з 2020 роком.

Протягом 2021 року обладнано та введено в дію дві нові навчальні лабораторії.

Навчальна лабораторія, що створена в рамках проекту Erasmus+ «Інжиніринг криз та ризиків в сфері транспортних послуг» («Crisis and Risks Engineering for Transport Services», CRENG) на факультеті Управління залізничним транспортом на базі кафедри «Технологій транспорту та управління процесами перевезень» (аудиторія № 207 в навчальному корпусі за адресою м. Київ, вул. М. Котельникова, 29/18) - це сучасний комп'ютерно-моделюючий комплекс та лабораторно-виробнича установка із безстроковою ліцензією на спеціалізоване програмним забезпеченням імітаційного моделювання AnyLogic University Researcher, що забезпечує ефективне

відпрацювання навичок з розробки та експериментальної оцінки імітаційних моделей широкого кола прикладних задач транспортних та логістичних процесів в рамках ОПІ «Інжиніринг криз та ризиків в сфері транспортних послуг», стажування та курсів підвищення кваліфікації, проведення наукових досліджень за загальним напрямком вдосконалення транспортних та логістичних технологій.



Лабораторія включає в себе:

1. Робоча станція ThinkStation Lenovo P340 with Windows 10 Profesional, монітор Lenovo P27q-20 61EAGAT6EU – 1 шт
2. Персональний комп'ютер ThinkStation Lenovo P340 with Windows 10 Profesional, монітор Lenovo P24q-20 61F5GAT1EU – 2 шт
3. Персональний комп'ютер All in One Think AIO Lenovo V AIO Series V30a-22IML_Intel_CML_U_AIO_T 11FV001KRU with Windows 10 Profesional - 12 шт
4. Проектор NEC MC332W – 1 шт
5. Комутатор D-Link DGS-1016C 16x1GE Ethemet unmanagan - 2 шт
6. БФП А4 Canon i-SENSYS MF443cw з Wi-Fi -1 шт
7. Цифрова камера Canon EOS 4000D+18-55 DC III
8. Програмне забезпечення.

Крім того в рамках проекту обладнано лінгафонний кабінет (стерео гарнітура Logitech Stereo Headset H111 - 16 шт.) та 3 лекційні аудиторії проекторами NEC MC332W.

Усього в рамках проекту Erasmus+ «Інжиніринг криз та ризиків в сфері транспортних послуг» («Crisis and Risks Engineering for Transport Services», CRENG) отримано та введено в дію у 2021 році обладнання на загальну суму 819 575, 41 грн.

В 2021 році відкрито лабораторію для магістерських освітніх програм «Менеджмент організацій і адміністрування» та «Інженерія програмного забезпечення», а також досліджень протидії гібридним загрозам у відповідних галузях на факультеті управління і технологій в межах виконання проекту програми ЄС Еразмус+ «Академічна протидія гібридним загрозам» (WARN) 610133-EPP-1-2019-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP.

Лабораторія оснащена потужним комп'ютерним обладнанням на загальну суму 736167,26 грн, що складається з 16 настільних комп'ютерів, потужної робочої станції для розробки штучних нейронних мереж, джерела безперебійного живлення, 16 Wi-Fi адаптерів, ноутбука, комплекту мультимедійного класу, переносного проектора, двох багатofункціональних

пристроїв (БФП), 16 комплектів веб-камер та навушників, маршрутизатора, 16 комутаторів.



Станом на 31.12.2021 року на факультетах ДУІТ у навчальному процесі задіяні 126 аудиторій. З них 42 оснащено мультимедійним обладнанням, що становить 33 %.

Загалом в аудиторіях університету є в наявності та функціонують:

- Комп'ютери – 259

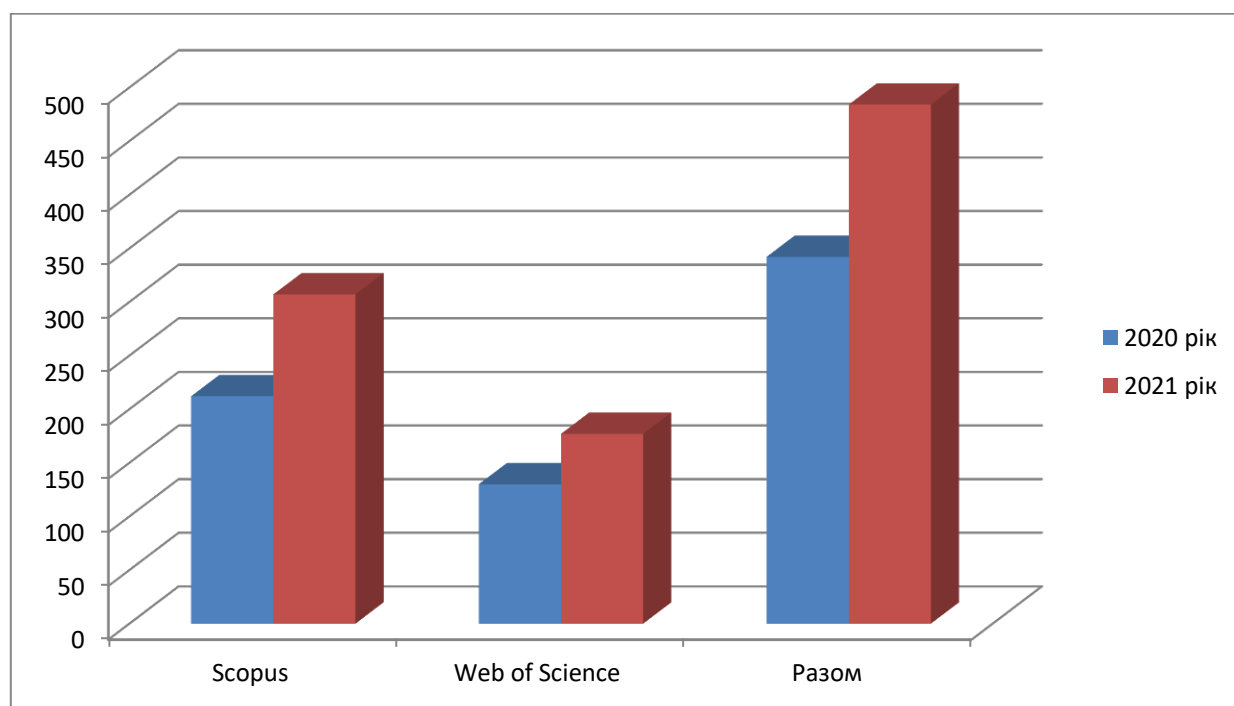
- Мультимедійні дошки – 8
- Проектори – 18
- Монітори великої діагоналі – 7

Науково-педагогічні працівники постійно публікуються у виданнях, які реферуються у наукометричних базах Web of Science та Scopus. За даними рейтингу університетів за показниками Scopus у 2020 році кількість публікацій НПП ДУІТ становила 212, а в 2021 році – 307. Тобто кількість публікацій за даними Scopus у 2021 році у порівнянні з попереднім роком зросла на 44,8 %.

Кількість публікацій у 2021 році у виданнях, що реферуються Web of Science – 177 (у 2020 році цей показник становив 130). Отже, кількість публікацій у виданнях, що реферуються у наукометричній базі Web of Science збільшилась на 36%.

Загальна кількість публікацій, що реферуються наукометричними базами, збільшилась на 41,5%.

**Кількість публікацій НПП ДУІТ
у виданнях, які реферуються у наукометричних базах
Scopus та Web of Science, у 2020 та 2021 роках**



Розділ 14. Основні завдання колективу ДУІТ на 2022 рік

Основним завданням колективу Державного університету інфраструктури та технологій на 2022 рік визначено:

Продовжити роботу з підвищення рівня конкурентоспроможності закладу вищої освіти, забезпечити інтеграцію Університету у вітчизняний економічний та освітній простір.

Для цього у 2022 році необхідно таке:

1. Збільшити частку дисциплін, що викладаються іноземними мовами до 8% від загальної кількості аудиторних годин.
2. Збільшити частку науково-педагогічних працівників, що взяли участь у програмах міжнародної академічної мобільності, до 8% від загальної кількості науково-педагогічних працівників.
3. Частка таких аудиторій в університеті повинна складати станом на 31 грудня 2022 року не менше 40% від загальної кількості аудиторій.
4. До 1 жовтня 2022 буде видано наказ ректора про запровадження системи показників ефективності в контрактах проректорів, директорів та деканів та запровадити систему рейтингового оцінювання роботи всіх науково-педагогічних, педагогічних, наукових працівників.
5. Запустити в експлуатацію систему автоматизованого управління університетом до 1 січня 2023 року.
6. Для подальшого розвитку матеріальної бази університету закупити та ввести в експлуатацію нове навчальне та наукове обладнання на суму не менше 2 млн. гривень порівняно з 2021 роком.
7. Збільшити кількість проіндексованих публікацій у науково-метричних базах Web of Science та Scopus не менше ніж на 5% порівняно з 2021 роком.
8. Забезпечити зростання обсягу доходу університету за рахунок усіх джерел фінансування не менше, ніж на 10% порівняно з 2021 роком.

9. Збільшити обсяг доходів до спеціального фонду від виконання наукових та науково-технічних робіт за рахунок позабюджетних джерел до 31 грудня 2022 року на 20% порівняно з 2021 роком.
10. Збільшити кількість створених та належним чином оформлених об'єктів інтелектуальної власності порівняно з відповідним показником 2021 року на 20%.

Ректор
Державного університету
інфраструктури та технологій

Надія БРАЙКОВСЬКА