

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ**



**ЗВІТ**  
**В. О. РЕКТОРА ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**  
**ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ**  
**ПАНИНА В. В.**  
**за 2018 рік**

**Затверджено на конференції трудового**  
**колективу**  
**12 грудня 2018 р. Протокол № 2**

**Київ – 2018**

## ЗМІСТ

<b>ВСТУП .....</b>	<b>ст. 3</b>
<b>Розділ 1 КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ТА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ .....</b>	<b>ст. 6</b>
<b>1.1. Кадровий потенціал університету</b>	<b>ст. 6</b>
<b>1.2. Підготовка, підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників та підсумкова атестація аспірантів .....</b>	<b>ст. 10</b>
<b>Розділ 2 ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ</b>	<b>ст. 14</b>
<b>2.1. Кількісна характеристика контингенту студентів .....</b>	<b>ст. 14</b>
<b>2.2. Робота приймальної комісії та результати вступної кампанії «Літо-2018» .....</b>	<b>ст. 17</b>
<b>2.3. Рух контингенту студентів .....</b>	<b>ст. 28</b>
<b>2.4. Випуск фахівців .....</b>	<b>ст. 29</b>
<b>2.5. Організація освітнього процесу. Ліцензування та акредитація освітньої діяльності .....</b>	<b>ст. 31</b>
<b>2.6. Система менеджменту та управління якістю освіти .....</b>	<b>ст. 40</b>
<b>2.7. Практична підготовка студентів .....</b>	<b>ст. 45</b>
<b>2.8. Профорієнтаційна робота .....</b>	<b>ст. 47</b>
<b>2.9. Діяльність бібліотеки університету .....</b>	<b>ст. 50</b>
<b>2.10 Підсумки роботи Навчального центру післядипломної освіти ДУІТ .....</b>	<b>ст. 52</b>
<b>Розділ 3 НАУКОВО-ДОСЛІДНА та ІНОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ</b>	<b>ст. 56</b>
<b>3.1. Наукові підрозділи університету .....</b>	<b>ст. 56</b>
<b>3.2. Науково-дослідні роботи, що виконуються (виконувались) у 2018р. ....</b>	<b>ст. 56</b>
<b>3.3. Міжнародні, всеукраїнські і регіональні наукові конференції, семінари .....</b>	<b>ст. 59</b>
<b>3.4. Наукові публікації та участь у міжнародних рейтингах.....</b>	<b>ст. 60</b>
<b>3.5. Діяльність аспірантури та докторантури.....</b>	<b>ст. 60</b>
<b>3.6. Наукова робота студентів у 2018 р. та участь студентів у всеукраїнських конкурсах і олімпіадах .....</b>	<b>ст. 65</b>

	3.7. Видавнича діяльність ДУІТ .....	ст. 67
<b>Розділ 4</b>	<b>МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ</b>	ст. 68
	4.1. Міжнародне співробітництво .....	ст. 68
	4.2. Міжнародні науково-освітні проекти .....	ст. 70
	4.3. Інтернаціоналізація вищої освіти .....	ст. 71
	4.4. Участь у міжнародних виставках, конкурсах та змаганнях .....	ст. 74
<b>Розділ 5</b>	<b>СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНА ДІЯЛЬНІСТЬ. ВИХОВНА РОБОТА ТА СТУДЕНТСЬКЕ САМОВРЯДУВАННЯ</b>	ст. 75
	5.1. Напрями і зміст виховної роботи університету .....	ст. 75
	5.2. Організація роботи студентського самоврядування .....	ст. 78
	5.3. Забезпечення додержання прав і законних інтересів дітей-сиріт і осіб з особливими потребами .....	ст. 82
<b>Розділ 6</b>	<b>РОЗВИТОК МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ТА ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ.</b>	ст. 82
	6.1. Розвиток матеріально-технічної бази та соціальної інфраструктури.....	ст. 82
	6.2. Фінансово-економічна діяльність.....	ст. 90
<b>Розділ 7</b>	<b>ДОТРИМАННЯ ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ, ДОДЕРЖАННЯ УМОВ КОЛЕКТИВНОГО ДОГОВОРУ ТА СТАТУТУ ДУІТ .....</b>	ст. 93
	7.1. Дотримання законодавства, вживання заходів щодо вдосконалення управління -----	ст. 93
	7.2. Вживання заходів до запобігання появам корупції та хабарництва .....	ст. 94
	7.3. Додержання умов колективного договору, Статуту університету .....	ст. 95
	<b>ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ КОЛЕКТИВУ ДУІТ на 2019р. ....</b>	ст. 98

## ВСТУП

Державний університет інфраструктури та технологій (далі – ДУІТ) – заклад вищої освіти, який здійснює підготовку фахівців для залізничного, водного та інших видів транспорту, підприємств та організацій України.

Університет є наймолодшим і, одночасно, одним із найстаріших навчальних закладів столиці України, оскільки утворений шляхом об'єднання двох вишів м. Києва – Державного економіко-технологічного університету транспорту та Київської державної академії водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного, кожен із яких має більш ніж сторічну історію свого становлення та розвитку. Колективами вишів був створений прецедент в новітній історії України, коли два ВНЗ за власною ініціативою, добровільно вирішили подвоїти свій потенціал та об'єднатись в один Університет. Це рішення було підтримане Міністерством освіти і науки та Урядом.

ДУІТ створено розпорядженням Кабінету Міністрів України 29 лютого 2016 р. №151-р та наказом МОН України 06.05.16 №486, зареєстровано в Єдиному Державному реєстрі підприємств та організацій України (ЄДРПОУ) 12.05.2018 р. Код ЄРДПОУ 41330257.

Обов'язки ректора ДУІТ виконує **Панін Владислав Вадимович**, доктор технічних наук, професор. Загальний стаж науково-педагогічної роботи – 38 років у вищих закладах освіти III-IV рівня акредитації. Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, Заслужений діяч науки і техніки України.

Незважаючи на вікову історію організації і здійснення освітньої діяльності 2018 рік був для колективу університету нелегким. Але

сьогодні вже можна впевнено сказати, що Університет живе і розвивається.

Навчальну інфраструктуру Університету складають:

- Київський інститут залізничного транспорту;
- Київський інститут водного транспорту ім. гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного;
- Дунайський факультет морського та річкового транспорту;
- Миколаївський факультет морського та річкового транспорту (в червні 2018р. прийнято рішення про ліквідацію факультету);
- Інститут управління, технологій та права;
- Коледж морського та річкового транспорту;
- Київський транспортно-технологічний коледж;
- Кілійський транспортний коледж;
- Навчальний центр післядипломної освіти;
- Київський тренажерний центр;
- Центр довузівської підготовки;
- Відділ докторантури та аспірантури.

**Київський інститут залізничного транспорту** має в складі два факультети: факультет інфраструктури і рухомого складу залізничного транспорту і факультет управління залізничного транспорту; 12 кафедр, з них 7 випускаючи.

**Київський інститут водного транспорту ім. гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного** має в складі факультет судноводіння і факультет експлуатації технічних систем на водному транспорті; 12 кафедр, з них 3 випускаючи.

**Інститут управління, технологій та права** має в складі факультет управління і технологій і юридичний факультет; 12 кафедр, з них 7 випускаючи.

Усього в структурі університету станом на 1.09.2018р. **36 кафедр**, у тому числі **17 випускаючих**.

Основний зміст, стратегічна мета і соціальна спрямованість діяльності Університету – це підготовка і перепідготовка фахівців, конкурентоспроможних на ринках праці країни.

## **Розділ 1. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ТА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

### **1.1. Кадровий потенціал університету**

Висококваліфікований склад професорсько-викладацького колективу – це головна запорука підготовки кваліфікованих фахівців. Вирішення цього питання належним чином визначається та контролюється на рівні ректорату, деканатів, випускаючих та інших кафедр університету. Підвищення питомої ваги докторів наук, професорів та кандидатів наук, доцентів є одним з найголовніших завдань, яке успішно виконувалося протягом звітнього року.

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.

Серед науково-педагогічних працівників університету Лауреати Державної премії України в галузі науки і техніки – 4; Заслужені діячі науки і техніки України – 3; Заслужений працівник транспорту України – 1; Заслужений юрист України – 1; Заслужений винахідник України – 1; Заслужений працівник освіти України – 1; Заслужений майстер спорту України – 2; Почесні працівники транспорту – 3; Почесні залізничники –

5; академіків і членів-кореспондентів Транспортної академії України – 16.

**В університеті працюють:**

- **«Заслужений діяч науки і техніки України», Лауреат державної премії України** – доктор технічних наук, професор **Панін Владислав Вадимович**;
- **«Заслужений діяч науки і техніки України», Лауреат державної премії України** – доктор технічних наук, професор, зав. кафедри «Залізнична колія та колійне господарство» **Даниленко Едуард Іванович**;
- **Лауреат державної премії України**, доктор економічних наук, професор **Бакаєв Леонід Олександрович**;
- **Лауреат державної премії України**, доктор технічних наук, професор **Стасюк Олександр Іонович**;
- **«Заслужений працівник транспорту України»,** тричі «Почесний залізничник», доктор економічних наук, професор **Ейтутіс Георгій Дмитрович**;
- **«Заслужений діяч науки і техніки України»,** доктор економічних наук, професор **Коба В'ячеслав Григорович**;
- **«Заслужений юрист України»,** кавалер ордена «За заслуги» 3 ступеня, володар багатьох нагород Міністерства оборони, Міністерства внутрішніх справ, Генеральної прокуратури України та громадських об'єднань - **Мичко Микола Іванович**;
- **«Заслужені працівники освіти України»** **Руденко Людмила Трохимівна**;
- **«Заслужений майстер спорту»** **Гараж Василь Миколайович**;
- **«Почесні працівники транспорту України»:** доктор технічних наук, професор **Мироненко Віктор Кімович**, кандидат технічних наук, професор **Брайковська Надія Сергіївна**, кандидат технічних наук, доцент **Черних Юрій Максимович**.

Усього в університеті працюють за основним місцем роботи **315** науково-педагогічних працівників, серед яких 33 докторів наук, професорів, 6 докторів, доцентів та 121 кандидатів наук, доцентів. За сумісництвом працюють **29** осіб, у тому числі 7 докторів наук, професорів, 14 кандидатів наук, доцентів. Частка докторів наук, професорів становить 12 відсотків, кандидатів наук, доцентів – 39 відсотків. Базова освіта науково-педагогічних працівників відповідає профілю дисциплін, які вони викладають.

В коледжах працюють 155 педагогічних працівників.

**Штатні педагогічні працівники 131**, з них:

- Викладач вищої категорії – 65 (з них мають педагогічне звання «викладач-методист» - 10);
- Викладач першої категорії – 28;
- Викладач другої категорії - 10;
- Викладач «Спеціаліст з вищою освітою» - 12.

**Педагогічні працівники, які працюють за сумісництвом - 24**, з них:

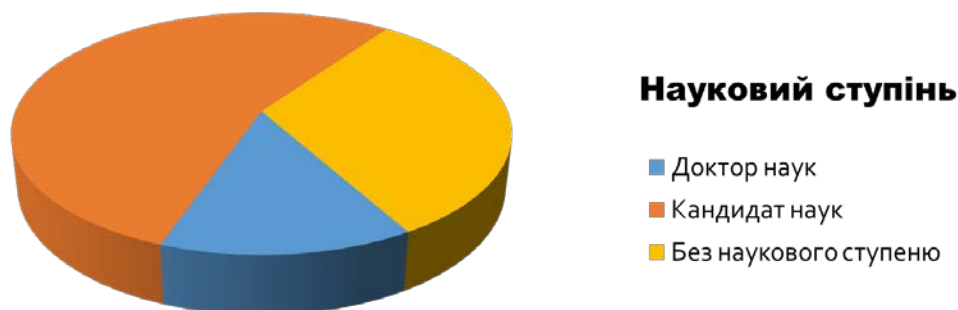
- Викладач вищої категорії – 9;
- Викладач першої категорії - 3;
- Викладач другої категорії - 4;
- Викладач «Спеціаліст з вищою освітою» - 8.

**Мають науковий ступінь кандидат наук – 3.**

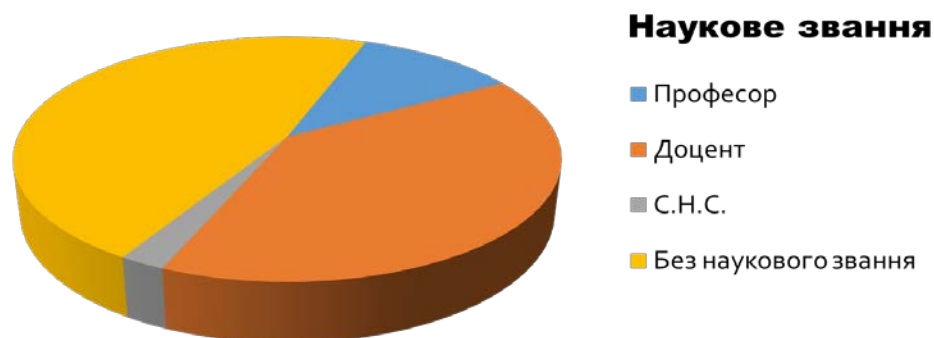
Підвищення питомої ваги докторів наук, професорів та кандидатів наук, доцентів є одним з найголовніших завдань, яке успішно виконувалося протягом звітнього року.

У 2018 році захистили дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук 4 особи з числа штатних працівників університету; 1 працівнику присвоєно вчене звання професора, 4 працівникам – вчене звання доцента.

**Діаграма 1. Кількість штатних науково-педагогічних працівників університету, що мають науковий ступінь станом на 1.12.2018 р.**

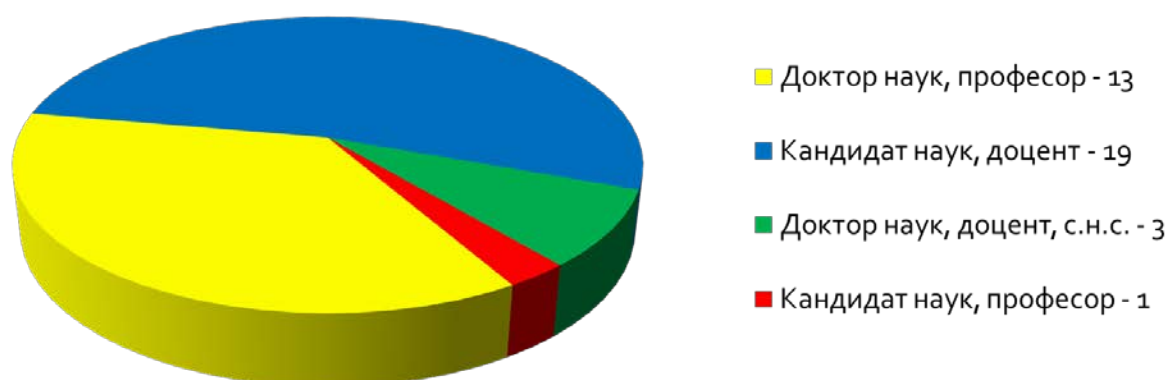


**Діаграма 2. Кількість штатних науково-педагогічних працівників університету, що мають вчене звання станом на 1.12.2018 р.**



В Університеті функціонує **36** кафедр, **16** з яких очолюють доктори наук, професори (доценти), **20** – кандидати наук, професори (доценти).

**Діаграма 3. Розподіл науково-педагогічних працівників – завідувачів кафедр станом на 1.12. 2018 р.**



Обрання на вакантні посади науково-педагогічних працівників проводиться за конкурсом відповідно до Закону України «Про вищу освіту» та Порядку проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів) в Державному університеті інфраструктури та технологій затвердженого та уведеного в дію наказом ректора.

Так, протягом 2018 року за конкурсом обрано 30 науково-педагогічних працівників.

## **1.2. Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників та підсумкова атестація аспірантів**

Підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників у Державному університеті інфраструктури та технологій здійснюється відповідно до Положення про підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників, що ухвалене Вченою радою Університету від 30 червня 2017 року протокол №2 та затверджено наказом Університету від 04.10.2017 року № 13-04-186/з.

Система підвищення кваліфікації в Університеті спрямована на удосконалення та оновлення професійної підготовки педагогічних і науково-педагогічних працівників шляхом поглиблення і розширення професійних знань, умінь і навичок, набуття особою досвіду виконання додаткових завдань та обов'язків у межах спеціальності.

**Основними завданнями підвищення кваліфікації та стажування працівників є:**

– набуття досвіду формування змісту навчання з урахуванням його цільового спрямування, посадових обов'язків працівників, здобутої

освіти, досвіду практичної роботи та професійної діяльності, їх інтересів і потреб;

- вивчення педагогічного досвіду, сучасного виробництва, методів управління, ознайомлення з досягненнями науки, техніки і виробництва та перспективами їх розвитку;
- засвоєння кращого вітчизняного та зарубіжного досвіду у транспортній галузі та сфері освіти;
- застосування інноваційних технологій реалізації змісту навчання, що передбачає його диференціацію, індивідуалізацію, запровадження дистанційних, інформаційно-комунікативних технологій навчання;
- проведення наукових досліджень за тематикою спеціалізації діяльності викладача;
- підготовка аналітичних і узагальнених матеріалів для використання в науковій і педагогічній діяльності;
- розроблення пропозицій щодо удосконалення навчально-виховного процесу, впровадження у практику навчання кращих досягнень науки, техніки і виробництва.

Педагогічні і науково-педагогічні працівники проходять підвищення кваліфікації та стажування у вищих навчальних закладах, відповідних наукових, освітньо-наукових установах та організаціях як в Україні, так і за її межами.

Державний університет інфраструктури та технологій в системі підвищення кваліфікації тісно співпрацює з Таврійським національним університетом ім. В.І.Вернадського, Національним авіаційним університетом, Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Національним педагогічним університетом ім. М.П.Драгоманова, Ізмаїльським державним гуманітарним університетом, Державним підприємством «Укрводшлях», Публічним акціонерним товариством «Українська залізниця».

В Університеті системі підвищення кваліфікації кадрів приділяється значна увага, оскільки цей напрям є складником збереження цілісного взаємозв'язку неперервної освіти як основного принципу функціонування навчального закладу.

**Протягом звітнього року підвищення кваліфікації та стажування пройшли 61 науково-педагогічний працівник університету.**

Враховуючи фахову спрямованість університету, **11 співробітників факультету інфраструктури та рухомого складу залізниць** проходили стажування в наступних установах:

- Інституті проблем міцності Національної академії наук України (далі НАН України);
- Інституті кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України (відділ мікропроцесорної техніки);
- Департаменті локомотивного господарства ПАТ «Українська залізниця»;
- ВП «Київське відділення» філії «Головний інформаційно-обчислювальний центр» ПАТ «Українська залізниця»;
- Виробничому підрозділі вагонного депо станції Київ-Пасажирський філії «Пасажирська компанія» ПАТ «Українська залізниця»;
- ТОВ «Віртуальні технології і системи»;
- філії «Науково-дослідний та конструкторсько-технологічний інститут залізничного транспорту» ПАТ «Українська залізниця».

**П'ять співробітників факультету управління залізничним транспортом** пройшли стажування в:

- Департаменті комерційної роботи ПАТ «Українська залізниця»;
- Україно-Ізраїльському центрі ім. Голди Мейєр;
- Управлінні екологічного менеджменту ПАТ «Українська залізниця»;
- Юридичному управлінні ПрАТ «Київ-Дніпровське міжгалузеве підприємство промислового залізничного транспорту»;

- Київському національному університеті імені Тараса Шевченка на кафедрі української філософії та культури філософського факультету.

**Тринадцять співробітників факультету управління та технологій** пройшли стажування та підвищили кваліфікацію в:

- Національному авіаційному університеті на кафедрі менеджменту ЗЕД підприємства;
- Таврійському національному університеті ім. В.І.Вернадського, на кафедрі публічного управління та адміністрування; кафедрі менеджменту та МЕВ; центрі підготовки та підвищення кваліфікації;
- Інституті міжнародних відносин Київського національного університету імені Тараса Шевченка на кафедрі світового господарства та МЕВ;
- Міжрегіональній академії управління персоналом;
- регіональній філії «Південно-Західна залізниця» ПАТ «Українська залізниця».

**Два співробітника юридичного факультету** пройшли підвищення кваліфікації та стажування в:

- Державній фіскальній службі України;
- Центральному інституті післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України.

**Одинадцять співробітників факультету судноводіння** пройшли підвищення кваліфікації та стажування в:

- Київському тренажерному центрі підготовки, перепідготовки та атестації плавскладу;
- Національному транспортному університеті, в центрі підвищення кваліфікації, перепідготовки, удосконалення керівних працівників і спеціалістів НТУ;

- Навчально-науковому гуманітарному інституті Національного авіаційного університету на кафедрі іноземних мов за професійним спрямуванням;
- Центральному інституті післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України.

**Чотирнадцять співробітників факультету експлуатації технічних систем на водному транспорті** пройшли підвищення кваліфікації та стажування в:

- Державному підприємстві «Укрводшлях»;
- ДВНЗ «Університет менеджменту освіти»;
- Національному педагогічному університеті ім. М.П.Драгоманова;
- на теплоходах «Штурман», «Принцеса Дніпра».

**Чотири співробітника Дунайського факультету морського та річкового транспорту** пройшли стажування в Ізмаїльському державному гуманітарному університеті.

**Один співробітник Миколаївського факультету морського та річкового транспорту** пройшов стажування в Національному університеті кораблебудування ім. адмірала Макарова.

## **Розділ 2. ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ**

### **2.1. Кількісна характеристика контингенту студентів**

Дані про контингент студентів ДУІТ станом на 1.01.2018 року наведені у таблиці.

**Таблиця 1. Контингент студентів ДУІТ у 2018 році  
(станом на 1.01.2018р.)**

01.01.2018	ІНСТИТУТ	БЮДЖЕТ		КОНТРАКТ				УСЬОГО по ІНСТИТУТАМ
		ДЕННЕ	ЗАОЧНЕ	ДЕННЕ	ІНОЗ.	ЗАОЧНЕ	ІНОЗ.	
<b>БАКАЛАВР</b>	<b>КІЗТ</b>	416	191	87	0	502		1196
	<b>КІВТ</b>	224	24	462	9	1349	215	2283
	<b>ІУТП</b>	228	71	393	11	488	18	1209
	<b>УСЬОГО</b>	<b>868</b>	<b>286</b>	<b>942</b>	<b>20</b>	<b>2339</b>	<b>233</b>	<b>4688</b>
		<b>1154</b>		<b>3534</b>				
<b>МАГІСТР</b>	<b>КІЗТ</b>	86	43	35		87		251
	<b>КІВТ</b>	16	0	31		78	2	127
	<b>ІУТП</b>	141	33	159		291		624
	<b>УСЬОГО</b>	<b>243</b>	<b>76</b>	<b>225</b>	<b>0</b>	<b>456</b>	<b>2</b>	<b>1002</b>
		<b>319</b>		<b>683</b>				
<b>СПЕЦІАЛІСТ</b>	<b>КІЗТ</b>	0	0	0		0		0
	<b>КІВТ</b>	16	0	22		285	5	328
	<b>ІУТП</b>	0	0	0		29		29
	<b>УСЬОГО</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>314</b>	<b>5</b>	<b>357</b>
		<b>16</b>		<b>341</b>				
<b>УСЬОГО по ДУІТ</b>		<b>1127</b>	<b>362</b>	<b>1189</b>	<b>20</b>	<b>3109</b>	<b>240</b>	<b>6047</b>
		<b>1489</b>		<b>4558</b>				<b>6047</b>
		<b>6047</b>						

Усього в ДУІТ станом на 01.01.2018 р. на початковому, першому та другому рівнях вищої освіти велась підготовка 6047 фахівців, (з них 2336 –денна форма навчання, 3711 - заочна форма навчання), у тому числі:

- **4688 бакалаврів** (1154 –денна форма навчання, 3354-заочна форма навчання) за 29 спеціальностями \ напрямками підготовки;
- **1002 магістрів** (319-денна форма навчання, 683-заочна форма навчання) за 12 спеціальностями;
- **357 спеціалістів** (16-денна форма навчання, 341-заочна форма навчання) за 4 спеціальностями;

Молодших спеціалістів навчається 1933 (денна та заочна форма навчання) за 23 спеціальностями.

**Таблиця 2. Контингент студентів ДУІТ у 2018 році (станом на 1.12.2018р.)**

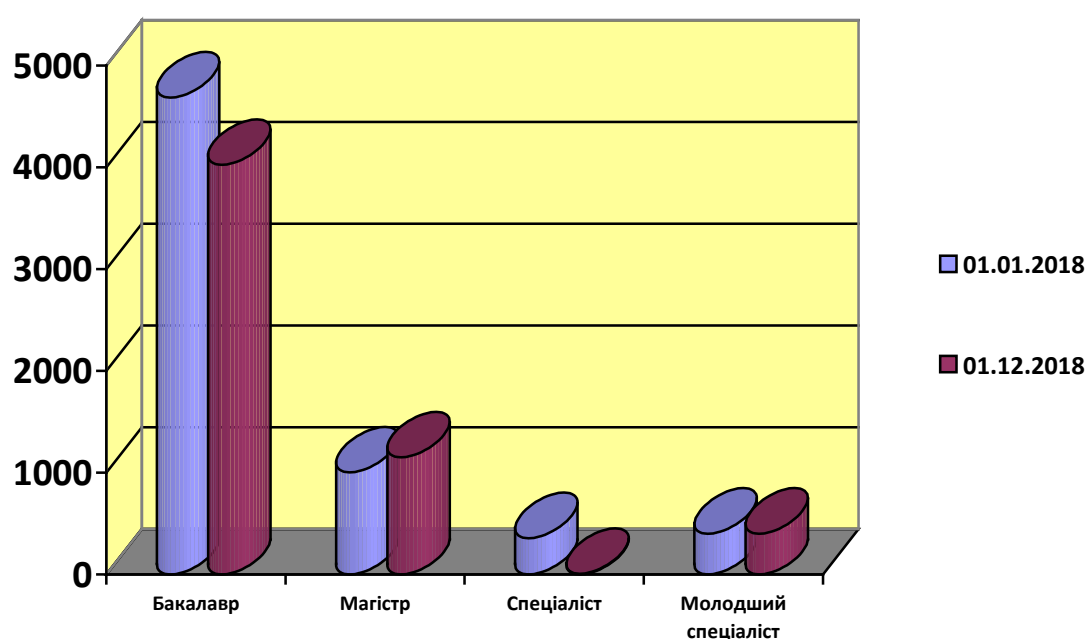
01.12.2018	ІНСТИТУТ	БЮДЖЕТ		КОНТРАКТ				УСЬОГО по ІНСТИТУТАМ
		ДЕННЕ	ЗАОЧНЕ	ДЕННЕ	ІНОЗ.	ЗАОЧНЕ	ІНОЗ.	
БАКАЛАВР	КІЗТ	282	145	89	0	491	0	1007
	КІВТ	135	1	467	12	1091	233	1939
	ІУТП	177	15	411	19	437	20	1079
	<b>УСЬОГО</b>	<b>594</b>	<b>161</b>	<b>967</b>	<b>31</b>	<b>2019</b>	<b>253</b>	<b>4025</b>
		<b>755</b>		<b>3270</b>				
МАГІСТР	КІЗТ	124	50	82	0	148	0	404
	КІВТ	6	0	118	0	13	1	138
	ІУТП	112	14	197	1	281	4	609
	<b>УСЬОГО</b>	<b>242</b>	<b>64</b>	<b>397</b>	<b>1</b>	<b>442</b>	<b>5</b>	<b>1151</b>
		<b>306</b>		<b>845</b>				
СПЕЦІАЛІСТ	КІЗТ	0	0	0	0	0	0	0
	КІВТ	0	0	0	0	5	0	5
	ІУТП	0	0	0	0	0	0	0
	<b>УСЬОГО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
				<b>5</b>				
<b>УСЬОГО по ДУІТ</b>		<b>836</b>	<b>225</b>	<b>1364</b>	<b>32</b>	<b>2466</b>	<b>258</b>	<b>5181</b>
		<b>1061</b>		<b>4120</b>				<b>5181</b>
		<b>5181</b>						

У поточному році завершилась підготовка фахівців ОС «Спеціаліст», яка здійснювалась у Київському інституті водного транспорту ім. гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного та Інституті управління, технологій та права за спеціальностями: 271 Річковий та морський транспорт, 051 Економіка, 071 Облік і оподаткування, 072 Фінанси, банківська справа та страхування.

За рахунок випуску студентів ОКР «спеціаліст» контингент студентів на початок 2018-2019 навчального року є значно менше ніж у попередньому.

Порівняльні дані про контингент студентів ДУІТ станом на 1.01.2018 і 1.01.2019 року наведені у таблиці 2.4.

*Діаграма 4. Зміни контингенту студентів ДУІТ протягом 2018 року.*



## **2.2. Робота приймальної комісії та результати вступної кампанії «Літо-2018»**

Організація прийому до університету – складний і багатоаспектний процес, що охоплює майже всі структури університету.

Організацію прийому до університету у 2018 році здійснювала приймальна комісія, склад якої в кількості 23 особи затверджено наказом ректора від 29.12.2017 р. № 02.2-04-423/з. У зв'язку із кадровими і структурними змінами до складу приймальної комісії своєчасно вносилися зміни за наказами ректора.

До складу комісії залучені науково-педагогічні працівники та навчально-допоміжний персонал.

Загальна кількість комісій: предметні екзаменаційні – 5, комісії для проведення співбесід – 2, фахові атестаційні – 20, комісії з іноземної мови – 2, предметна та фахова апеляційні комісії, відбіркові комісії – 2.

Загальна кількість працівників, залучених до відбіркових комісій, – понад 50 осіб.

У ході підготовки до Вступної кампанії–2018 було розроблено й затверджено:

- Правила прийому до університету у 2018 році;
- перелік спеціальностей та програм підготовки; сертифікатів ЗНО,
- вступних випробувань за освітніми ступенями бакалавра та магістра,
- освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста;
- пропозиції щодо обсягів прийому на місця державного замовлення та за рахунок інших джерел фінансування;
- підготовлено всі необхідні екзаменаційні матеріали для проведення вступних випробувань (тести із загальноосвітніх предметів, завдання і тести для фахових вступних випробувань, питання для співбесід, критерії оцінювання та ін.);
- сформовано й затверджено основні структурні підрозділи приймальної комісії (предметні екзаменаційні й фахові атестаційні комісії, апеляційні комісії та ін.).

Приймальною комісією, навчальним відділом, інститутами, факультетами, відокремленими підрозділами здійснено відповідну рекламну-профорієнтаційну роботу:

- проведено Дні відкритих дверей у м. Києві, м. Ізмаїлі, м. Кілії;
- здійснено виїзди до районних, міських та селищних рад, відділів освіти, навчальних закладів різних типів і рівнів (загальноосвітні, професійно-технічні, вищі I-II рівнів акредитації);
- розміщено інформацію про університет у мережі Інтернет та на сторінках інститутів і факультетів у соціальних мережах;

- здійснено рекламу університету через засоби масової інформації,
- адресне розповсюдження рекламно-агітаційних матеріалів;
- проведено адресну рекламно-профорієнтаційну роботу з фахівцями різнопрофільних установ, організацій та підприємств транспортної інфраструктури.

Основним і завершальним аспектом вступної кампанії у 2018 році стала організація прийому та зарахування до університету на різні освітні ступені та рівні.

Прийом та зарахування до університету у 2018 році здійснювалися базовим навчальним закладом та його відокремленими підрозділами за всіма освітніми ступенями та рівнями: молодший спеціаліст, бакалавр, магістр, доктор філософії.

**Наводимо статистичні дані приймальної кампанії – 2018року.**

**Таблиця 3. Подано заяв на 1 курс, та 1 скорочений, та 1 магістр:**

Освітній ступень	Вступ на основі	Форма навчання		Всього
		денна	заочна	
<b>Бакалавр</b>	ПЗСО	2426	244	2670
	Молодший спеціаліст	296	483	779
	Бакалавр/спеціаліст/магістр (друга вища) на старші курси	22	49	71
	<b>Всього</b>	<b>2744</b>	<b>776</b>	<b>3520</b>
<b>Магістр</b>	Бакалавр	470	398	868
	Магістр (друга вища)	-	-	-
	<b>Всього</b>	<b>470</b>	<b>398</b>	<b>868</b>

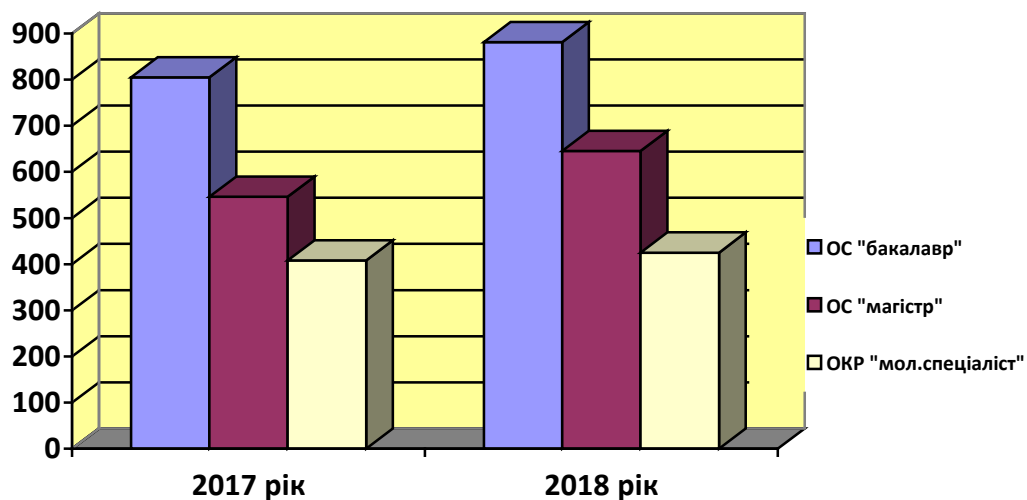
**Таблиця 4. Найпопулярніші конкурсні пропозиції  
(денна форма навчання на основі ПЗСО)**

№	Назва конкурсної пропозиції (спеціальність)	Кількість заяв
1	Право	492
2	Інженерія програмного забезпечення	280
3	Комп'ютерні науки	264
4	Маркетинг	158
5	Фінанси, банківська справа та страхування	116
6	Навігація та управління суднами	113
7	Логістика	110

Обсяг прийому до університету з урахуванням усіх відокремлених підрозділів та освітніх ступенів і рівнів склав:

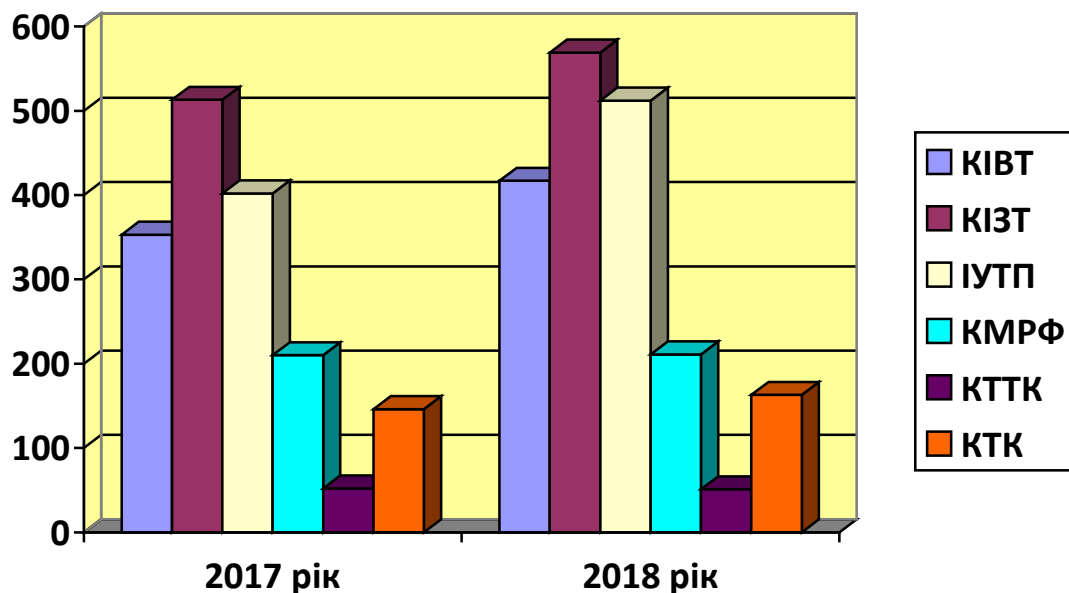
- 425 осіб – ОКР «молодший спеціаліст», що на 17 осіб більше ніж минулого року;
- 881 особу – ОС «бакалавр», що на 76 осіб більше ніж минулого року;
- 645 осіб – ОС «магістр», що на 99 осіб більше ніж минулого року;
- 17 осіб – ОНС «доктор філософії».

**Діаграма 5. Загальні результати вступної кампанії «Літо-2018»**



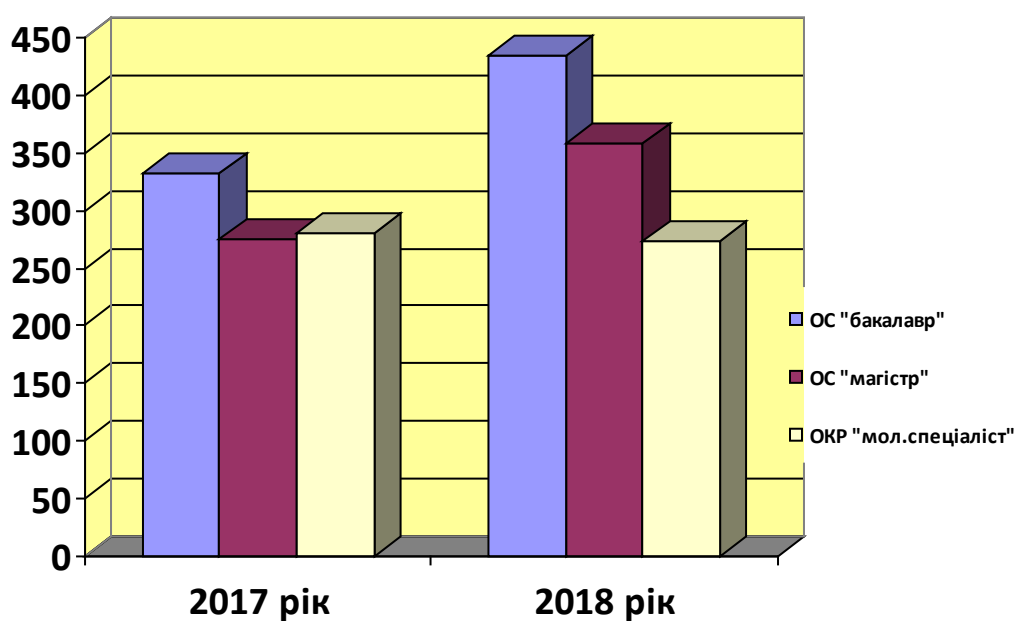
Загалом в 2018 р. за результатами літньої вступної кампанії зараховано на 192 здобувачів вищої освіти більше, ніж у 2017 році.

**Діаграма 6. Загальні результати вступної кампанії «Літо-2018» в розрізі структурних підрозділів університету**



Найкращі результати прийому на 1 курс показав Київський інститут залізничного транспорту.

**Діаграма 7. Результати прийому 2018 р. на денну форму навчання**

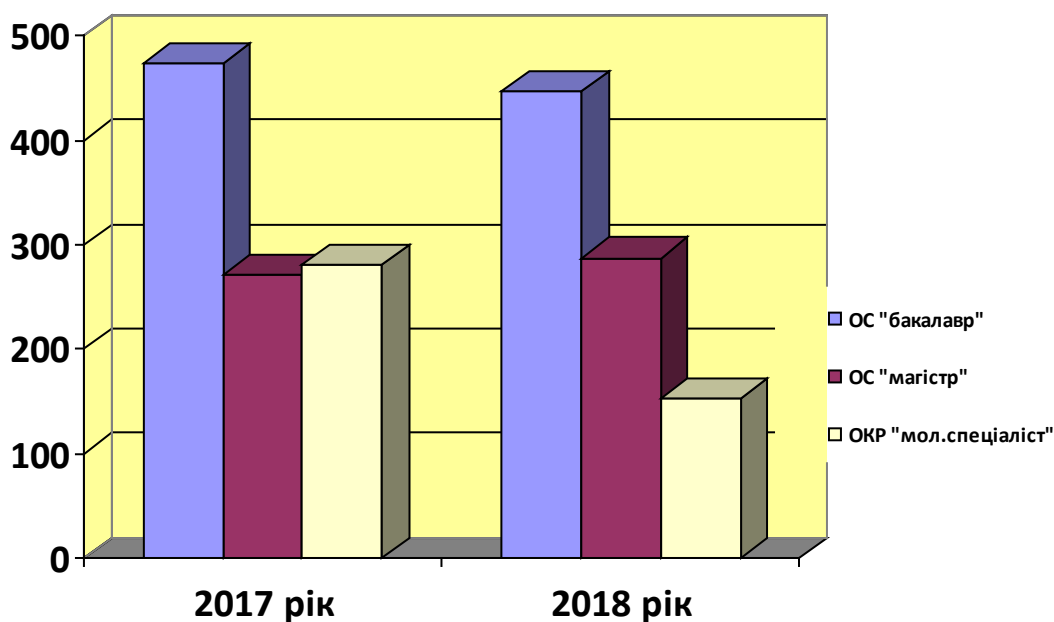


У 2018 році зараховано на 1 курс денної форми навчання 1065 осіб, з них 486 за рахунок коштів державного бюджету, зокрема:

- на ОС «бакалавр» 434 особи, з них 143 особи за рахунок коштів державного бюджету, 291 осіб за рахунок коштів фізичних осіб;
- на ОС «магістр» 358 осіб, з них з них 116 осіб за рахунок коштів державного бюджету, 242 особи за рахунок коштів фізичних осіб;
- на ОКР «молодший спеціаліст» 273 особи, з них 227 осіб за рахунок коштів державного бюджету, 46 осіб за рахунок коштів фізичних осіб.

Кількість зарахованих на денну форму навчання у 2018 році порівняно з 2017 роком збільшилась у середньому на 30%.

*Діаграма 8. Результати прийому 2018 р. на заочну форму навчання*



У 2018 році зараховано на 1 курс заочної форми навчання 886 осіб, з них лише 95 за рахунок коштів державного бюджету, зокрема:

- ОС «бакалавр» 447 осіб, з них 44 осіб за рахунок коштів державного бюджету, 403 особи за рахунок коштів фізичних осіб;

- ОС «магістр» 287 осіб, з них з них 41 особа за рахунок коштів державного бюджету, 246 осіб за рахунок коштів фізичних осіб;
- ОКР «молодший спеціаліст» 152 особи, з них 10 осіб за рахунок коштів державного бюджету, 142 особи за рахунок коштів фізичних осіб.

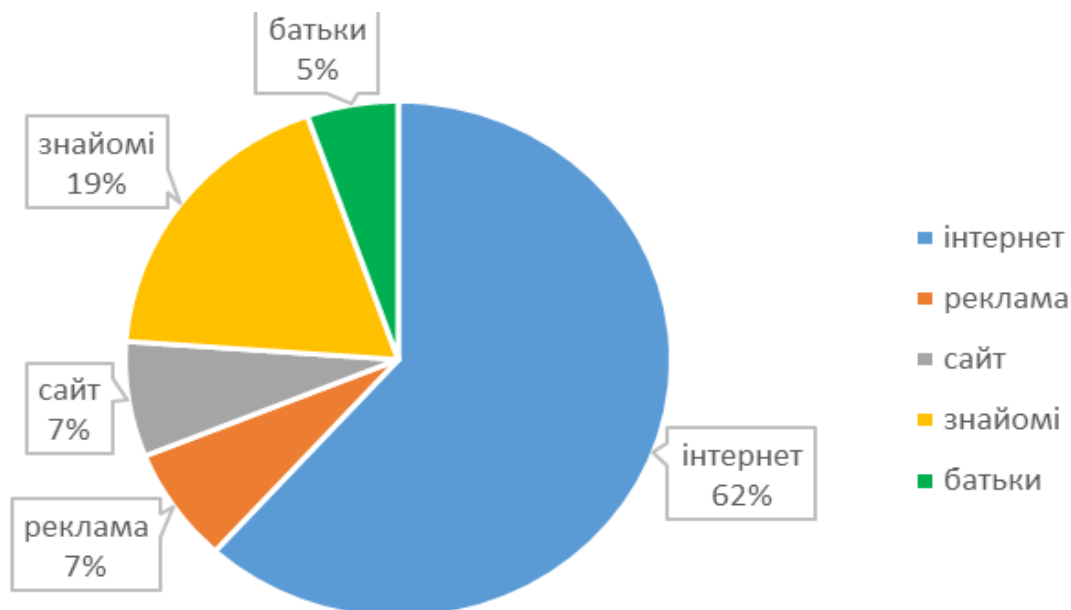
Таким чином **кількість зарахованих на заочну форму навчання у 2018 році порівняно з 2017 роком незначно зменшилась за ОС «бакалавр», і так само незначно збільшилась за ОС «магістр», в цілому залишившись приблизно на тому самому рівні.**

Протягом вступної кампанії-2018 проводилось анкетування абітурієнтів щодо джерел отримання інформації про ДУІТ. Результати опитування показали, що переважна більшість вступників отримували інформацію через мережу Internet на сайтах [www.education.ua](http://www.education.ua), [www.osvita.ua](http://www.osvita.ua), соціальних мережах [www.facebook.com](http://www.facebook.com), [www.youtube.com](http://www.youtube.com) тощо.

**Таблиця 5. Результати опитування абітурієнтів ОС «бакалавр» на базі ПЗСО, щодо джерел отримання інформації про ДУІТ**

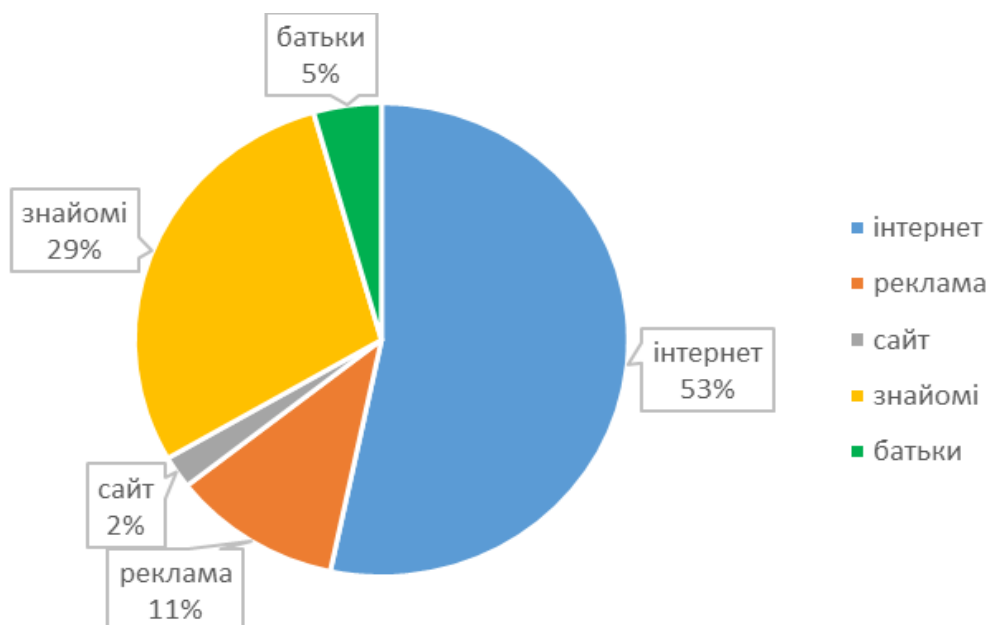
<b>Бакалавр на базі ПЗСО</b>			
<b>Джерело</b>	<b>ДФН</b>	<b>ЗФН</b>	<b>Всього</b>
Навчались раніше	0	0	0
Інтернет	137	24	161
ЗМІ (ТБ, газета)	0	0	0
Реклама	16	5	21
Сайт	16	1	17
Знайомі	41	13	54
Батьки	12	2	14
Профорієнтація	0	0	0
<b>Усього:</b>	<b>222</b>	<b>45</b>	<b>267</b>

**Діаграма 9. Денна форма навчання**



Таким чином, на денній формі навчання **62% вступників з ОС «бакалавр» на основі ПЗСО отримали інформацію через Інтернет-ресурси**, 19% від знайомих та родичів, 7% з сайту Університету та 7% завдяки зовнішній рекламі.

**Діаграма 10. Заочна форма навчання**



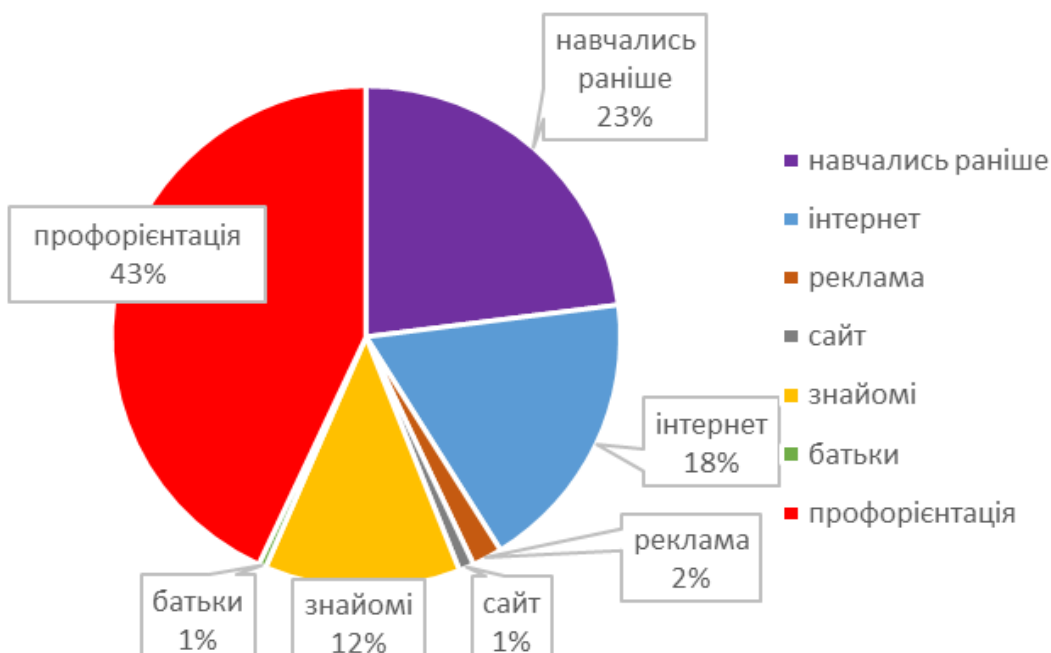
На заочній формі навчання **53% вступників з ОС «бакалавр» на основі ПЗСО отримали інформацію через Інтернет-ресурси**, 29%

від знайомих та родичів, лише 2% з сайту Університету та 11 % завдяки зовнішній рекламі.

**Таблиця 6. Результати опитування абітурієнтів ОС «бакалавр» на базі ОКР «молодший спеціаліст», щодо джерел отримання інформації про ДУІТ**

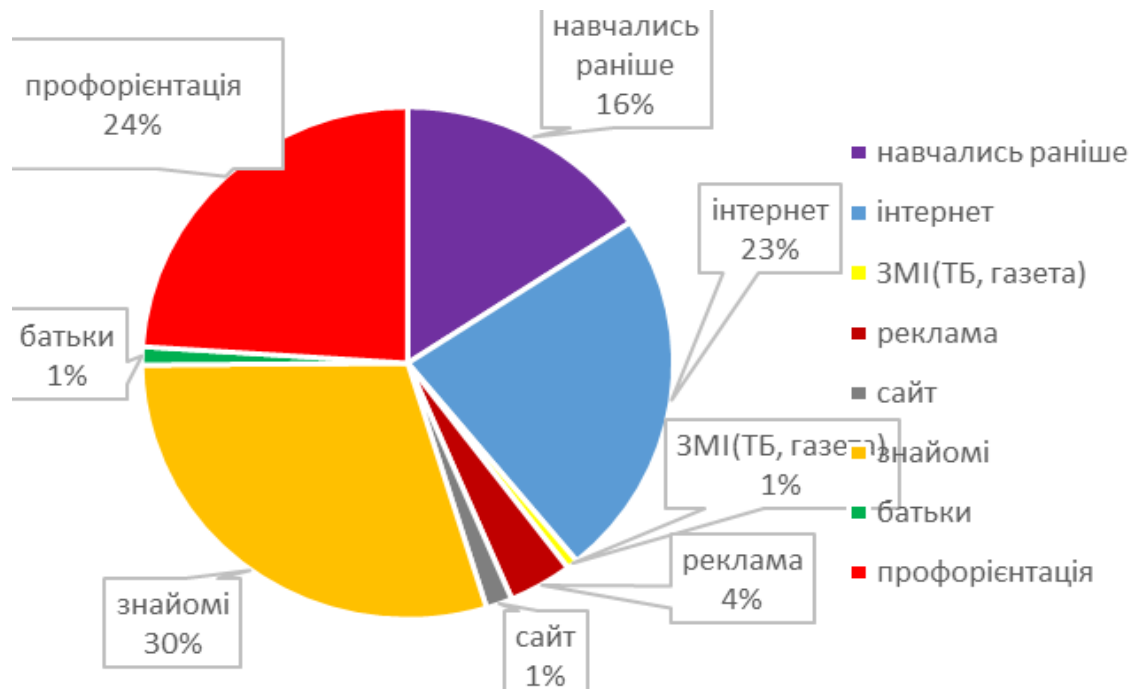
<b>Бакалавр на базі ОКР «молодший спеціаліст»</b>			
<b>Джерело</b>	<b>ДФН</b>	<b>ЗФН</b>	<b>Всього</b>
Навчались раніше	48	69	117
Інтернет	38	102	140
ЗМІ (ТБ, газета)	0	3	3
Реклама	4	17	21
Сайт	2	7	9
Знайомі	26	130	156
Батьки	1	5	6
Профорієнтація	90	105	195
<b>Усього:</b>	<b>209</b>	<b>438</b>	<b>647</b>

**Діаграма 11. Денна форма навчання.  
Приєм ОС «бакалавр» (ПЗСО)**



**Діаграма 12. Заочна форма навчання.**

**Приєм ОС «бакалавр» (ПЗСО)**

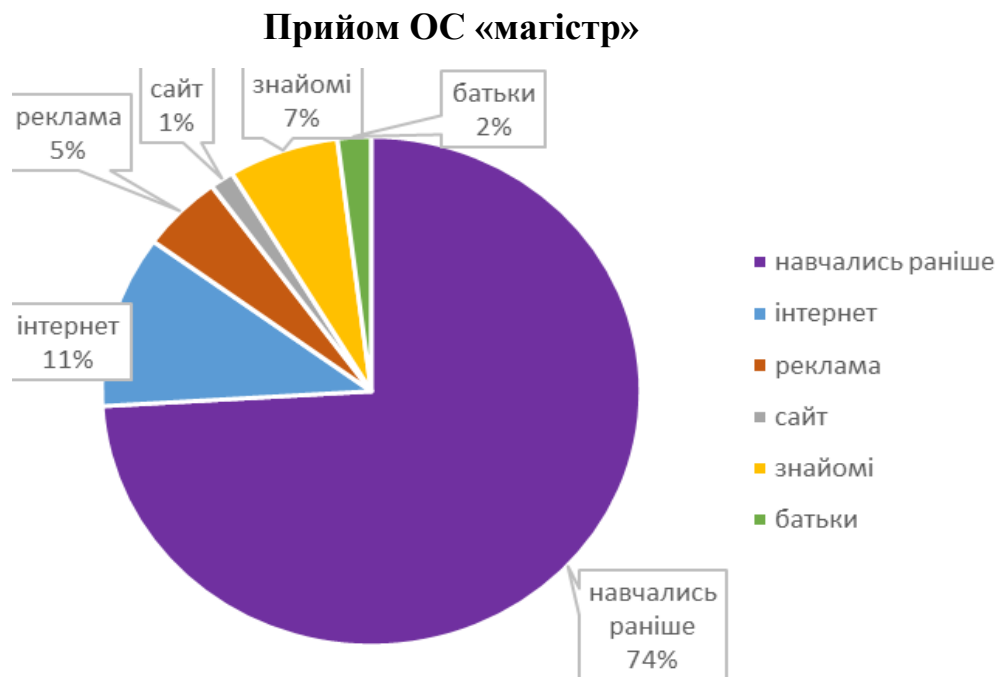


Таким чином, для залучення абітурієнтів на ОС «Бакалавр» на базі ОКР «молодший спеціаліст» **найбільше продуктивними є наступні джерела: профорієнтаційні заходи і співпраця з ЗВО 1-2 рівня акредитації та Інтернет-ресурси.**

**Таблиця 7. Результати опитування абітурієнтів ОС «магістр» на базі ОС «бакалавр», щодо джерел отримання інформації про ДУІТ**

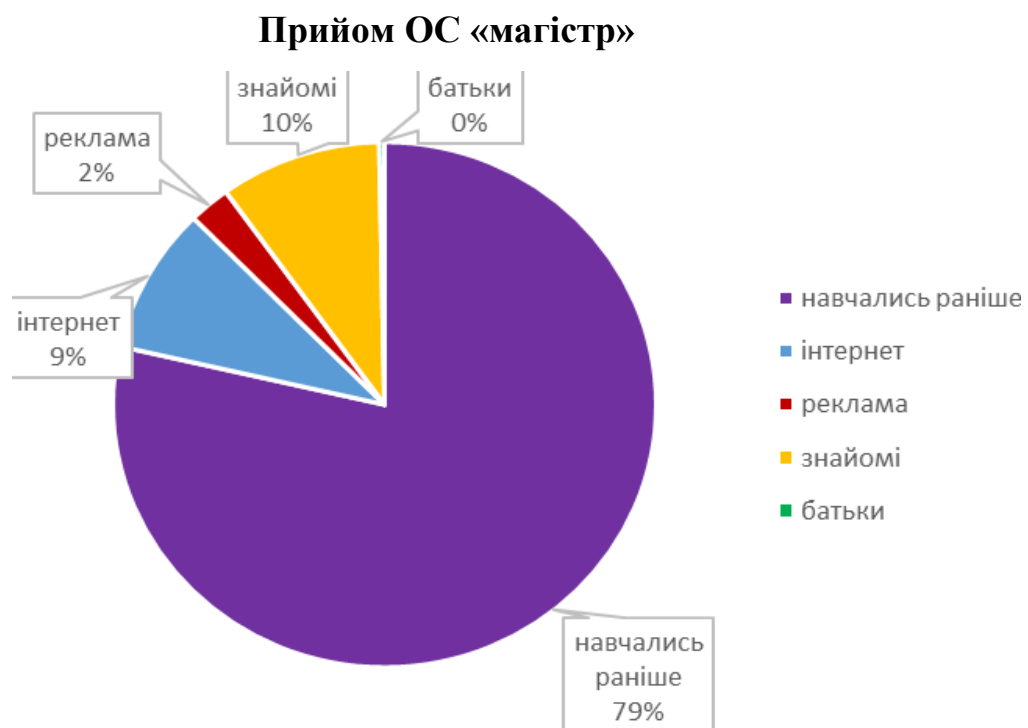
<b>Магістр на базі ОС «бакалавр»</b>			
<b>Джерело</b>	<b>ДФН</b>	<b>ЗФН</b>	<b>Всього</b>
Навчались раніше	257	253	510
Інтернет	38	29	67
ЗМІ (ТБ, газета)	2	0	2
Реклама	17	8	25
Сайт	5	1	6
Знайомі	23	31	54
Батьки	7	1	8
Профорієнтація	0	0	0
<b>Всього</b>	<b>349</b>	<b>323</b>	<b>672</b>

**Діаграма 13. Денна форма навчання.**



Переважає більшість вступників на ОС «магістр» як денної так і заочної форм навчання - випускники нашого університету, приблизно 11 % вступників отримали інформацію з Інтернет-ресурсів, третє місце посідає отримання інформації завдяки знайомим.

**Діаграма 14. Заочна форма навчання.**



Тому на наступну вступну кампанію профорієнтаційну роботу необхідно планувати з урахуванням проведеного аналізу:

- 1) покращити та збільшити інформацію про ДУІТ в соціальних мережах та сайтах;
- 2) проводити дні відкритих дверей під час шкільних канікул;
- 3) проводити профорієнтаційні заходи в коледжах Київської та інших областей України.

### **2.3. Рух контингенту студентів**

Протягом 2018 року з ДУІТ відраховано 298 студентів, з них 28 навчалися за державним замовленням, та 270 студентів-контрактників. Серед причин відрахування основними є такі: власне бажання (87 %) невиконання вимог навчального плану (академічна неуспішність) – (7%), та порушення умов контракту (2%). Традиційно основну частину відрахованих становили студенти 1-3 курсів ОС «бакалавр». Слід відмітити, що незначний відсоток припадає на відрахованих у зв'язку з переведенням на навчання до інших закладів вищої освіти і становить менше 1 %.

Аналіз статистики демонструє, що найбільша частка відрахувань припадає на молодші курси ОС «бакалавр», а найменшою є у «спеціалістів». У відсотковому відношенні, частка відрахованих за освітнім ступенем «бакалавр» становить 59%, за ОКР «спеціаліст» – 13%, за освітнім ступенем «магістр» – 28%. Незначний відсоток відрахованих припадає на ОКР «молодший спеціаліст».

Протягом року відбувалось і поновлення студентів на всі рівні вищої освіти, але відсоток поновлених незначний і не перевищує 4%.

## **2.4. Випуск фахівців. Виконання державного замовлення з випуску фахівців освітніх рівнів «бакалавр», «магістр», «молодший спеціаліст»**

Атестація здобувачів вищої освіти в університеті проводиться у формі державних екзаменів з окремих дисциплін, державних кваліфікаційних екзаменів за відповідними напрямками підготовки чи спеціальностями, захисту дипломних робіт (проектів).

У 2018 році за освітнім ступенем «бакалавр» складали державні іспити та захищали дипломні роботи (проекти) 671 студентів денної форми навчання та 1002 заочної. 64 випускників денної та заочної форм навчання отримали дипломи з відзнакою.

Державна атестація здобувачів вищої освіти за ОКР «спеціаліст» проводилась у формі складання державних іспитів та захисту дипломних робіт (проектів). Дипломи спеціаліста отримали 346 випускників (37 випускників денної і 309 заочної форм навчання), серед яких 1 випускник отримав дипломи з відзнакою.

За освітнім ступенем «магістр» державна атестація також проводилась шляхом складання державних іспитів та захисту дипломних робіт (проектів). Всього атестовано 431 магістри, з яких 196 випускників денної форми навчання та 235 заочної. Дипломи з відзнакою отримали 53 випускників денної та заочної форм навчання.

Усього станом на 1.12. 2018р. на першому і другому рівнях вищої освіти дипломи фахівців отримали 2450 випускників, з них 904 денної форми навчання і 1546 заочної форми навчання.

В грудні 2018р. планується випуск 517 «магістрів», з них 285 денної форми навчання, 232 заочної форми навчання.

**Таблиця 8. Випуск фахівців у 2018 р. (станом на 1.12.2018р.)**

Освітній рівень	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
	бюджет	контракт	усього	бюджет	контракт	усього
«Бакалавр»	411	260	671	160	842	1002
«Магістр»	116	80	196	53	182	235
«Спеціаліст»	16	21	37	0	309	309
«Молодший спеціаліст»	183	42	225	20	228	248
<b>УСЬОГО:</b>	<b>726</b>	<b>403</b>	<b>1129</b>	<b>233</b>	<b>1561</b>	<b>1794</b>

На жаль, державне замовлення на випуск фахівців у 2018 році було виконано не повністю. Відраховані за невиконання навчального плану 14 студентів, які навчалися за рахунок загальних коштів державного бюджету.

На денній формі навчання:

- освітній ступінь «бакалавр», напрям підготовки 6.050702 «Електромеханіка» - не випущено 1 студент, який навчався за рахунок коштів державного замовлення;
- освітній ступінь «бакалавр», спеціальність 273 «Залізничний транспорт» – не випущено 3 студенти;
- освітній ступінь «бакалавр», напряму підготовки 6.070104 «Морський та річковий транспорт» - не випущено 1 студент;
- освітній ступінь «магістр», спеціальність 073 «Менеджмент» - не випущено 1 студент.

На заочній формі навчання:

- освітній ступінь «бакалавр», напрям підготовки 6.070104 «Морський та річковий транспорт» - не випущено 6 студентів;
- освітній ступінь «бакалавр», напрям підготовки 6.050202 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» - не випущено 1 студент;

– освітній ступінь «магістр», спеціальність 073 «Менеджмент» - не випущено 1 студент.

## **2.5. Організація освітнього процесу. Ліцензування та акредитація освітньої діяльності.**

Освітній процес в університеті регулює Положення про організацію освітнього процесу в Державному університеті інфраструктури та технологій, нормативною базою якого є Закон України «Про вищу освіту» та Статут університету.

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. Проводиться активна робота по організації дистанційної форми навчання.

Основними проблемами, що вирішуються у різних напрямках діяльності, є:

- створення принципово нової сучасної інфраструктури Університету, впровадження інноваційних технологій навчання;
- забезпечення впровадження європейських стандартів вищої освіти, серед яких власні досягнення і традиції;
- проведення моніторингу потреб і місткості ринку праці фахівців;
- впровадження внутрішніх і зовнішніх гарантій якості освітньої діяльності;
- проведення реконструкції навчальних корпусів;

Вирішення цих та інших проблем дозволяє зробити навчальний процес більш динамічним, економічним і підпорядкованим стратегічній меті, якою для Університету є: підготовка фахівців, перепідготовка і підвищення кваліфікації спеціалістів галузі, адже свою соціальну місію Університет вбачає у тому, щоб готувати фахівців, які дійсно потрібні на ринку праці, принесуть користь державі, водному, залізничному та іншим видам транспорту, реалізують себе в професійній кар'єрі, забезпечать сумлінною працею гідні матеріальні та соціальні умови свого існування.

Протягом 2018 року у зв'язку зі змінами в переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, були внесені відповідні корективи до навчальних планів на 2017–2018, та 2018-2019 навчальні роки. Розроблено навчальні плани для тих спеціальностей, що пройшли ліцензування або змінювали спеціалізацію/спеціальність, а також для всіх спеціальностей освітнього ступеня магістра у зв'язку зі зміною терміну навчання.

Оскільки на сайті МОНУ опубліковано тільки проекти освітніх стандартів, робота над чинними навчальними планами триватиме й далі.

Актуальною залишається проблема навчально-методичного забезпечення освітнього процесу. Науково-методичні ради факультетів, інститутів активно працюють над створенням бази електронних підручників, посібників, методичних рекомендацій та ін., переведенням друкованих джерел в електронний варіант.

Важливим завданнями навчально-методичної роботи в контексті реалізації ступеневої системи в університеті було забезпечення ліцензійних та акредитаційних вимог до підготовки фахівців.

На виконання поставлених завдань у звітному році навчально-методичним відділом спільно з деканатами відповідних факультетів та дирекціями інститутів:

1) підготовлено сімнадцять ліцензійних справ та завершено ліцензування (на підставі створення ДУІТ) сімнадцяти напрямів підготовки та спеціальностей, а саме:

**Таблиця 9.**

<b>Підрозділ ДУІТ</b>	<b>Напрямок підготовки / спеціальність</b>	<b>Наказ Міністерства освіти і науки України</b>
<b>Факультет управління та технологій</b>	6.050103 Програмна інженерія	від 14.03.2018 № 242-л
	121 Інженерія програмного забезпечення	від 14.03.2018 № 242-л
	281 Публічне управління та адміністрування	від 26.06.2018 № 1364-л
<b>Дунайський факультет морського та річкового флоту</b>	6.070104 Морський та річковий транспорт	від 22.05.2018 № 933-л
	271 Річковий та морський транспорт	від 22.05.2018 № 933-л
<b>Коледж морського та річкового флоту</b>	5.05010301 Розробка програмного забезпечення	від 14.03.2018 № 242-л
	5.7010105 Організація перевезень і перевантажень на водному транспорті	від 14.03.2018 № 242-л
	121 Інженерія програмного забезпечення	від 14.03.2018 № 242-л
	275 Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)	від 14.03.2018 № 242-л
<b>Київський транспортно-технологічний коледж</b>	5.07010101 Організація та регулювання дорожнього руху	від 19.04.2018 № 481-л
	5.06010110 Будівництво мостів та інших штучних споруд	від 19.04.2018 № 481-л
	5.06010108 Будівництво, обслуговування і ремонт залізничних колій	від 19.04.2018 № 481-л
	5.06010111 Будівництво тунелів та метрополітенів	від 19.04.2018 № 481-л
	5.05050204 Експлуатація та ремонт підйомно-транспортних, будівельних і дорожніх машин і обладнання	від 19.04.2018 № 481-л
	133 Галузеве машинобудування	від 19.04.2018 № 481-л
	192 Будівництво та цивільна інженерія	від 19.04.2018 № 481-л
	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	від 19.04.2018 № 481-л

**2) ініційовано процедуру акредитації (подано до Міносвіти і науки 7 справ) та отримано 7 сертифікатів про акредитацію 3 напрямів підготовки та 4 спеціальностей):**

**Таблиця 10.**

<b>Підрозділ ДУІТ</b>	<b>Напрямок підготовки / спеціальність</b>	<b>Наказ Міністерства освіти і науки України</b>
<b>Факультет управління та технологій</b>	6.030508 Фінанси і кредит	від 20.06.2018 № 662
	6.050101 Комп'ютерні науки	від 20.06.2018 № 662
<b>Факультет інфраструктури та рухомого складу залізниць</b>	6.050702 Електромеханіка (наказ МОН	від 20.06.2018 № 662
	6.050202 Автоматизація та комп'ютерно - інтегровані технології (наказ	від 20.06.2018 № 662
<b>Коледж морського та річкового флоту</b>	5.7010105 Організація перевезень і перевантажень на водному транспорті	від 20.06. 2018 № 662
	5.07010401 Судноводіння на морських шляхах	від 11.07.2018 №752
	5.07010403 Експлуатація суднових енергетичних установок	від 11.07.2018 №752

**3) ініційовано процедуру акредитації (подано до Міносвіти і науки 8 справ) та отримано 8 сертифікатів про акредитацію, а саме:**

**- трьох освітньо-професійних програм першого (бакалаврського) рівня підготовки здобувачів вищої освіти:**

1. «Фінанси, банківська справа та страхування» (спеціальність 072 Фінанси, банківська справа та страхування) згідно з наказом МОН від 20.06.2018 № 662;
2. «Маркетинг» (спеціальність 075 Маркетинг) згідно з наказом МОН від 20.06.2018 № 662;
3. «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка») згідно з наказом МОН від 20.06.2018 № 662;

**- п'ятьох освітньо-професійних програм другого (магістерського) рівня підготовки здобувачів вищої освіти:**

1. «Фінанси, банківська справа та страхування» (спеціальність 072 Фінанси, банківська справа та страхування) згідно з наказом МОН від 12.11.2018 № 1224;
2. «Право» (спеціальність 081 Право) згідно з наказом МОН від 12.11.2018 № 1224;
3. «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) згідно з наказом МОН від 27.02.2018 № 204;
4. «Інженерія програмного забезпечення» (спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення) згідно з наказом МОН від 20.05.2018 №662;
5. «Публічне управління та адміністрування» (спеціальність 074 Публічне управління та адміністрування) згідно з наказом МОН від 11.07.2018 №752;

**4) сформовано дві ліцензійні справи та отримано ліцензії МОН на започаткування підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальностями:**

1. 101 Екологія
2. 022 Дизайн;

**5) упорядковано чотири ліцензійні справи та отримано чотири ліцензії МОН щодо збільшення ліцензованих обсягів на підготовку здобувачів вищої освіти, а саме:**

**- другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальностями**

1. 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології,
2. 121 Інженерія програмного забезпечення,
3. 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка;

**- першого (бакалаврського) рівня**

за напрямом підготовки 6.030401 Правознавство;

**б) відкриті нові спеціалізації** на факультеті «Інфраструктура та рухомий склад залізниць»:

- Автоматика і комп'ютерні системи управління рухом поїздів;
- Технології утримання інженерних споруд і метрополітенів.

На спеціалізацію «Технології утримання інженерних споруд і метрополітенів» набір студентів у цьому році не відбувся.

Перелік галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців у Державному університеті інфраструктури та технологій наведено в таблиці.

**Таблиця 11. Перелік галузей знань і спеціальностей, за якими підготовку фахівців у ДЗВО «Державний університет інфраструктури та технологій»**

№	Шифр галузі	Галузь знань	Шифр (код) спеціальності \ напрямку підготовки	Найменування спеціальності \ напрямку підготовки
1	2	3	4	5
<b>ОКР «молодший спеціаліст»</b>				
<b>Коледж морського та річкового флоту</b>				
1	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт
2	27	Транспорт	275.01	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)
3	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
4	08	Право	081	Право
5	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
6	0304	Право	5.03040101	Правознавство
7	0305	Економіка та підприємництво	5.03050901	Бухгалтерський облік
8	0305	Економіка та підприємництво	5.03060101	Організація виробництва
9	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010301	Розробка програмного забезпечення
10	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	5.07010105	Організація перевезень і перевантажень на водному транспорті

11	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010401	Судноводіння на морських шляхах
12	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010403	Експлуатація суднових енергетичних установок
13	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010407	Експлуатація електрообладнання та автоматики суден
<b>Кілійський транспортний коледж</b>				
1	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт
2	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010401	Судноводіння на морських шляхах
3	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010403	Експлуатація суднових енергетичних установок
<b>Київський транспортно-технологічний коледж</b>				
1	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування (експлуатація та ремонт підйомно-транспортних, будівельних і ремонтних машин і обладнання)
2	18	Виробництво та технології	184	Гірництво (маркшейдерська справа)
3	19	Архітектура та будівництво	192	Будівництво та цивільна інженерія (будівництво мостів та інших штучних споруд)
4	27	Транспорт	275.03	Транспортні технології (організація та регулювання дорожнього руху)
5	0503	Розробка корисних копалин	5.05030105	Маркшейдерська справа
6	0505	Машинобудування та матеріалообробка	5.05050204	Експлуатація та ремонт підйомно-транспортних, будівельних і ремонтних машин і обладнання
7	0601	Будівництво та архітектура	5.06010108	Будівництво, ремонт і обслуговування залізничних колій
8	0601	Будівництво та архітектура	5.06010110	Будівництво мостів та інших штучних споруд
9	0701	Транспортна інфраструктура і	5.07010101	Організація та регулювання дорожнього руху

Освітній ступень «бакалавр»				
1	05	Соціальні і поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
3	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування
4	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент
5	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
6	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
7	08	Право	081	Право
8	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
9	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології
10	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
11	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
12	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт
13	27	Транспорт	273	Залізничний транспорт
14	27	Транспорт	275.01	Транспортні технології (на морському та річковому транспорті)
15	27	Транспорт	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)
16	0304	Право	6.030401	Правознавство
17	0305	Економіка та підприємництво	6.030504	Економіка підприємства
18	0305	Економіка та підприємництво	6.030507	Маркетинг
19	0305	Економіка та підприємництво	6.030508	Фінанси і кредит
20	0305	Економіка та підприємництво	6.030509	Облік і аудит
21	0306	Менеджмент і адміністрування	6.030601	Менеджмент
22	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050101	Комп'ютерні науки
23	0501	Інформатика та	6.050103	Програмна інженерія

		обчислювальна техніка		
24	0502	Автоматика та управління	6.050202	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
25	0507	Електротехніка та електромеханіка	6.050702	Електромеханіка
26	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070101	Транспортні технології
27	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070104	Морський та річковий транспорт»
28	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070105	Рухомий склад залізниць
29	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070108	Залізничні споруди та колійне господарство
<b>Освітній ступень «магістр»</b>				
1	05	Соціальні і поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
3	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування
4	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент
5	08	Право	081	Право
6	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
7	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
8	15	Автоматизація та приладобуду- вання	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
9	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт
10	27	Транспорт	273	Залізничний транспорт
11	27	Транспорт	275.02	Транспортні технології (на залізничному транспорті)
12	07	Управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування
<b>Освітній ступень «спеціаліст»</b>				
1	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт

2	05	Соціальні і поведінкові науки	051	Економіка
3	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
4	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування

Ліцензований обсяг прийому та підготовки фахівців за освітнім рівнем «бакалавр» становить 5260 місць, «магістр» – 1082 місць, «молодший спеціаліст» - 2225 місць.

Кількість акредитованих спеціальностей за рівнями підготовки – 67, з них:

ОС «бакалавр» - 29; ОС «магістр» - 12; «спеціаліст» - 4; ОКР «молодший спеціаліст» - 22.

## **2.6. Система менеджменту та управління якістю освіти**

У Державному університеті інфраструктури та технологій (ДУІТ) діє Положення про внутрішню систему забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти, схвалене Вченою Радою ДУІТ (протокол № 6 від 26.04.2018 р .) та введене в дію Наказом ректора ДУІТ від 14.05.2018 р. № 13-04-219/з.

З метою реалізації процедур і заходів, зазначених у статті 16 Закону України «Про вищу освіту» в Університеті створено система внутрішнього забезпечення якості, яка передбачає здійснення наступних процедур і заходів:

2.1. визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти (розроблено політику у сфері якості надання освітніх послуг; діє Настанова з якості з описом процесів системи управління якістю, передбаченими вимогами стандарту ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015),

затверджена розпорядженням директора КІВТ ДУІТ від 20.03.2018 р. №102/4);

2.2. здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм (робота сектору ліцензування та акредитації навчально-методичного відділу);

2.3. щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на інформаційних стендах (робота деканатів з підведення підсумків заліково-екзаменаційних сесій та засідань ЕК);

2.4. забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників (функції навчально-методичний сектору навчально-методичного відділу);

2.5. забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою (робота бібліотеки і кафедр з організації репозитарію навчально-методичної літератури, функції факультетів з забезпечення тренажерною базою);

2.6. забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом (відкритий доступ до навчально-методичних матеріалів з використанням платформи Moodle);

2.7. забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації (постійне наповнення і оновлення інформаційних сайтів Інститутів і факультетів);

2.8. забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і здобувачів вищої освіти згідно Положення про систему запобігання та виявлення академічного плагіату в ДУІТ;

2.9. інших процедур і заходів, таких як:

2.9.1. свідоцтво про відповідність вимогам Конвенції ПДНВ 78, з урахуванням Манільських поправок має наступне тренажерне

обладнання, яке застосовується для навчальної підготовки студентів спеціальності 271 «Річковий та морський транспорт», спеціалізацій: експлуатація суднових енергетичних установок, управління судновими технічними системами та комплексами, експлуатація суднового електрообладнання та засобів автоматики, судноводіння, навігація та управління морськими суднами, навігація та управління суднами внутрішнього та змішаного плавання:

-лабораторія експлуатації суднових енергетичних установок для навчальної та тренажерної підготовки з управління та технічного обслуговування суднових дизельних двигунів та обладнання машинного відділення– «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-198-18;

-лабораторія суднових електричних машин та електрообладнання судна для навчальної та тренажерної підготовки з управління та технічного обслуговування суднових електричних машин, іншого електрообладнання та засобів автоматики – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-199-18;

-лабораторія суднової автоматики для навчальної та тренажерної підготовки з управління та технічного обслуговування суднових засобів автоматики – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-200-18;

-лабораторія фізики, матеріалознавства та прикладної механіки для навчальної підготовки з використанням концептуальних знань та вміння критично розуміти основні закони, теорії, принципи, методи та поняття фізичних процесів – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-201-18;

-лабораторія хімії для навчальної підготовки з використанням концептуальних знань та вміння критично розуміти основні закони,

теорії, принципи, методи та поняття хімічних процесів на морському та річковому транспорті – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-202-18;

2.9.2. свідоцтво про відповідність вимогам Конвенції ПДНВ 78, з урахуванням Манільських поправок має наступне тренажерне обладнання, яке застосовується для навчальної підготовки студентів спеціальності 271 «Річковий та морський транспорт», спеціалізацій: судноводіння, навігація та управління морськими суднами, навігація та управління суднами внутрішнього та змішаного плавання:

-лабораторія судноводіння для навчальної підготовки щодо здійснення судноводіння у будь-яких умовах із застосуванням відповідних методів – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-203-18;

-лабораторія керування судном для навчальної підготовки з забезпечення організації та дотримання процедур несення безпечної навігаційної вахти на внутрішніх водних шляхах та в морському плаванні – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-204-18;

2.9.3. свідоцтво про відповідність вимогам Конвенції ПДНВ 78, з урахуванням Манільських поправок має наступне тренажерне обладнання, яке застосовується для навчальної підготовки студентів спеціальності 271 «Річковий та морський транспорт», спеціалізацій: судноводіння, навігація та управління морськими суднами, навігація та управління суднами внутрішнього та змішаного плавання, управління судновими технічними системами та комплексами, експлуатація судового електрообладнання та засобів автоматики:

-лабораторія технічних засобів судноводіння для навчальної підготовки щодо забезпечення безпечного плавання шляхом

використання електронних картографічних навігаційно-інформаційних систем – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-205-18;

-лабораторія радіолокаційних систем і систем автоматизованої РЛС прокладки для навчальної підготовки щодо використання радіолокаторів та засобів автоматизованої радіолокаційної прокладки для забезпечення безпеки плавання – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-206-18;

2.9.4. свідоцтво про відповідність вимогам Конвенції ПДНВ 78, з урахуванням Манільських поправок має тренажер, який застосовуються для навчальної підготовки студентів спеціальності 271 «Річковий та морський транспорт», спеціалізацій: експлуатація суднових енергетичних установок, управління судновими технічними системами та комплексами, експлуатація суднового електрообладнання та засобів автоматики:

-для навчання вахтенного персоналу машинного відділення навикам експлуатації суднової дизельної установки Wartsila-Sulzer RTA 58 – «Свідоцтво про відповідність» від 06.07.2018 р. № СВД-412-3-207-18.

У структурному підрозділі ДУІТ Київському інституті водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного розроблено та впроваджено систему управління якістю на відповідність стандарту ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015), що засвідчено сертифікатом відповідності системи управління якістю № 41-594-18 від 11.06.2018 р., виданим органом сертифікації - Регістром судноплавства України.

1. З метою реалізації змін у сучасній системі освіти, визначених Болонською декларацією, яка регламентує Європейські стандарти вищої освіти, у відповідності до «Стандартів і рекомендацій щодо

забезпечення якості у Європейському просторі вищої освіти», затверджених в новій редакції у травні 2015 р. пропонуємо:

1.1. більш чітке вирішення організаційних завдань, підвищення ролі нормативного регулювання діяльності Університету та зменшення ролі ручного управління, зокрема розробка стандартів спеціальностей;

1.2. організаційно-методична допомога в розробці критеріїв оцінювання науково-педагогічних та педагогічних працівників для прийняття управлінських рішень, щоб вони відображали справжні академічні результати діяльності викладачів та Університету;

1.3. розробка програм сприяння якості мотивації викладацького складу на творчість і ефективність педагогічної роботи.

## **2.7. Практична підготовка студентів**

Для якісної підготовки фахівців необхідно забезпечити проходження студентами навчальної та виробничої практик на галузевих підприємствах.

У 2018 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 333 угоди на проведення практики студентів ДУІТ, 180 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 наступні підприємства:

- ПАТ «Укрзалізниця» та її відокремлені підрозділи і філії,
- ДП «Адміністрація річкових портів»,
- Міністерство енергетики та вугільної промисловості України,
- 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.

Згідно вищезгаданих угод було заброньовано 4500 місць для проходження практики студентами денної та заочної форм навчання.

**За індивідуальними запитами з підприємств практику пройшли 230 студентів ДУІТ.**

Протягом року проводились наступні заходи, спрямовані на сприяння у працевлаштуванні майбутніх випускників Університету:

- 1) **Лютий 2018** – було проведено Ярмарок вакансій, на якому були присутні більше 30 представників роботодавців та центрів зайнятості. В рамках Ярмарку було проведено семінар від Київського міського центру зайнятості на тему «Техніка пошуку роботи» та тестування за методикою Голанда – надання допомоги у виборі майбутньої професії.
- 2) **Лютий, вересень 2018**– проводився багатоступеневий внутрішній відбір студентів Київського інституту водного транспорту ДУІТ для

рекомендації студентів до участі в кадетських програмах українських крьюінгових компаній та іноземних судновласників.

3) **Березень, вересень 2018** – для студентського складу КІВТ ДУІТ було проведено щорічну презентацію крьюінгової компанії «Коламбія Шипменеджмент Україна», після якої представники компанії проводили професійну співбесіду щодо прийняття студентів 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.

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

В Університеті постійно функціонує відділ практики та сприяння працевлаштуванню, працівники якого надають консультації щодо оформлення резюме, проходження співбесіди з роботодавцями, пошуку роботи, подання документів до центрів зайнятості.

## **2.8. Профорієнтаційна робота**

Головною метою профорієнтаційної роботи Університету у 2018 році стало залучення випускників середніх шкіл, гімназій, ліцеїв, професійно-технічних навчальних закладів, студентів останніх курсів навчальних закладів освіти I-II рівнів акредитації, професійно-орієнтованої молоді з усіх регіонів України, випускників ВНЗ різних років і спеціальностей, різнопрофільних соціальних інституцій до навчання за акредитованими напрямками, а також підтримка позитивного іміджу університету.

Провідними напрямками профорієнтаційної роботи Університету у поточному навчальному році стали:

- ознайомлення населення із освітніми послугами ДУІТ через засоби масової інформації та мережу Інтернет;
- виїзна профорієнтаційна робота;
- проведення Днів відкритих дверей університету, інститутів, факультетів, Днів абітурієнта та Ярмарку професій;
- залучення іноземних студентів до навчання в ДУІТ;
- участь у міжнародних виставках;
- розповсюдження рекламно-профорієнтаційних матеріалів;
- робота й підтримка Інтернет-сайту ДУІТ та організація інформаційної підтримки;
- організація культурно-спортивних заходів та їх висвітлення у ЗМІ.

Основними суб'єктами профорієнтаційної роботи в університеті є Центр довузівської підготовки, директорати, деканати, кафедри, викладачі, студенти.

За 2018 рік Центром довузівської підготовки, керівниками навчальних структурних підрозділів проведена значна профорієнтаційна робота, якою були охоплені випускники багатьох загальноосвітніх навчальних закладів Київської та інших областей України.

Також було відвідано понад 40 коледжів, ліцеїв, коледжів Київської та інших областей України, за винятком навчальних закладів, що є структурними підрозділами інших ЗВО.

З метою підтримки позитивного іміджу університету у 2018 році було також проведено низку заходів.

Так, співробітниками інформаційно-обчислювального центру, навчального відділу спільно з усіма структурними підрозділами університету проводилась робота з оновлення на офіційному сайті інформації про підрозділи університету та наповнення його інформацією про перспективи та можливості працевлаштування та бази практик, програми міжнародних обмінів, зміст і програми навчальних дисциплін.

З метою залучення до університету абітурієнтів в соціальних мережах, а також на платформі Google, регулярно оновлювалася інформація про вступну кампанію-2018 до нашого ЗВО.

Постійно підтримується сторінка ДУІТ в соцмережі «Facebook та канал YouTube.

Наразі триває активна робота з редагування та наповнення об'єктивною інформацією про Державний університет інфраструктури та технологій на ресурсі «Вікіпедія», та робота з налагодження взаємодії та розміщення реклами ДУІТ з інформаційними виданнями та інтернет-ресурсами.

З метою покращення у т.ч. якості рекламної та профорієнтаційної роботи в грудні 2018 року в університеті створено Відділ маркетингу.

**Отже, ураховуючи досвід в профорієнтаційній роботі, виокремлюємо низку проблем, які потребують подальшого вирішення:**

- 1) Покращити якість інформаційних матеріалів офіційного сайту ДУІТ відповідно до потреб користувачів, доповнити його новими рубриками.
- 2) Більше зусиль спрямувати на покращення та збільшення інформації про ДУІТ в соціальних мережах та Інтернет-сайтах,

- 3) Розширити можливість впливати на кількість матеріалів у загальноукраїнських ЗМІ про заходи, які відбуваються у ДУІТ.
- 4) Активізувати участь у виставках з метою реклами, та заходах різних рівнів з метою розширення можливості отримання міжнародних грантів, підвищення місця університету в рейтингу ЗВО України.
- 5) Розвивати співпрацю з навчальними закладами освіти I-II рівнів акредитації в Київській та інших областях України.
- 6) Залучити до співпраці в напрямку профорієнтації всі структурні підрозділи університету.

## **2.9. Діяльність бібліотеки ДУІТ**

Бібліотека – центр культурно-просвітницької роботи Державного університету інфраструктури та технологій, інформаційна база науково-дослідницької роботи вчених, аспірантів, студентів з багатогалузевим фондом науково-технічної, довідкової, навчальної літератури.

Пріоритетними напрямками діяльності бібліотеки в 2018 році були:

- сприяння реалізації державної політики в галузі освіти, культури;
- впровадження інноваційних підходів до формування інформаційних ресурсів, їх зберігання, використання;
- бібліотечно-бібліографічне та інформаційне забезпечення навчального процесу та наукових досліджень підручниками, навчальними посібниками, методичною літературою та іншими носіями інформації;

- забезпечення на основі загальнодоступності фондів, повноти та оперативності наданої інформації, пропагування через книгу історичної, наукової та культурної спадщини
- забезпечення оперативності та комфортності обслуговування користувачів;
- вивчення та використання нових форм і методів роботи.

На кінець 2018 року фонд бібліотеки Університету склав 398697 примірників.

Кількість користувачів бібліотекою складає 6557.

До послуг читачів 4 абонементи, 5 читальних залів.

В читальних залах є доступ до мережі Інтернет.

Інформаційні ресурси бібліотеки представлені в двох видах: традиційному (паперовому) та електронному.

В бібліотеці ведуться та постійно розробляються і доповнюються:

- алфавітний каталог;
- систематичний каталог;
- нумераційний каталог;
- картотека назв книг;
- алфавітна картотека наукових робіт співробітників ДУІТ;
- систематична картотека наукових робіт співробітників ДУІТ;
- бібліографічні покажчики і рекомендовані списки літератури;
- систематична картотека статей із періодичних видань;
- картотека навчальної літератури за циклами:
  - а) цикл гуманітарної та соціальної підготовки;
  - б) цикл математичної та природничо-наукової підготовки;
  - в) цикл дисциплін інформаційних технологій;
  - г) економічний цикл дисциплін;
  - д) технічний цикл дисциплін;

е) юридичний цикл дисциплін.

Протягом року були оформлені книжкові виставки до знаменних і пам'ятних дат, проводились групові бесіди з першокурсниками по формуванню інформаційної культури та культури читання, здійснювалось індивідуальне бібліографічне інформування, а також проводились бібліографічні огляди і відкриті перегляди літератури.

## **2.10. Підсумки роботи Навчального центру післядипломної освіти ДУІТ**

Навчальний центр післядипломної освіти Державного університету інфраструктури та технологій працює на умовах госпрозрахунку. Курси підвищення кваліфікації керівників та спеціалістів здійснюються згідно договорів із Регіональними філіями та філіями ПАТ «Укрзалізниця», та договорів (заявок) з іншими підприємствами і організаціями.

В серпні 2018р. Навчальний центр післядипломної освіти Державного університету інфраструктури та технологій брав участь у відкритих торгах щодо закупівель послуг з підвищення кваліфікації керівних працівників та фахівців Регіональних філій та філій ПАТ «Укрзалізниця». Навчальним центром післядипломної освіти Державного університету інфраструктури та технологій був виграний **21 лот на суму 1 557 180.00грн.**

По закінченню тендерних процедур згідно підписаних договорів: №П/НОК-181533/НЮ від 03.09.2018; №П/НОК-181518/НЮ від 31.08.2018; №П/НОК-181529/НЮ від 03.09.2018 Департаментом розвитку персоналу та кадрової політики ПАТ «Укрзалізниця» погоджено план-графік підвищення кваліфікації керівних працівників і фахівців Регіональних філій та філій ПАТ «Укрзалізниця» у 2018 році,

згідно якого з 17 вересня по 21 грудня 2018 року було заплановано підвищити кваліфікацію 738 фахівцям.

Виконання договорів з Регіональними філіями ПАТ «Укрзалізниця» та з вище названими підприємствами і організаціями характеризується наступними даними:

**Таблиця 12. Підвищення кваліфікації керівних працівників і фахівців Регіональних філій та філій ПАТ «Укрзалізниця» у 2018р.**

№ п/п	Лот	Категорія працівників	Фактично підвищили кваліфікацію
1	В4	Начальник та інженери технічного відділу служби вагонного господарства; Начальник та інженери виробничо-технічного відділу вагонних депо; Інструктори з виробничих та експлуатаційних питань вагонних депо	22
2	Д4	Диспетчерів локомотивних служби перевезень та диспетчерів локомотивних дирекції залізничних перевезень.	15
3	П1	Начальник, заступник начальника та інженери колієвимірювального вагону; Начальник, заступник начальника та інженери вагона - дефектоскопа; Начальник та інженери відділу рейкової дефектоскопії дорожньої лабораторії діагностики залізничної колії; Начальник, заступник начальника та інженери колієобстежувальної станції дорожньої лабораторії діагностики залізничної колії; Начальники дільниць діагностики залізничної колії дистанцій колії	9
4	П4	Майстри цеху дефектоскопії дистанцій колії	16
5	РБ1	Начальники та заступники начальників відбудовних поїздів	4
6	РБ2	Майстри відбудовних поїздів	4
7	ЕК1	Фахівці з питань екології	17
8	М1	Начальник, заступник начальника і головний інженер служби комерційної роботи та маркетингу, механізованих дистанцій навантажувально - розвантажувальних робіт ; Заступники начальника станцій з вантажною та комерційною роботи; Начальники, заступники начальників, фахівці відділів (секторів) служби комерційної роботи та маркетингу: організації комерційної роботи та умов перевезень, виробничо-технічного, під'їзних колій, маркетингу та аналізу вантажних перевезень, контролю за організацією контейнерних перевезень, контрольно-ревізійного;	68

		Начальники вантажних районів; Фахівці станцій з вантажною та комерційною роботи; Комерційні ревізори служби комерційної роботи та ДН; Начальники, заступники начальника, фахівці комерційних відділів ДН.	
9	М2	Начальники, заступники начальників, фахівці відділу актово-претензійної роботи служби комерційної роботи та маркетингу, дирекції залізничних перевезень та станцій; Фахівці з актово-претензійної роботи ДН та станцій; Начальник та фахівці технічного відділу механізованих дистанцій навантажувально-розвантажувальних робіт	8
10	М3	Начальники, заступники начальників, фахівці відділу договорів і тарифів та відділу контролю за розрахунками за вантажні перевезення служби комерційної роботи та маркетингу; Фахівці по договорам, тарифам та логістиці механізованих дистанцій навантажувально-розвантажувальних робіт, дирекції залізничних перевезень та станцій; Начальники товарних контор; Старший товарний касир	15
11	М4	Начальник дільниці, майстер вагової дільниці, майстер навантажувально-розвантажувальних робіт, завідувач контейнерного майданчику механізованих дистанцій навантажувально-розвантажувальних робіт	11
12	НО1	Начальники, заступники начальників стрілецьких підрозділів, фахівці з охорони вантажів та об'єктів служби воєнізованої охорони та НОР	40
13	НО2	Начальників пожежних поїздів; Старших інструкторів, інструкторів з протипожежної профілактики.	27
14	НР ПТ4	Начальник, заступник начальника, фахівці технічних відділів служби локомотивного господарства, служби приміських пасажирських перевезень, локомотивних та моторвагонних депо	28
15	П8	Начальники дільниць, старші шляхові майстри, шляхові майстри, техніки, техніки-технологи дистанцій колії	305
16	П9	Виконавці робіт, майстри шляхові, техніки, техніки-технологи колійних машинних станцій, центрів механізації колійних робіт; Майстри рейкозварювального поїзду	70
17	Л1	Начальники, заступники, головні інженери вокзалів; Начальники та інженери відділів організації роботи вокзалів пасажирської служби; Начальники та інженери відділів організації перевезень пасажирів пасажирської служби; Начальники, заступники начальників, фахівці пасажирських відділів ДН.	21
18	Л2	Начальник, заступник начальника, головний інженер пасажирської компанії; Начальник, заступник начальника, головний інженер пасажирського вагонного депо (вагонної дільниці); Начальник та інженери відділу ремонту та експлуатації пасажирських вагонів пасажирської служби	9

Навчальний процес проводився відповідно до розкладів занять, складених на підставі розроблених та затверджених в установленому порядку професійних програм.

Також були прийняті заявки та підписані договори на підвищення кваліфікації керівників та спеціалістів з підприємств: ТОВ «УКРПРОС-ТРАНС» №55-11/18 від 23.11.2018р -3 особи , ТОВ «УКРТРАНСЦЕНТР» №57-11/18 від 23.11.2018р - 2 особи, ТОВ «Союз – Енерго» №56-11/18 від 23.11.2018р. -1 особа .

**Загалом за період з 17.09 - 21.12. 2018 р. підвищила свою кваліфікацію 741 особа, що принесло ДУІТ дохід на суму 1 563 5100.00грн.**

«Донецька залізниця» – 72 особи

«Львівська залізниця» – 77 осіб

«Південна залізниця» – 88 осіб

«Південно-Західна залізниця» – 99 осіб

«Придніпровська заліз – 120 осіб

Філії – 132 особи

Підприємства – 6 осіб

### **Розділ 3. НАУКОВО-ДОСЛІДНА та ІНОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ**

#### **3.1. Наукові підрозділи університету.**

Наукова діяльність в ДУІТ реалізується в основному через структурний підрозділ університету - науково-дослідний сектор, який в свою чергу включає наступні науково-дослідні лабораторії:

- 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.

В структуру ДУІТ входить також Київський тренажерний центр підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців водного транспорту.

### **3.2. Науково-дослідні роботи, що виконуються (виконувались) у 2018р.**

Науковцями університету в 2018 році виконується три науково-прикладні дослідження на суму 888 тис.грн., плановий термін завершення – грудень 2018 року:

- «Теоретичні дослідження інтелектуальних мережевих технологій оптимізації режимів електропостачання, енергозбереження і безпеки руху залізниць України». Керівник роботи – доктор технічних наук, професор Стасюк О.І.
- «Класифікація відео зображень профілів лазерних променів з високоточним визначенням і прогнозуванням координат їх енергетичних центрів для оптичних систем зв'язку». Керівник роботи – кандидат технічних наук, доцент Герцій О.А.
- «Теоретичні дослідження розподілених комп'ютерних мереж оптимізації електроспоживання і інтелектуальних технологій

енергозбереження та безпеки руху залізниць України». Керівник роботи – кандидат технічних наук, доцент Гончарова Л.Л.

В Університеті, окрім науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, які фінансуються за рахунок коштів державного бюджету, ведуться також наукові розробки за кошти замовників, основним з яких є Державна адміністрація залізничного транспорту України. А також в 2018 році було отримано фінансування 100,0 тис.грн. за проведену розробку нормативної документації для ПАТ «Укрзалізниця».

За 2018р. Університет виконував науково-технічні розробки за такими основними пріоритетними напрямками наукової діяльності:

- Інформаційні та комунікаційні технології
- Нові апаратні рішення для перспективних засобів обчислювальної техніки, інформаційних та комунікаційних технологій
- Суперкомп'ютерні програмно-технічні засоби, телекомунікаційні мережі та системи. Грід- та клауд-технології
- Енергетика та енергоефективність
- Енергоефективні технології на транспорті.

Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт за 2018 р. приведена в таблиці.

**Таблиця 13.**

№	Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт	2018
1	Подано заявок на видачу охоронних документів	33
2	Отримано охоронних документів	1

Впродовж року науковці університету приймали участь в конкурсних відборах проектів наукових робіт та науково-технічних

(експериментальних) розробок наукових досліджень та розробок. За результатами першого етапу Конкурсу, який був оголошений МОН України, подано 6 проектів на загальну суму 7944,961 грн.

Також проведено конкурс для молодих вчених, в результаті якого до МОН подано один проект на тему: «Методи синтезу інтелектуальних електромереж оптимального енергопостачання і організації інноваційних енергоощадних технологій розвитку залізниць України» на суму 959,704 тис. грн.

Високі результати роботи науково-дослідної діяльності оцінені Міністерством освіти і науки України: 4 працівники науково-дослідного сектору та безпосередньо проректор з наукової роботи нагороджені відомчими відзнаками.

В 2019 році плануємо отримати не лише фінансування на проведення наукових досліджень, а й базове фінансування на розвиток науки для університету в цілому.

Для поповнення спеціального фонду Університету планується виконання науково-дослідних робіт з ПАТ «Укрзалізниця». На даний час ведуться переговори з представниками управління, подано документи на участь у тендері на розробку інструктивних матеріалів через використання системи прозора на суму 500,0 тис.грн.

Також подано три заявки на проведення наукових конференцій з проблем вищої освіти і науки в системі Міністерства освіти і науки України на 2019 рік, з них дві міжнародні та одна всеукраїнська.

В грудні заплановано участь в проведенні чергового Дня науки в ПАТ «Укрзалізниця».

Плануємо участь в міжнародних наукових проектах.

### **3.3. Міжнародні, всеукраїнські і регіональні наукові конференції, семінари.**

У 2018 році молоді вчені університету: доктор технічних наук., професор кафедри «Вагони та вагонне господарство» Фомін Олексій Вікторович та кандидат технічних наук, доцент кафедри «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології транспорту» Голуб Галина Михайлівна стали стипендіатами Кабінету Міністрів України для молодих вчених. А також Фоміним О.В. було здобуто стипендію Президента України для молодих вчених.

Науковці та викладачі Університету беруть активну участь у Міжнародних наукових конгресах, симпозіумах, конференціях та семінарах, які проводяться як в Україні, так і за її межами, зокрема в Білорусії, Польщі, Угорщині, Словаччині. В рамках співпраці з ВНЗ України представники Університету постійно приймають участь в міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях.

Значна увага приділяється розвитку міжнародного співробітництва науковців та викладачів Університету з провідними вишами країн ЄС, а також країн ближнього зарубіжжя.

**11-12 жовтня 2018 р.** директор Київського інституту залізничного транспорту Брайковська Надія Сергіївна та професорсько-викладацький склад кафедри «Вагони та вагонне господарство» взяли участь у **IV Міжнародній науково-практичній конференції «Актуальні питання і перспективи розвитку транспортного і будівельного комплексів»**, яка проходила в Білоруському державному університеті транспорту (м. Гомель Республіки Білорусь). В рамках конференції було підписано угоду про співпрацю між університетами.

**23-24 листопада 2018 р.** делегація Юридичного факультету ДУІТ: Добкіна Катерина Робертівна – декан факультету, заступник декана Новосельська Ірина Василівна та завідувач кафедри Господарського та транспортного права Ключова Євгенія Миколаївна, відвідали **Міжнародну науково-практичну конференцію «Проблеми правового регулювання суспільних відносин: теорія, законодавство, практика» у м. Брест Республіки Білорусь .**

### **3.4. Наукові публікації та участь у міжнародних рейтингах**

Влітку цього року за результатами конкурсу Університету надано доступ до електронної наукової бази даних Scopus. Зараз триває робота з підписання договору між Університетом і Державною науково-технічною бібліотекою України на підключення та надання доступу до відповідної наукової бази даних.

Науково-педагогічні працівники щорічно публікуються у наукових у виданнях, що були включені до Scopus або Web of Science Core Collection.

Наприклад, у першій половині 2018 року науково-педагогічними працівниками університету були опубліковані наступні наукові статті та праці:

**Таблиця 14.**

Стасюк Олександр Іонович	Стасюк О.І. Дифференциальные математические модели компьютерного исследования аномальных и переходных режимов систем электроснабжения железных дорог.//	О.І.Стасюк , Л.Л. Гончарова // Международный научно- технический журнал: Проблемы управления и информатики. 2018, №1 – С 99-112. <a href="http://inform.icybcluster.org.ua">http://inform.icybcluster.org.ua</a>	Scopus
	Стасюк О.І. Математичні моделі і методи аналізу комп'ютерних мереж керування електропостачанням залізниць.//	О.І. Стасюк , Л.Л. Гончарова // Кибернетика и системный анализ. - 2018. - Т.54. - №1. - сс.134-145. ISSN 1019-5262 <a href="http://www.kibernetika.org/volumes/2018/numbers/01/articles/16/16.pdf">http://www.kibernetika.org/volumes/ 2018/numbers/01/articles/16/16.pdf</a>	Scopus

Карпенко Оксана Олександрівна	Modelling the integral performance of transport and logistics clusters	Науковий вісник Полісся. - 2018. - № 1 (13). С. 155–160.	Web of Science
Паливода Олена Миколаївна	Modelling the integr performance of transport and logistics clusters	Науковий вісник Полісся. - 2018. - № 1 (13). С. 155–160.	Web of Science
Білан Степан Миколайович	Designing of the pseudorandom number generators on the basis of two-dimensional cellular automata	Applied Physics, System Science and Computers. Proceedings of the 1st International Conference on Applied Physics, System Science and Computers (APSAC2016), September 28–30, Dubrovnik, Croatia. Lecture Notes in Electrical Engineering. Volume 428. Springer International Publishing AG 2018, P. 137-143.	Scopus

### 3.5. Діяльність аспірантури та докторантури.

Підготовка та постійне відтворення науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації в Університеті є необхідною умовою його існування і сталого розвитку. Система підготовки та відтворення в своїй основі відбувається через аспірантуру та докторантуру.

Підготовка кадрів у межах цієї системи відбувається відповідно до «Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)», що затверджене постановою Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 р. № 261 та «Положення про підготовку науково-педагогічних і наукових кадрів», що затверджене постановою Кабінету Міністрів України від 01.03.1999р. № 309.

Державний університет інфраструктури та технологій здійснює підготовку кадрів вищої кваліфікації, метою якої є забезпечення всіх сфер життєдіяльності закладу кваліфікованими, активними працівниками, які спроможні вирішувати завдання стратегічного розвитку Університету та відповідати акредитаційним вимогам для ВНЗ і європейському рівню освіти.

Основне завдання кадрової політики Університету - створення системи оновлення та покращення якісного складу наукового і науково-педагогічного персоналу, професійної підготовки викладачів через магістратуру, аспірантуру та докторантуру Університету та адаптації молодих спеціалістів до найсучасніших вимог освітнього процесу з забезпечення оптимального співвідношення процесів оновлення і збереження кількісного і якісного професорсько-викладацького складу, підвищення мотивації і зацікавленості викладачів Університету в результатах своєї діяльності.

В аспірантурі Університету з ліцензійним обсягом 125 місць протягом 2018 р. відбувалась підготовка аспірантів за переліком наукових спеціальностей ліцензованих у 2017 році:

**Таблиця 15. Підготовка докторів філософії за переліком наукових спеціальностей ліцензованих у 2017 році**

№	Шифр галузі	Галузь знань	Шифр спеціальності	Назва спеціальності
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент
3	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології
4	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія
5	27	Транспорт	271	Річковий та морський транспорт
6	27	Транспорт	273	Залізничний транспорт
7	27	Транспорт	275	Транспортні технології

Разом з тим в Університеті продовжує відбуватись підготовка аспірантів за переліком наукових спеціальностей 2011 року:

**Таблиця 16. Підготовка докторів філософії за переліком наукових спеціальностей 2011 року**

№	Шифр	Назва спеціальностей
1	01.05.02	Математичне моделювання та обчислювальні методи
2	05.05.03	Двигуни та енергетичні установки
3	05.11.07	Оптичні прилади та системи
4	05.13.05	Комп'ютерні системи та компоненти
5	05.22.01	Транспортні системи
6	05.22.06	Залізнична колія
7	05.22.07	Рухомий склад залізниць та тяга поїздів
8	05.22.20	Експлуатація та ремонт засобів транспорту
9	07.00.07	Історія науки і техніки
10	08.00.03	Економіка та управління національним господарством
11	08.00.04	Економіка та управління підприємствами

Н

абір до аспірантури у 2018 році становив 17 осіб, з яких 12 осіб навчається на денній формі навчання за кошти державного бюджету (відповідно на технічні спеціальності зараховано 10 осіб, на економічні спеціальності зараховано 2 особи.). 5 осіб зараховано на заочну форму за кошти фізичних або юридичних осіб (відповідно на технічні спеціальності зараховано 2 особи, на економічні спеціальності зараховано 3 особи).

70 % випускників аспірантури, а також значної кількості здобувачів залишаються працювати на педагогічній роботі в Університеті.

На теперішній час в аспірантурі навчається 77 аспірантів, з яких на денній формі навчання – 45 осіб, на заочній – 32 особи. Прикріплено до кафедр університету 7 здобувачів для роботи над дисертацією поза аспірантурою.

Набір до аспірантури проводиться відповідно до плану держзамовлення і за всі попередні роки план постійно виконується. Поліпшився якісний склад контингенту вступників до аспірантури. Це відбувається тому, що відбір кандидатів до аспірантури починається зі студентів Університету, що навчаються на 3 – 4 курсах, через залучення студентів до участі у договірних та держбюджетних науково-дослідних роботах, вибір тем яких орієнтуються на майбутніх аспірантів і докторантів, і є обов'язковою умовою при захисті дисертацій, виступаючи суттєвим чинником у підготовці кадрів вищої кваліфікації. Також аспіранти активно приймають участь у науково-практичних конференціях, семінарах, круглих столах.

У докторантурі на технічних спеціальностях навчається **3** докторанти.

В ДУІТ функціонує 3 спеціалізовані вчені ради по захисту кандидатських дисертацій, в яких в 2018 році захищено 7 осіб.

**Таблиця 17. Спеціалізовані вчені ради ДУІТ**

Код спеціалізованої вченої ради	Шифр спеціальності	Назви спеціальностей
К 26.820.01	05.22.01	Транспортні системи
	05.22.06	Залізнична колія
	05.22.07	Рухомий склад та тяга поїздів
К 26.820.02	07.00.07	Історія науки й техніки
К 26.110.01	05.22.20	Експлуатація та ремонт засобів транспорту
	05.03.03	Двигуни та енергетичні установки

Працівниками Університету захищено 3 дисертаційних роботи на здобуття наукового ступня кандидата наук, зовнішніми працівниками захищено 4 дисертаційних роботи на здобуття наукового ступня кандидата наук.

Науково-педагогічні працівники університету працюють у 10 спеціалізованих вчених радах інших наукових і навчально-наукових установ України.

### **3.6. Наукова робота студентів у 2018 р. та участь студентів у всеукраїнських конкурсах і олімпіадах**

Невід'ємною частиною навчального процесу є наукова діяльність студентів що починається з першого року студентського життя майбутнього фахівця або науковця через залучення його до самостійної творчої дослідницької роботи шляхом участі у науково-технічних конференціях, олімпіадах, виставках, конкурсах, виконання дослідницьких розділів в курсових і дипломних проектах.

З метою активізації творчості студентів і більш широкого залучення студентів до наукової роботи у звітному році було вжито низку організаційних заходів, спрямованих на пошук і вдосконалення організації роботи наукових студентських гуртків на кафедрах.

На кафедрах університету діють наступні **наукові гуртки студентів**.

**Таблиця 18. Наукові гуртки студентів ДУІТ**

<b>№</b>	<b>Назва гуртка</b>	<b>Кафедра</b>
1	Актуальні аспекти сучасного розвитку цивільного законодавства	Кафедра цивільного права
2	Бухгалтерська студія	Кафедра обліку і оподаткування

3	Економіст	Кафедра економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування
4	Невідома Україна	Кафедра економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування
5	Бізнес-логістика та транспортні технології	Кафедра бізнес-логістики та транспортних технологій
6	Busy bee	Кафедра економіки, маркетингу та бізнес-адміністрування
7	Актуальні проблеми економічної науки	Кафедра теоретичної та прикладної економіки
8	Сучасний менеджмент	Кафедра менеджменту
9	Психологічні студії	Кафедра філософії та історії науки і техніки
10	Сучасні питання міжнародних економічних відносин	Кафедра теоретичної та прикладної економіки
11	Господарське право України	Кафедра господарського та транспортного права
12	Екологія та охорона навколишнього середовища	Кафедра природничо-технічного забезпечення діяльності водного транспорту
13	СНГ кафедра фізичного виховання	Кафедра фізичного виховання
14	Фінансист	Кафедра фінансів і кредиту
15	Актуальні проблеми господарського права	Кафедра господарського та транспортного права
16	Науковий студентський гурток	Кафедра судноводіння та керування судном
17	Вагони (конструювання та розрахунки)	Кафедра вагонів і вагонного господарства
18	Технічне обслуговування та ремонт електрообладнання вагонів	Кафедра вагонів і вагонного господарства
19	Автогальма рухомого складу	Кафедра вагонів і вагонного господарства
20	Гальмівні системи у вагонах міжнародного сполучення	Кафедра вагонів і вагонного господарства
21	«Едельвейс»	Кафедра екології та безпеки життєдіяльності

Навчання основам інноваційної діяльності, залученню студентів, аспірантів та молодих учених до винахідницької творчості в університеті приділяється велике значення.

Найбільш обдарована молодь бере участь у розробці науково-дослідних робіт, що фінансуються за рахунок державного бюджету та коштів замовників на умовах оплати.

Учбові групи студентів широко залучалися до апробації у навчальному процесі напрацювань, отриманих при виконанні держбюджетних НДР і наукових досліджень, що виконуються в межах кафедральних тематик.

Наукова робота, що виконується в позанавчальний час, полягає також у підготовці студентами під керівництвом викладачів публікацій за результатами наукових досліджень у електронному збірнику наукових праць студентів «Молодий науковець», що створений в університеті та фахових виданнях.

Студентське наукове товариство щорічно бере активну участь у всеукраїнських студентських олімпіадах, науково-дослідних роботах, виставках тощо. У звітному періоді: 770 студентів підготували доповіді та стали учасниками конференцій й семінарів різного рівня в середині університету та поза ним; 70 студентів стали учасниками різного рівня олімпіад; 26 студентів – учасники всеукраїнського рівня.

### **3.7. Видавнича діяльність ДУІТ**

Необхідними умовами для ефективної наукової творчості викладачів науковців, аспірантів, докторантів університет вважає видавниче забезпечення наукових розробок. Результати наукових досліджень науковці, аспіранти та студенти мають змогу публікувати у збірниках наукових праць серій: «Історія науки і техніки», «Економіка і управління», «Водний транспорт», «Транспортні системи і технології», «DISTUM FACTUM».

В цьому році було отримано міжнародний цифровий ідентифікатор DOI, що в свою чергу дає можливість приведення збірників наукових праць ДУІТ необхідним умовам нового порядку формування переліку наукових фахових видань України.

Збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій

– Фахові видання:

- Серія «Транспортні системи і технології»
- Серія «Економіка і управління»
- Серія «Історія науки і техніки»

- Не фахові видання:

- Серія «Водний транспорт»
- Серія «DICTUM FACTUM»
- Електронний збірник наукових праць студентів «Молодий науковець»

Серії «Водний транспорт» і «Історія науки і техніки» збірнику наукових праць ДУІТ індексуються в науко метричній базі даних Index Copernicus.

## **Розділ 4. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ**

### **4.1. Міжнародне співробітництво.**

Основними завданнями міжнародної діяльності Державного університету інфраструктури та технологій є розвиток та поглиблення міжнародного співробітництва для вирішення завдань у сфері науково-технічного прогресу й підвищення ефективності навчальної та науково-дослідної роботи та, як наслідок, забезпечення конкурентоспроможності випускників на національному та міжнародному рівнях.

Співробітництво вибудовується на взаємовигідній партнерській діяльності у науковій, дослідницькій та освітянській сферах.

Для вирішення цих завдань, Університет реалізує такі аспекти міжнародної діяльності:

- Участь в міжнародних організаціях;
- Виконання міжнародних проектів;
- Розвиток програм академічної мобільності;
- Організація та участь у симпозіумах, наукових конференціях, семінарах та інших міжнародних заходах;
- Розбудова співпраці з міжнародними, транснаціональними компаніями для забезпечення конкурентоспроможності випускників університету;
- Надання освітніх послуг іноземним громадянам;
- Участь в роботі урядових делегацій України, експертних групах, комісіях.

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 мореплаванню та Балтійської і міжнародної морської ради (БІМКО) — найбільшої в світі міжнародної неурядової організації у секторі судноплавства.

В рамках цієї співпраці ДУІТ бере участь у спільних проектах, забезпечує експертну оцінку поданих проектних пропозицій на дослідження, конкурси, які щорічно оголошуються IAMU. Три науковці ДУІТ є міжнародними експертами IAMU, плідна праця яких підтверджена Почесними грамотами та Сертифікатами визнання.

## 4.2. Міжнародні науково-освітні проекти

На сьогоднішній день ДУІТ реалізує три міжнародні освітньо-наукові проекти:

1. **Проект Програми розвитку лідерського потенціалу університетів України**, яка адмініструється Британською Радою, Британською фундацією лідерства у вищій освіті, Інститутом вищої освіти Національної академії педагогічних наук України за підтримки Міністерства освіти і науки України: «Стратегія інтернаціоналізації Державного університету інфраструктури та технологій». Основною метою проекту є розроблення Стратегії інтернаціоналізації новоствореного Державного університету інфраструктури та технологій (ДУІТ) та запуск процесу її впровадження.

2. **Проект програми Erasmus+** : «Crisis and Risks Engineering for Transport Services», який реалізується у партнерстві з Варшавським технічним університетом (Польща), Берлінським технічним університетом (Німеччина), Технічним університетом Валенсії (Франція) та у партнерстві з вітчизняними вищими навчальними закладами. Реалізація проекту розпочалася в листопаді 2018 р. та розрахована на 3 роки.

3. **Проект програми Erasmus+** : Key Action 1: «Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility» у партнерстві з Ризької Академією водного транспорту (Латвія). Проект передбачає академічний обмін студентами, викладачами та співробітниками для обміну досягненнями та кращими академічними практиками.

Підготовлено 4 проектні пропозиції для участі у проектах Програми Erasmus +: Key Action 1 у 2019-2020 навчальному році.

У 2018 році професорсько-викладацький склад та керівництво Університету (у кількості 12 чоловік) пройшли стажування в зарубіжних ВНЗ, а також взяли участь у міжнародних науково-практичних конференціях та інших міжнародних заходах:

- Литовська морська академія, м. Клайпеда, Литва – 1 особа;
- Університет Аджман, ОАЕ – 9 осіб;
- Афіни, Греція – 2 особи;
- Прага, Чехія – 2 особи.

На сайті ДУП регулярно подається інформація про участь Університету в міжнародних заходах та проектах. Ведеться створення англomовної версії сайту ДУПТ.

Представники університету увійшли до складу робочої групи з професійної підготовки Європейського комітету з розробки загальних стандартів у сфері внутрішнього судноплавства; робочої групи Міністерства інфраструктури України з імплементації міжнародних договорів України; взяли участь в роботі Комітету ІМО з Імплементації інструментів ІМО (вересень 2018) та 100-го засідання Комітету безпеки на морі Міжнародної Морської організації; увійшли до складу Урядової делегації України в Технічному комітеті Дунайської Комісії (м. Будапешт, Угорщина).

### **4.3. Інтернаціоналізація вищої освіти**

Державний університет інфраструктури та технологій продовжує пошук нових партнерів для розвитку міжнародних відносин.

Так, підписано ряд міжнародних угод з вищими навчальними закладами та освітніми установами:

- Азербайджанською державною морською академією,
- Барановицьким державним університетом,

- Національною академією наук Білорусії,
- Батумським навчальним університетом навігації,
- Латвійською морською академією,
- Каспійським державним університетом технологій та інжинірингу імені Шахмардана Есенова,
- Сопотською вищою школою (Sopocka Szkoła Wyższa (SSW)),
- Вищою школою управління охороною праці в м. Катовіци,
- Будапештським університетом технологій та економіки,
- Литовською морською академією,
- Європейським інститутом подальшої освіти;
- Білоруським Державним університетом транспорту.

У вступну кампанію 2018-2019 р. було зараховано на навчання 93 іноземних громадян на основні факультети Університету.

На сьогодні в Університеті навчається 301 іноземний студент з 16 країн світу:

- Азербайджан,
- Грузія, Республіка
- Білорусь,
- Російська Федерація,
- Нігерія,
- Туніс,
- Туркменістан,
- Алжир,
- Іран,
- Естонія,
- Камерун,
- Латвія,
- Марокко,
- Єгипет,

- Туркменістан,
- Ірак.

Цього року в ДУІТ відбувся перший випуск іноземних слухачів підготовчого відділення Університету.

Іноземні студенти активно беруть участь у студентському житті Університету, залучаються до студентських спортивних змагань, культурних заходів, відвідують концерти, благодійні ярмарки, свята тощо.

Університет розпочав навчання за англomовними програми для іноземних та вітчизняних студентів за спеціальностями: навігація та управління суднами; Управління судновими, технічними системами та комплексами, експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики, комп'ютерні технології, менеджмент.

Досягнуто домовленості щодо створення в університеті філіалу «Інституту Конфуція», що дозволить не тільки розширити кругозір студентів та викладачів Університету, а й вивчати китайську мову безпосередньо з носіями мови.

Результатом багаторічної роботи керівництва Університету стало встановлення партнерських відносин з провідними судноплавними компаніями світу.

Укладені угоди про практичну підготовку студентів компаніями:

- “V-Ships Україна”,
- “Коламбія Шипменеджмент Україна”,
- ТОВ "Емескрюїнг",
- ПП "МСА",
- S.C. "Acomar-trans" SRL,

- ПП "Норбалк-Блек Си",
- ТОВ "Вельбот Марін Шіппінг Компані",
- Дочірнє Підприємство "Леміссолер Україна",
- ТОВ "Ганза Редері",
- ТОВ "Епсілон мерітайм сервісез",
- БСМ Крюінг Сервіс Центр,
- Вілсон Крю,
- Марлоу Навігейшн,
- ООО "Вивал Марин Меннінг" та іншими.

#### **4.4. Участь у міжнародних виставках, конкурсах та змаганнях.**

Представники університету приймають активну участь у міжнародних виставках, конкурсах та змаганнях.

У листопаді 2018 року делегація у складі 7 представників ДУІТ відвідали Anglia Ruskin University (Кембридж, Велика Британія) та прийняла участь в у циклі освітніх заходів та партнерських зустрічей з британськими колегами.

Делегація Університету у складі 7 осіб, включаючи представника профспілки студентів ДУІТ, здійснила візит до штаб-квартири Міжнародної морської організації у м. Лондон (Велика Британія). Під час зустрічі з Генеральним секретарем ІМО, працівниками Посольства України у Великій Британії та працівниками секретаріату Міжнародної морської організації обговорено основні стратегічні завдання розвитку морської галузі та підготовки висококваліфікованих фахівців.

Університет взяв участь у проекті «Морська справа - 2018» та «Залізничник – 2018» Фонду Бориса Колеснікова для студентів факультету «Судноводіння», «Експлуатації технічних систем на

водному транспорті», «Інфраструктури та рухомого складу залізниці». В результаті конкурсного відбору 14 переможців отримали гранти на поїздку до Греції (м. Афіни) та Німеччини (м. Берлін) для відвідування провідних галузевих виставок.

## **Розділ 5. СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНА ДІЯЛЬНІСТЬ. ВИХОВНА РОБОТА ТА СТУДЕНТСЬКЕ САМОВРЯДУВАННЯ**

### **5.1. Напрями і зміст виховної роботи університету.**

Організація і контроль проведення виховної роботи зі студентами в навчальному процесі та у позанавчальний час здійснювались у відповідності до принципів Болонської декларації, 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.

Протягом 2018 р. був реалізований комплекс заходів організації виховного впливу на студентів університету, зокрема:

- контроль за складанням і оновленням організаційно-розпорядчих документів, що регулюють навчально-виховну роботу в університеті; призначенням і роботою кураторів навчальних груп студентів;
- особиста участь у проведенні масових заходів культурно-мистецької, спортивної роботи зі студентами, нарад з лідерами студентського самоврядування;
- організація заходів морального і матеріального стимулювання кращих студентів університету за активну громадську, навчальну, спортивну, науково-дослідну роботу;

- організація та участь у проведенні масових заходів колективу, присвячених календарним, професійним, студентсько-молодіжним, спортивним святам;
- сприяння участі студентів, здібних до науково-дослідної роботи, в роботі наукових студентських гуртків кафедр та підготовці їх виступів на секціях науково-практичної конференції університету, міських, республіканських та міжнародних конференціях, конкурсах, олімпіадах;
- організація профілактичної роботи серед студентів щодо запобігання правопорушенням, боротьби зі шкідливими звичками, утвердженню здорового способу життя. Застосування профілактичних заходів, громадського впливу на порушників дисципліни в навчальному процесі і гуртожитках, залучення їх до громадської роботи;
- організація підготовки публікацій в засобах масової інформації про діяльність, досягнення і масові заходи університету (газети «Освіта України», «Університетський вісник» та ін.);
- організація співпраці з соціальними службами, відділами сім'ї, молоді та спорту Подільської, Оболонської, Солом'янської районних і Київської міської державних адміністрацій, Студентською профспілковою асоціацією м. Києва, Українською профспілкою працівників річкового транспорту, та ін. у проведенні культурно-виховної і спортивно-масової роботи зі студентами;
- забезпечення участі студентського активу у 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.).

- забезпечення участі народного театру-студії університету «Райдо» в міських, республіканських та міжнародних конкурсах і фестивалях. У звітному році театр «Райдо» став лауреатом студентського міського фестивалю «Київська театральна весна – 2018».

Заходи виховної роботи планувались та проводились за безпосередньої участі студентського активу університету - Ради студентського самоврядування, профспілкового комітету студентів і аспірантів, студентських рад гуртожитків.

За сприяння в.о. ректора упродовж року в університеті відбулась низка позапланових спортивних, просвітницьких та мистецьких заходів, зокрема, дні «відкритих дверей» інститутів та факультетів університету, лекції провідних фахівців у сфері сучасних інформаційних технологій, економіки та морського транспорту, республіканський чемпіонат з баскетболу пам'яті майстра спорту міжнародного класу М. Баглія, прем'єри вистав театру «Райдо» та ін.

Протягом 2018 р. керівництвом університету приділялась відповідна увага питанням співпраці та координації роботи адміністрації університету з самоврядними організаціями студентів, передусім з Радою студентського самоврядування, профспілковим комітетом студентів і аспірантів, радами самоврядування гуртожитків та ін., наданню їм організаційно-методичної допомоги та матеріально-технічного сприяння, а також стимулювання їх громадської активності.

В жовтні 2018 р. були успішно проведені прямі таємні вибори Ради студентського самоврядування університету та її голови, а також представників студентства до складу Конференції трудового колективу ДУІТ та Вченої ради університету.

Представники громадського студентського самоврядування брали участь в роботі Конференції трудового колективу університету, Вченої

ради, приймальної, стипендіальної та інших комісій, засіданнях ректорату ДУІТ.

Профспілковий комітет студентів і аспірантів забезпечував процес поселення до гуртожитків, повністю задовольнивши потреби іногородніх студентів у житлі. Студентський актив постійно інформувався про стан справ і перспективи розвитку університету, залучався до організації і проведення всіх громадських заходів зі студентами в рамках ДУІТ та його інститутів.

Для активізації громадської, наукової, мистецької, спортивної роботи студентів вживались заходи матеріального і морального заохочення. Представники студентського активу були відзначені подяками і грамотами ректора, Української профспілки працівників річкового транспорту. Кращі студенти-відмінники і активні учасники громадського життя колективу отримали іменні стипендії Президента України, Верховної Ради та Кабінету Міністрів України.

## **5.2. Організація роботи студентського самоврядування**

Студентське самоврядування ДУІТ – це об'єднання студентів, метою якого є студентське самоврядування на всіх рівнях університету, організація заходів, поєднання наукового і культурного життя студентів.

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 - створення умов для самореалізації особистості студентів і формування у них організаторських навичок, лідерських якостей, відповідальності за результати своєї праці.

Студентська рада ДУІТ – це орган студентського самоврядування на рівні університету, який в своїй діяльності регламентується Законом України «Про вищу освіту», а саме ст.40 та Положенням про студентське самоврядування.

Основні завдання студентської ради ДУІТ:

- 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 комісії;
- організація та координація роботи органів студентського самоврядування в гуртожитках та студентському містечку.

Головою студентської ради в вересні 2018 р. обрана Каракач Лариса, заступником Церковнюк Яна, яка до вересня 2018р. виконувала обов'язки голови студради.

Паралельно зі студентським самоврядуванням в Державному університеті інфраструктури та технологій діє Первинна профспілкова організація студентів та аспірантів, яка входить до Української професійної спілки працівників річкового транспорту.

Первинна профспілкова організація студентів та аспірантів Державного університету інфраструктури та технологій (ППОСА ДУІТ) – це самостійна, неприбуткова громадська організація, яка об'єднує студентів та аспірантів університету з метою захисту, представництва прав та інтересів членів профспілки.

Профспілка невідзвітна і не підконтрольна адміністрації університету, органам державної влади, органам місцевого самоврядування, громадській, політичним та іншим організаціям, але профком студентів та аспірантів співпрацює з адміністрацією університету і органами студентського самоврядування по питаннях, що стосуються навчального процесу, побуту та дозвілля студентів.

Голова профкому студентів та аспірантів - Кондратьєва Анна Василівна.

Протягом 2018 року Радою студентського самоврядування було проведено та взято участь у низці лекцій, тренінгів, та заходів спортивного і дозвільного характеру, а саме:

- Участь в першій лекції проекту «Юридична самооборона». Тема лекції: «Як діяти у випадку насильства» (7 лютого).
- Спільно з ППОСА ДУІТ (первинна профспілкова організація студентів та аспірантів) організовано фотоконкурс до Дня святого Валентина та створення фото зони в корпусах університету(14 лютого).
- Спільно з Відділом організації виховної роботи зі студентами та ППОСА ДУІТ організовано та проведено концерт до дня заснування університету ( 1 березня).
- Проведено студентську вечірку до дня заснування університету (1 березня).

- Прийнято участь у студентському конгресі «Університет майбутнього» у м. Львів (15-16 березня).
- Спільно з ППОСА організовано все університетський флешмоб до дня вишиванки (17 травня).
- Прийнято участь у Всеукраїнському забігу «Зелена миля» (1 червня)
- Прийнято участь в конференції університету «Стратегії інтернаціоналізації ДУІТ» (11 червня).
  - Проведено серію інформаційних лекцій для студентів перших курсів університету про діяльність органів студентського самоврядування:
    - «Навігація для першокурсників» (12-15 вересня).
    - Турнір з настільного тенісу в гуртожитку №3 за адресою Солом'янська, 20 (20 вересня).
    - Турнір з настільного тенісу в гуртожитку №1 за адресою Оленівська, 25 (3 жовтня).
    - Участь представників Студентської ради в збірній команді університету КВК та безпосередня участь в Донбаській Лізі Сміху, Лізі Сміху КП.
    - Спільно з ППОСА ДУІТ організовано поїздку до м. Харків зі студентами на футбольний матч «Україна – Чехія» (16 жовтня).
    - Участь та допомога у організації в презентації менторської програми «Дівчата STEM: 2018-2019» (19 листопада).
    - Співорганізація університетських змагань по армреслінгу (5 грудня).

Згідно «Положенню про студентське самоврядування» члени студради мають представництво в колегіальних, представницьких, робочих, дорадчих органах ДУІТ та її окремих структурних підрозділів

та приймають участь у роботі приймальної та стипендіальної комісії (протягом року).

Студрада систематично організовує заходи з поліпшення естетичного вигляду та благоустрою на території університету.

### **5.3. Забезпечення додержання прав і законних інтересів дітей-сиріт і осіб з особливими потребами**

Права й законні інтереси дітей-сиріт і осіб з особливими потребами в Університеті забезпечуються згідно з чинним законодавством.

У 2018 р. 119 студентів ДУІТ отримують соціальні стипендії, з них 37 дітей-сиріт перебувають на повному державному утриманні, 15 дітей-сиріт і дітей, позбавлених батьківського піклування, які перебувають під опікою, 11 дітей-інвалідів.

Студентам, які є дітьми-інвалідами та інвалідами 1-3 груп і чорнобильцями, призначається соціальна стипендія та надається матеріальна допомога. .

## **Розділ 6. РОЗВИТОК МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ТА ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ.**

### **6.1. Розвиток матеріально-технічної бази та соціальної інфраструктури.**

Для успішної організації освітнього процесу та наукової підготовки фахівців університет має достатню матеріально-технічну базу.

Станом на 1.12.2018 р. Університет має 21 навчальних, лабораторних і допоміжних корпусів загальною площею яких становить

50560,8 кв.м., у тому числі навчально-лабораторних будинків – 35534,2 кв.м., гуртожитків -15026,6 кв.м.

Навчальний процес в ДУІТ здійснюється в навчальних аудиторіях та лабораторіях. Всі навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами, моделями, макетами, технічними засобами і спроможні забезпечити успішне виконання навчальних планів та програм.

В лабораторіях і аудиторіях забезпечуються належні умови охорони праці та техніки безпеки, обладнані стенди з охорони праці, ведуться журнали інструктажів з техніки безпеки.

Студенти денної форми навчання забезпечені гуртожитком.

На території ДУІТ обладнано два спортивних майданчики для занять фізичною культурою, два спортивних зали та зал обладнаний тренажерами.

За звітний період 2018 року тендерним комітетом ДУІТ було проведено 45 засідань щодо закупівлі товарів та послуг для Університету, на яких розглядалися:

- питання застосування процедури закупівлі та затвердження тендерної документації ( 13 засідань);
- питання розгляду тендерних пропозицій на відповідність вимогам тендерної документації( 3 засідання);
- питання прийняття рішення про намір укласти договір( 3 засідання);
- питання внесення змін до річного плану закупівлі та додатку до річного плану закупівлі (29 засідань);
- оприлюднені в системі електронних закупівель ProZorro 200 звітів про укладені договори щодо закупівлі товарів та послуг;

Постійно діючою комісією щодо визнання технічного стану будівель, споруд та інженерних мереж протягом півріччя було проведено 4 засідання. Комісією було проведене обстеження об'єктів ДУІТ за адресами вул. Кирилівська, 9, вул. Оленівська, 25, пр-т. Героїв Сталінграду, 2. Солом'янська, 20, Солом'янська, 20 б, вул. Огієнка, 19 та вул. Котельникова, 29/18. Було визначено перелік першочергових ремонтних робіт та включено їх до проекту кошторису на 2018 рік.

У 2018 році здійснено комплекс заходів із вдосконалення матеріально-технічної бази університету. Зокрема:

1. Отримано Витяги з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про реєстрацію іншого речового права за адресами: вул. Кирилівська, 9, вул. Оленівська, 25, вул. Огієнка, 19, вул. Ползунова, 6, вул. Котельникова 29/18, вул. Новопольова, 95
2. Отримано Витяги з Державного земельного кадастру про земельну ділянку за адресами: в м. Києві: вул. Кирилівська, 9, вул. Оленівська, 25, пр-т Героїв Сталінграда, 2
3. Витяг із технічної документації про нормативну грошову оцінку земельної ділянки по вул. Кирилівська, 9, вул. Оленівська, 25, пр-т Героїв Сталінграда, 2, вул. Котельникова 29/18
4. Витяг з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про право власності ( вул. Ползунова, 6, вул. Котельникова 29/18.
5. Підготовлені та здані документи для отримання Витягу з Державного земельного кадастру про земельну ділянку за адресами: в м. Києві: вул. Вінницька, 10, вул. Солом'янська, 20 та вул. Солом'янська, 20 б.
6. Укладено договори з постачальниками на отримання комунальних послуг ДУІТ та структурними підрозділами в м. Києві та м. Миколаєві

(водопостачання, водовідведення, тепло-енерго-газопостачання, телекомунікаційні послуги, на технічне обслуговування системи відео спостереження, прання білизни, дезінфекція, вивіз побутового сміття, мовне та пожежне оповіщення, обслуговування вузла обліку теплової енергії, по забезпеченню охорони приміщень).

7. Проведене обстеження зелених насаджень на території ДУІТ ( вул. Кирилівська, 9, вул. Оленівська, 25, пр.-т Героїв Сталінграда,2) та здійснене планове видалення аварійних сухостійних насаджень на суму 41933грн.

8. Проведено заміри опору ізоляції в учбових корпусах та гуртожитках ДУІТ.

9. Виконані необхідні електро- та телефономонтажні роботи в корпусах Університету.

10. Здійснювались поточні ремонтні роботи в аудиторіях з метою приведення їх в належний санітарно-технічний стан до нового навчального року ( кафедра гуманітарних дисциплін) на суму 95922 грн.

11. Проведені ремонти аудиторій та кабінетів у зв'язку з переміщенням факультетів.

12. Проведений ремонт зали засідань (вул. Кирилівська,9).

13. Виконана прочистка каналізаційних мереж (вул. Кирилівська,9, вул. Оленівська,25) на суму 12900 грн.

14. Закуплено та забезпечено всі корпуси закладу пожежним інвентарем

15. Проведено ремонт даху навчального корпусу по вул. Огієнка, 19. ( на суму 28 тис.грн).

16. Проведені роботи по підготовці до опалювального сезону по всім приміщенням навчального закладу на суму -81237,20 грн.
- 17.Проведений капітальний ремонт трубопроводу водопостачання (вул. Кирилівська,9) на суму 28518,84 грн.
18. Виконані роботи по ремонту та обслуговуванню приладів обліку тепла (вул.Оленівська,25 та вул.Котельникова 29/18) на суму 41816,40 грн.
19. Проведено капітальний ремонт ауд.№ 312а (вул.Кирилівська,9).на суму 23745,94 грн.
- 20.Закуплено та встановлено 4 електроводонагрівача для господарських потреб в навчальний корпус по вулиці Кирилівська, 9
- 21.Укладено договори та проводяться роботи для встановлення системи контролю доступу у приміщення головного корпусу ДУІТ на суму 93730,77 грн.
- 22.Проведені роботи по забезпеченню технічного обслуговування приладів обліку водопостачання та водовідведення в навчальному корпусі КТТК.
- 23.Проведений ремонт даху ауд. № 100, № 206, № 312а, № 413, актової зали учбового корпусу КМРФ.
- 24.Проведений поточний ремонт бойлера та трьох стояків центрального опалення приміщення КМРФ.
25. Проведена заміна металопластикових вікон в ауд. № 101, № 105, № 314, № 415, № 205а, № 208 в учбовому корпусі КМРФ.
- 25.Проведена прочистка каналізаційних мереж та очищення оглядових колодязів за адресою: пр-т. Героїв Сталінграду, 2.

26. Здійснена повірка лічильників води (м. Миколаїв).

За звітний період 2018 року, для забезпечення навчального процесу та життєдіяльності Університету, а також структурних підрозділів, закуплялось обладнання, інвентар та інші матеріальні цінності.

Для відділів Університету закуплені запчастини до комп'ютерів на загальну суму 12994 грн. 00 коп.

Придбані 14 персональних комп'ютера на суму 192010 грн. 00 коп.

Для за безперебійної роботи комп'ютерів придбані 2 сервери на суму 62000 грн. 00 коп.

Для відділів Університету були закуплені принтери, ксерокси, багатофункціональні пристрої на загальну суму 73335 грн. 00 коп.

Для факультету експлуатації технічних систем на водному транспорті придбані інтерактивні дошки в кількості 4 штуки та проектори до них на загальну суму 160664 грн. 00 коп., а також телевізори в кількості 5 штук на суму 64230 грн. 00 коп.

Для юридичного факультету закуплено парти двохмісні в кількості 60 штук на суму 110600 грн. 00 коп., а також інформаційні дошки в кількості 6 штук на суму 12000 грн.

Для студентського профкому придбані меблі на суму 36030 грн. 00 коп. та захисні ролети на вікна на суму 19794 грн. 00 коп.

Для ремонту даху навчального корпусу Кирилівська, 9 та Гуртожитку №1 придбаний покрівельний матеріал (Ондулін) на загальну суму 33300 грн. 00 коп.

Для НС «Штурман» придбані покрівельний матеріал (Ондулін) на суму 22600 грн. 00 коп. та канат на суму 29400 грн. 00 коп.

Для Гуртожитку №1 придбані електричні плити в кількості 12 штук на суму 78000грн.00 коп. та водонагрівачі (Бойлери) на суму 8000грн. 00 коп.

Придбано для факультету експлуатації технічних систем на водному транспорті рятувальне та захисне обладнання на суму 58332 грн.00 коп.

Придбано протипожежне обладнання на суму 68805 грн. 00 коп., а також проведена перевірка та перезарядка вогнегасників на суму 5000 грн. 00 коп.

Щодо орендних відносин необхідно зазначити наступне:

Протягом 2018 року було укладено та продовжено двадцять договорів оренди, шість з яких передано в орендне користування з метою розміщення організацій що надають освітні послуги та сім для задоволення соціально-побутових потреб, а саме, розміщення їдалень, для надання послуг студентам та розміщення операторів та провайдерів телекомунікацій, які надають послуги з доступу до мережі Інтернет студентів у гуртожитках.

Завдяки передачі в орендне користування майна, що обліковується на балансі Державного університету інфраструктури та технологій, установою отримано 2233731грн.84коп орендної плати, компенсовано комунальні витрати, пропорційно до орендованої площі, а також, відповідно до договорів оренди проводяться косметичні ремонти у приміщеннях, що орендуються.

В подальшому є пропозиція продовжити тенденцію з передачі в орендне користування приміщень Університету для задоволення соціально-побутових потреб: їдалень (буфетів), оскільки, не всі корпуси та структурні підрозділи забезпечені харчуванням для

студентів, а також не надаються послуги з ксерокопіювання й продажу канцелярських товарів, що необхідні для навчального процесу.

В Університеті функціонує «Студентське містечко», яке координує тимчасове забезпечення житлових, побутових, культурних та інших послуг для студентів.

Всі іногородні студенти забезпечені місцями в гуртожитках. Надання житлового місця в студентських гуртожитках Університету та розподіл ліжко-місць відбувався відповідно до Положення про поселення та проживання в гуртожитках.

1. В гуртожитках проводиться:

- перевірка технічного стану житлових та побутових приміщень та усунення виявлених недоліків;
- робота зі студентською радою гуртожитку, обговорення стану дотримання мешканцями Правил внутрішнього розпорядку та інших нагальних питань;
- підготовка та проведення загальних зборів мешканців гуртожитку;
- підготовка та проведення дисциплінарних комісій;
- перевірка санітарного стану кімнат та облік власних електричних приладів мешканців;
- проведення виховних бесід із студентами.

2. Укладено договір оренди між РВ ФДМУ по м. Києву та ФОП Прокопенко С. В., розміщення оператора та провайдера телекомунікацій, який надає послуги з доступу до мережі Інтернет (гуртожиток №3, вул. Солом'янська,20 та гуртожиток № 5 вул. Солом'янська,20б).

3. До початку поселення у всіх гуртожитках були проведені косметичні ремонти.

4. В гуртожитку №3 (вул. Солом'янська, 20) проведена реконструкція електричної щитової та теплообмінника, проводиться поступова заміна санітарно - технічного обладнання.
5. В гуртожитку №2 (пр-т Відрадний, 52а) встановлено електричні водонагрівачі у кількості 18 одиниць.
6. Підготовлена документація для проведення ремонту даху, сходів та електромонтажних робіт (гуртожиток вул.Оленівська,25).

## 6.2. Фінансово-економічна діяльність.

Фінансово-економічна діяльність університету у 2018 році здійснювалась за рахунок коштів державного бюджету, як загального так і спеціального фондів.

**Таблиця 19. Надходження коштів до загального та спеціального фонду державного бюджету (станом на 12.12.2018 р.)**

	Джерело надходжень коштів	Сума коштів / грн
<b>Програма підготовки кадрів ВНЗ III – IV рівнів акредитації</b>		
1	Загальний фонд	40 363880
	Спеціальний фонд	94 170975
<b>Програма підготовки кадрів ВНЗ I – II рівнів акредитації</b>		
2	Загальний фонд (КМРФ)	7 652440
	Спеціальний фонд	3 762370
3	Загальний фонд (КТК)	723627
	Спеціальний фонд	3 203845
4	Загальний фонд (КТТК)	9 199223
	Спеціальний фонд	1 903604
<b>Програма «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки у 2018 р.»</b>		
5	Загальний фонд	888000
	Спеціальний фонд	385800
<b>Усього:</b>		<b>162 253 764</b>

**Таблиця 20. Витрати коштів загального фонду державного бюджету (станом на 12.12.2018 р.)**

Показники	Витрачено у 2018 р.	ДУІТ	КМРФ	КТК	КТТК
Заробітна плата на нарахування	47621498,36	32173480,62	6980659,56	590320,00	7877038,18
Оздоровчі	1129364,90	752048,20	190278,70	19216,00	167822,00
Заохочувальні	1222344,17	1222344,17			
Грошова допомога на харчування дітей-сиріт та дітей позбавлених батьківського піклування	1859295,11	1040223,54	227238,69	415520,00	176312,88
Оплата комунальних послуг	2315070,76	1116645,72	244242,00		954183,04
Стипендіальний фонд	8578421,91	4751800,00	2332290,00	142741,91	1351590,00
Аспіранти	1944295,80	1944295,80			
<b>Усього</b>	<b>64670291,01</b>	<b>43000838,05</b>	<b>9974708,95</b>	<b>1167797,91</b>	<b>10526946,10</b>

**Таблиця 21. Витрати коштів спеціального фонду державного бюджету (станом на 12.12.2018 р.)**

Показники	Витрачено у 2018 р.	ДУІТ	КМРФ	КТК	КТТК
Заробітна плат на нарахування	66189226,55	61408623,52	1949907,75	2352804,56	477890,72
Оздоровчі	1453001,40	1303001,40	84000,00	66000,00	

<b>Матеріальна допомога</b>	<b>154953,40</b>	<b>154953,40</b>			
<b>Заохочувальні</b>	<b>2054577,59</b>	<b>2054577,59</b>			
<b>Придбання предметів, обладнання та матеріалів</b>	<b>2011532,62</b>	<b>1936678,54</b>	<b>20570,52</b>	<b>42028,12</b>	<b>12255,44</b>
<b>Оплата послуг (крім комунальних)</b>	<b>219820,32</b>	<b>175820,42</b>	<b>25330,40</b>	<b>2352,94</b>	<b>16416,56</b>
<b>Видатки на відрядження</b>	<b>275138,05</b>	<b>275138,05</b>			
<b>Оплата комунальних послуг</b>	<b>7171391,22</b>	<b>5635961,13</b>	<b>646054,56</b>	<b>54284,63</b>	<b>835090,90</b>
<b>Інші поточні видатки (сплата податків та зборів)</b>	<b>1085532,73</b>	<b>1085532,73</b>			
<b>Капітальні видатки</b>	<b>241917,55</b>	<b>241917,55</b>			
<b>Усього</b>	<b>80 857 091,43</b>	<b>74272204,33</b>	<b>2725763,23</b>	<b>2517470,25</b>	<b>1341653,62</b>

У 2018 році керівництвом університету проводилась робота щодо контролю за ефективним використанням матеріальних цінностей. У 2019 році планується продовжити цю роботу за рахунок належного контролю за їх збереженням та додаткового залучення коштів до спеціального фонду, зокрема шляхом розширення переліку платних послуг та інших джерел їх надходжень, раціонального використання енергоносіїв в університеті та його структурних підрозділах.

## **Розділ 7. ДОТРИМАННЯ ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ, ДОДЕРЖАННЯ УМОВ КОЛЕКТИВНОГО ДОГОВОРУ ТА СТАТУТУ ДУІТ**

### **7.1. Дотримання законодавства, вживання заходів щодо вдосконалення управління**

З метою дотримання законодавства в університеті накази, розпорядження, різноманітні договори, посадові та робочі інструкції, інструкції з охорони праці і техніки безпеки, інші документи, що мають правовий характер, візуються в.о. начальника юридичного відділу. Усі накази і розпорядження ректора, в тому числі і ті, згідно з якими працівники університету та студенти притягаються до дисциплінарної відповідальності, в обов'язковому порядку вивчаються працівниками юридичного відділу університету на предмет відповідності чинному законодавству України.

Здійснюються також контроль за виконанням Правил внутрішнього трудового розпорядку університету, спрямованих на підвищення ефективності праці та зміцнення трудової дисципліни. Трудова дисципліна в університеті забезпечується методами переконання та заохочення до сумлінної праці, а до порушників дисципліни застосовуються заходи дисциплінарного впливу.

У 2018 році фактів звільнення працівників з ініціативи університету, не було. Звільнення, які мали місце, проводились в суворій відповідності з вимогами чинного законодавства та іншими нормативно-правовими актами України.

Працівниками юридичного відділу університету надаються працівникам та особам, які навчаються в університеті, безкоштовні консультації з різних юридичних питань, зокрема в цивільних,

господарських, сімейних, цивільно-процесуальних, трудових, адміністративних взаємовідносин, а також щодо навчання, побуту і дозвілля студентів, порядку проживання у гуртожитках та сприянні їхньому працевлаштуванні.

В поточному році проводився моніторинг щодо недопущення заборгованості за цільовими державними кредитами для здобуття вищої освіти, житлово-комунальними послугами в гуртожитках, а також по орендній платі.

Також, з метою попередження фактів порушення трудової дисципліни, норм поведінки, педагогічної етики і моралі Працівниками юридичного відділу періодично проводилась консультаційно-роз'яснювальна робота з працівниками та студентами університету.

## **7.2. Вживання заходів щодо запобігання проявам корупції та хабарництва у навчальному закладі**

З метою, підвищення ефективності здійснення роботи щодо запобігання і протидії корупції в університеті та на виконання ст. 62 Закону України «Про запобігання корупції» Підрозділом з питань запобігання та виявлення корупції ІФТУНГ (далі Підрозділ) розроблено та затверджено 26.01.2016 р. ректором університету Антикоруційну програму на 2016 рік. Протягом 2016 року Підрозділом здійснена належна робота для запобігання і протидії корупції в університеті, а саме:

- надавали роз'яснювальну, методичну, консультаційну допомогу працівникам і студентам з питань антикорупційного законодавства;
- надавали суб'єктам звернення до університету своєчасно, достовірну, в повному обсязі інформацію, яка підлягає наданню

- відповідно до Законів України «про доступ до публічної інформації» та «Про запобігання корупції»;
- забезпечили своєчасне, у повному обсязі подання працівниками університету декларацій про майно, доходи, витрати і зобов'язання фінансового характеру за 2015 рік;
  - забезпечили спільно з ректоратом прозорість вступної кампанії шляхом профорієнтаційної роботи серед випускників шкіл та коледжів, висвітлення її у засобах масової інформації, на веб-сайті університету і на спеціальних стендах, доступних широкій громадськості;
  - здійснювали заходи щодо запобігання конфлікту інтересів, зокрема до органів управління, робочих і дорадчих органів університету (вчена рада університету, ректорат, приймальна комісія, тендерний комітет) включено представника Підрозділу з метою недопущення випадків прийняття рішень в супереч антикорупційному законодавству та статуту університету.

За звітний період працівники та студенти університету не притягувались до відповідальності за корупційні чи пов'язані з корупцією правопорушення.

### **7.3. Додержання умов колективного договору, Статуту університету**

Впродовж 2018 року в університеті діє Колективний договір, схвалений конференцією трудового колективу 29 листопада 2017 року на термін 2017-2020 р.р.

Сторонами Колективного договору є, з одного боку – адміністрація в особі в.о. ректора Паніна Владислава Вадимовича, якій представляє

інтереси роботодавця і має відповідні повноваження, з іншого боку первинна профспілкова організація працівників річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій в особі голови профспілкового комітету Трутовського Генриха Йосиповича, та первинна профспілкова організація залізничників Державного університету інфраструктури та технологій в особі голови профспілкового комітет Агаркова Олександра Володимировича (до листопада 2018р.), Андреевої Олени Володимирівни (з листопада 2018р. ), які представляють інтереси трудового колективу.

Впродовж звітнього 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:

- вчасно, два рази в 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;
- вирішувались проблеми забезпечення студентів гуртожитками, та житлові проблеми працівників через гуртожитки університету;
- на оздоровлення працівників і студентів у 2018р. витрачено 1453001, 40 грн коштів із спеціального фонду державного бюджету;
- за сумлінну працю і бездоганне виконання обов'язків працівникам виплачувались заохочувальні (загальна сума 2054577,59 грн у 2018р.);

-у разі потреби працівникам університету надавалась матеріальна допомога (за 2018р. на матеріальну допомогу витрачено 154953,4 грн.).

Упродовж звітнього періоду в.о.ректора регулярно інформував колектив ДУІТ про різні аспекти та результати своєї поточної роботи на засіданнях Вченої ради, нарадах керівництва університету, зборах працівників і студентів університету та його структурних підрозділів, профспілкових комітетів працівників, студентів і аспірантів. У звітній інформації зазначались вагомі управлінсько-розпорядчі заходи щодо реалізації пріоритетних напрямків розвитку університету, зокрема:

- **забезпечення сталого функціонування університету** як навчально-наукового комплексу безперервної ступеневої підготовки фахівців для водного і залізничного транспорту України. Попри складнощі в роботі фінансовий стан установи протягом звітнього періоду був стабільним, заробітна плата працівникам і стипендія студентам, аспірантам виплачувалась вчасно і в повному обсязі. Університет працював у штатному режимі, приймав на навчання студентів із всіх регіонів України, а також студентів-іноземців.

- **проведення комплексу робіт по вдосконаленню матеріально-технічної, навчальної і кадрової бази** установи. Здійснено капітальні і поточні ремонти кількох навчальних аудиторій, кабінетів, санітарних приміщень гуртожитків, зношених інженерних мереж водо-, тепло- і електропостачання;

- **проведення планових та позапланових громадських заходів;**

- **матеріальне і моральне заохочення кращих працівників та студентів;**

- **оновлення наочної інформації** про університет;

- **забезпечення в повному обсязі потреб іногородніх студентів в місцях в гуртожитках;**

- проведення процедур захисту кандидатських дисертацій у спеціалізованих вчених радах з профільних спеціальностей ДУІТ;
- організація виконання комплексного плану виховної роботи зі студентами;
- здійснення культурно-масових, спортивно-оздоровчих, військово-патріотичних, культурно-побутових, профілактичних, рекламно-пропагандистських, благодійних заходів та інше.

12 грудня 2018 р. конференцією трудового колективу Державного університету інфраструктури та технологій роботу в.о.ректора у 2018р. визнано задовільною.

**Основними завданнями колективу Державного університету інфраструктури та технологій на 2019 рік визначено:**

- подальша імплементація норм Законів України «Про вищу освіту» та «Про освіту»;
- організація підготовки випускників бакалаврату до вступних випробувань в магістратуру із застосуванням технологій зовнішнього незалежного оцінювання;
- покращення профорієнтаційної роботи;
- активна участь науковців університету у міжнародних, державних та регіональних конкурсах наукових, науково-технічних та інноваційних проектах та широке оприлюднення результатів наукових досліджень в авторитетних міжнародних виданнях, індексованих в науко метричних базах даних;
- покращення фінансового стимулювання науково-педагогічних працівників за результатами загально університетського рейтингу;

- розширення можливостей для академічної мобільності студентів та викладачів з використанням формату механізму ЄС «Еразмус+», програм подвійних (паралельних) дипломів з іноземними вишами, семестрового навчання, залученням коштів роботодавців до фінансування цієї форми освітньої діяльності;
- участь у реалізації проектів інноваційного розвитку, використовуючи можливості відповідних програм ЄС, зокрема транскордонного співробітництва, Еразмус, Державного фонду регіонального розвитку, ресурси місцевих громад та бізнесу;
- запровадження енергозберігаючих технологій з метою економії коштів на комунальні витрати структурних підрозділів університету.