

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

ЗВІТ РЕКТОРА
ДВНЗ «ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
ЛЯШКА ЯРОСЛАВА ОЛЕКСАНДРОВИЧА
ПРО ВИКОНАННЯ ОБОВ'ЯЗКІВ
ЗА 2017 РІК

Заслухано та схвалено на конференції трудового колективу ДонНТУ
26 грудня 2017 року

ПОКРОВСЬК-2017

Примітка:

Звіт містить слайди презентації доповіді ректора на конференції трудового колективу ДонНТУ, яка відбулась 26.12.2017 р. Дані на у звіті та на слайдах містять фактичні відомості станом на початок грудня 2017 року, а за показниками фінансової діяльності з урахуванням очікуваних запланованих показників за грудень 2017 року в цілому.

Зміст

1	Загальні відомості.....	3
2	Освітня діяльність	8
2.1	Напрями підготовки і спеціальності	8
2.2	Акредитація	12
2.3	Приєм студентів.....	14
2.4	Контингент студентів. Структура	28
2.5	Оцінка якості підготовки фахівців.....	36
2.6	Атестація здобувачів вищої освіти	41
2.7	Навчально-методичне забезпечення	45
2.8	Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти	48
2.9	Післядипломна освіта, підготовчі курси	51
3	Кадрове забезпечення	56
3.1	Нормування робочого часу викладачів	59
4	Наукова діяльність	64
4.2	Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації у докторантурі, аспірантурі.....	71
4.3	Атестація наукових кадрів вищої кваліфікації	73
4.4	Студентська наука у 2016 році	75
5	Міжнародне співробітництво	78
6	Студентське самоврядування	89
7	Фінансово-господарська діяльність.....	95
7.1	Витрати університету за січень-листопад 2017 року	95
7.2	Заробітна плата співробітників	100
7.3	Стипендіальне забезпечення.....	102
7.4	Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету	103
8	Бібліотека	107
9	Інформаційно-комп'ютерне забезпечення	110

1 Загальні відомості

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України №1129 від 03.10.2014 р. «Про організацію освітнього процесу у Донецькому національному технічному університеті» ДонНТУ здійснює свою діяльність в м. Покровськ, на базі свого відокремленого структурного підрозділу – Індустріального інституту.

Сьогодні Донецький національний технічний університет має у своєму складі 5 факультетів, Індустріальний інститут (6 кафедр), 2 технікуми. У складі базового університету 24 кафедри, серед яких – 23 випускових.

Структуру університету показано на рис. 1.1 – 1.3. За звітний період реорганізовано кафедру гірничої електромеханіки і автоматики (ГЕА) – шляхом приєднання до кафедри автоматики і телекомунікацій (АТ). В іншому структура університету порівняно із 2016 роком змін не зазнала.

В університеті працюють 506 співробітників, серед яких 232 штатних викладачі, 47 сумісників та 227 працівників інших категорій.

Контингент здобувачів вищої освіти – 4075 осіб, з них за освітніми рівнями «бакалавр» та «магістр» навчаються 3044 студенти, з них: 1725 – очної і 1319 – заочної форми навчання; в аспірантурі – 47, в докторантурі – 5 осіб. В технікумах (ОКР «молодший спеціаліст») навчаються 984 студенти. Проходять курси підвищення кваліфікації 82 особи. Курси довузівської підготовки проходять 55 осіб.

Протягом 2017 року університет працював у динамічному режимі. Другий рік поспіль набір студентів перевищує кількість випускників, завдяки чому існує тенденція до зростання чисельності контингенту здобувачів вищої освіти. Здійснюється підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації через аспірантуру/докторантуру, завершено ряд науково-дослідних робіт і відкрито нові теми, активно розвивається міжнародне науково-технічне та освітнє співробітництво. Продовжується активна робота з наповнення та модернізації матеріально-технічної бази університету.

Завдяки докладеним зусиллям ДонНТУ зберігає достойні місця у Всеукраїнських та міжнародних рейтингах університетів:

Консолідований рейтинг вищих навчальних закладів України 2017 – **17** місце (у 2016 році – 19 місце).

Webometrics – **25** місце (серед ВНЗ України).

Scopus – **23** місце (серед ВНЗ України).

Топ 200 «Україна» 2015-2016 – **25** місце.

У рейтингу Топ 200 ДВНЗ ДонНТУ продемонстрував найкращі показники серед переміщених вищих навчальних закладів.





Рис. 1.1 – Структура Донецького національного технічного університету



Рис. 1.2 – Факультети та відокремлені структурні підрозділи ДонНТУ

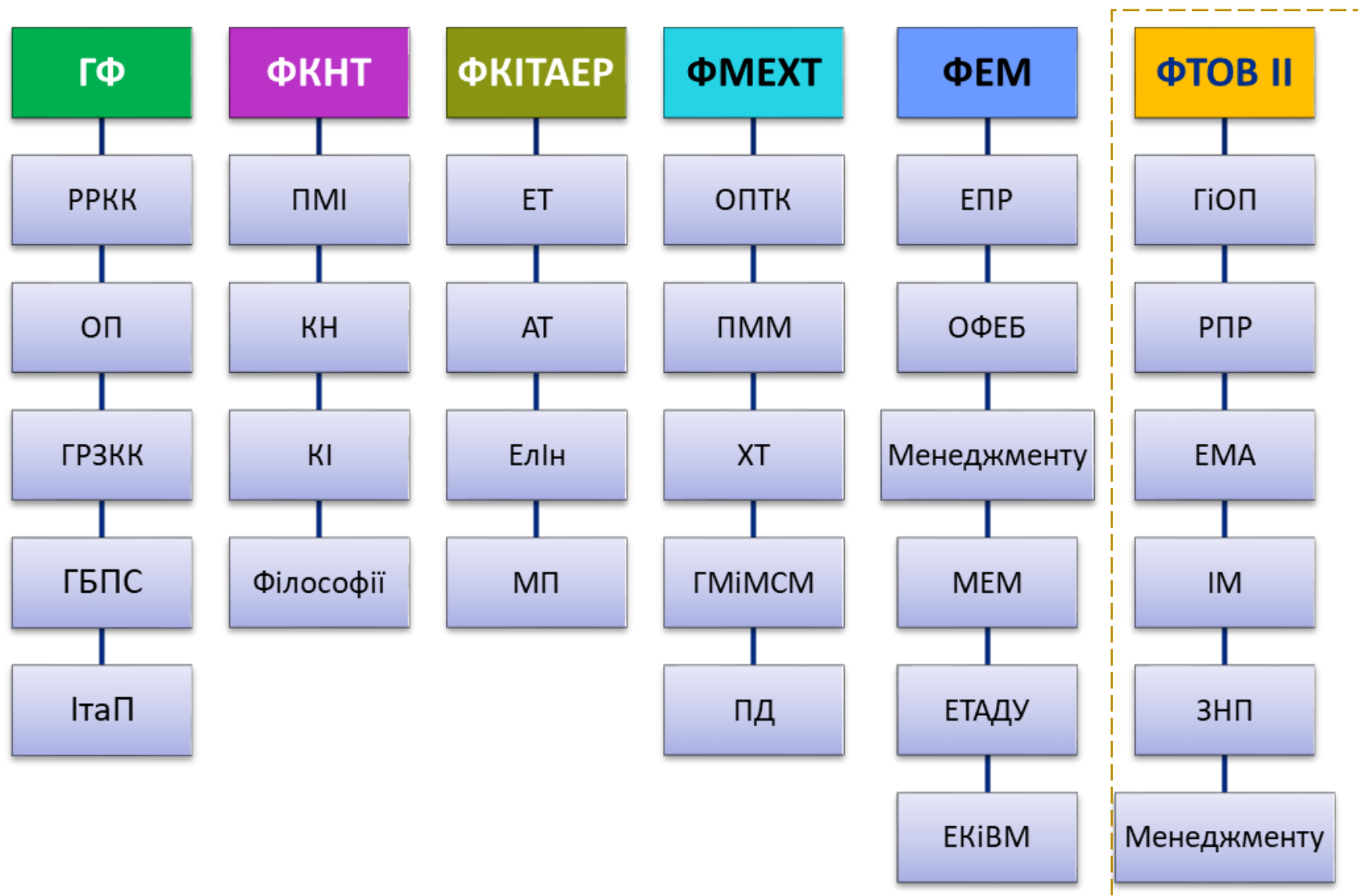


Рис. 1.3 – Структура факультетів ДонНТУ (кафедри)

2 Освітня діяльність

2.1 Напрями підготовки і спеціальності

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України № 108-л від 22.05.2017р. «Про переоформлення ліцензій» ліцензію на право здійснення освітньої діяльності переоформлено на безстрокову.

Відомості у реєстрі суб'єктів освітньої діяльності:

<https://www.inforesurs.gov.ua/reestr/?id=202>

Підготовка фахівців з вищою освітою протягом 2017 року здійснювалась за всіма освітньо-кваліфікаційними рівнями і ступенями (останній випуск фахівців ОКР «спеціаліст» здійснено в червні 2017 року):

ОС/ОКР	За переліком 2006/2010 рр.		За переліком 2015 р.	
	Кількість ліцензованих напрямів підготовки та спеціальностей	З них проводиться освітня діяльність	Кількість ліцензованих спеціальностей	З них проводиться освітня діяльність
Бакалавр	41	29	34	30
Спеціаліст			29	18
Магістр	78	36	31	27

Перелік напрямів підготовки та спеціальностей здобувачів вищої освіти наведено у таблиці 2.1.

Таблиця 2.1. Перелік напрямів підготовки та спеціальностей здобувачів вищої освіти

Галузь знань		Спеціальність	Напрямок/спеціальність	ОС бакалавр	ОС магістр
3	Гуманітарні науки	031 Релігієзнавство	031 Релігієзнавство		+
		033 Філософія	033 Філософія	+	
			6.020301 філософія	+	
5	Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	051 Економіка	+	+
			6.030502 економічна кібернетика	+	
			6.030503 міжнародна економіка	+	
		054 Соціологія	054 Соціологія	+	
6.030101 соціологія	+				
7	Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	071 Облік і оподаткування	+	+
			6.030509 облік і аудит	+	
		072 Фінанси, банківська справа та страхування	072 Фінанси, банківська справа та страхування	+	+
			6.030508 фінанси і кредит	+	
		073 Менеджмент	073 Менеджмент	+	+
			6.030505 управління персоналом та економіка праці	+	
			6.030601 менеджмент	+	
		074 Публічне управління та адміністрування	074 Публічне управління та адміністрування	+	+
		075 Маркетинг	075 Маркетинг	+	+
			6.030507 маркетинг	+	
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	+	+		
	6.030504 економіка підприємства	+			
10	Природничі науки	101 Екологія	101 Екологія	+	+
			6.040106 екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	+	
		103 Науки про Землю	103 Науки про Землю	+	+

Галузь знань		Спеціальність	Напрямок/спеціальність	ОС бакалавр	ОС магістр
			6.040103 геологія	+	
12	Інформаційні технології	121 Інженерія програмного забезпечення	121 Інженерія програмного забезпечення	+	+
			6.050103 програмна інженерія	+	
		122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	+	+
			6.050101 комп'ютерні науки	+	
		123 Комп'ютерна інженерія	123 Комп'ютерна інженерія	+	+
			6.050102 комп'ютерна інженерія	+	
125 Кібербезпека	125 Кібербезпека	+			
13	Механічна інженерія	131 Прикладна механіка	131 Прикладна механіка	+	+
			6.050502 інженерна механіка	+	
		132 Матеріалознавство	132 Матеріалознавство	+	+
		133 Галузеве машинобудування	133 Галузеве машинобудування	+	+
			6.050503 машинобудування	+	
136 Металургія	136 Металургія		+		
14	Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	+	+
			6.050701 електротехніка та електротехнології	+	
			6.050702 електромеханіка	+	
		144 Теплоенергетика	144 Теплоенергетика	+	+
6.050601 теплоенергетика	+				
15	Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	+	+
			6.050201 системна інженерія	+	
			6.050202 автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	+	

Галузь знань		Спеціальність	Напрямок/спеціальність	ОС бакалавр	ОС магістр
		152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	+	+
			6.051002 метрологія, стандартизація та сертифікація	+	
16	Хімічна та біоінженерія	161 Хімічні технології та інженерія	161 Хімічні технології та інженерія	+	+
			6.051301 хімічна технологія	+	
17	Електроніка та телекомунікації	171 Електроніка	171 Електроніка	+	
			6.050802 електронні пристрої та системи	+	
		172 Телекомунікації та радіотехніка	172 Телекомунікації та радіотехніка	+	+
			6.050903 телекомунікації	+	
18	Виробництво та технології	183 Технології захисту навколишнього середовища	183 Технології захисту навколишнього середовища	+	
		184 Гірництво	184 Гірництво	+	+
			6.050301 гірництво	+	
			6.050303 переробка корисних копалин	+	
19	Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	193 Геодезія та землеустрій	+	+
			6.080101 геодезія, картографія та землеустрій	+	
28	Управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	+	+

2.2 Акредитація

У зв'язку із закінченням терміну дії сертифікатів про акредитацію продовжено строк дії сертифікатів про акредитацію напрямів підготовки/спеціальностей (рішення акредитаційної комісії від 02.03.2017 протокол №124) відповідно до Закону України «Про вищу освіту», з урахуванням пункту 2 розділу I Закону України «Про внесення змін до деяких законів України щодо діяльності вищих навчальних закладів, наукових установ, переміщених з тимчасово окупованої території та з населених пунктів, на території яких органи державної влади тимчасово не здійснюють свої повноваження» № 1731-VIII від 03.11.2016:

Шифр	Назва	Сертифікат про акредитацію (термін дії)	Ліцензований обсяг	
			Денна форма	Заочна форма
8.05010105	Комп'ютерний еколого-економічний моніторинг	НД- IV №0581837, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2022 р.)	25	10
8.05050205	Гідравлічні машини, гідроприводи та гідропневмоавтоматика	НД-IV №0581838, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2021 р.)	25	20
8.05050308	Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання	НД- IV № 0581839, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2022 р.)	30	20
8.05100304	Прилади і системи екологічного моніторингу	НД- IV №0581841, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2022 р.)	25	10
8.05130108	Хімічні технології високомолекулярних сполук	НД- IV №0581842, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2021 р.)	25	25
6.051003	Приладобудування	НД-II №0581840, виданий 24.03.2017 р. (до 1.07.2022 р.)	50	50

Також у жовтні 2017 року подано заяву про продовження строку дії сертифікатів про акредитацію напряму підготовки/спеціальності 6.030505/8.03050501 Управління персоналом та економіка праці.

Протягом 2017 року у зв'язку із закінченням терміну дії сертифікатів про акредитацію або у зв'язку з необхідністю отримання вперше сертифікату про акредитацію у Індустріальному інституті ДВНЗ ДонНТУ були акредитовані наступні напрями підготовки і спеціальності:

Шифр	Назва	Сертифікат про акредитацію (термін дії)	Ліцензований обсяг	
			Денна форма	Заочна форма
8.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	НД- IV №0584651, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	10	5
8.05070205	Електромеханічні системи геотехнічних виробництв	НД-IV №0584653, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	5	-
6.030504	Економіка підприємства	НД-II № 0584648, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	25	25
6.030601	Менеджмент	НД-II №0584649, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	25	25
6.050301	Гірництво	НД-II №0584650, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	80	80
6.050702	Електромеханіка	НД-II №0584652, виданий 10.07.2017 р. (до 1.07.2027 р.)	25	25

У жовтні 2017 року розпочались роботи щодо проведення самоаналізу освітньої діяльності в Індустріальному інституті ДВНЗ ДонНТУ з підготовки фахівців вищої освіти для проходження акредитації у 2018 році за наступними спеціальностями, термін дії сертифікатів про акредитацію яких сплив 1 липня 2017 року:

Шифр	Найменування спеціальності	
8.03060101	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	073 Менеджмент
8.05050309	Гірничі машини та комплекси	133 Галузеве машинобудування

2.3 Прийом студентів

Вступна кампанія 2017 р. до ДВНЗ ДонНТУ пройшла відповідно до Умов прийому до вищих навчальних закладів України у 2017 році та Правил прийому до базового університету ДВНЗ ДонНТУ у 2017 році. Прийом осіб, місцем проживання яких є територія проведення антитерористичної операції (на період її проведення) здійснювався через Освітній центр «Донбас-Україна».

Конкурсний відбір вступників на основі повної загальної середньої освіти на навчання за освітнім ступенем (ОС) бакалавра здійснювався за рейтингом на підставі результатів зовнішнього незалежного оцінювання (ЗНО), середнього балу документа про освіту і результатів вступних випробувань для окремих категорій вступників (у т. ч. заявників освітнього центру «Донбас-Україна»).

ДВНЗ ДонНТУ у 2017 році здійснював прийом на перший курс навчання за освітнім ступенем бакалавра за 28 спеціальностями. До Приймальної комісії подано і зареєстровано в ЄДЕБО 2838 заяв: 1955 заяв на денну форму і 883 заяви на заочну форму навчання, в тому числі 477 заяв через Освітній центр «Донбас-Україна». Найбільшою популярністю за кількістю поданих заяв користувалися спеціальності 073 «Менеджмент», 121 «Інженерія програмного забезпечення», 125 «Кібербезпека», 122 «Комп'ютерні науки та інформаційні технології» та 123 «Комп'ютерна інженерія» (табл. 2.2, рис. 2.1). 1053 заяв на денну форму навчання подано електронним способом. Результати закритого конкурсу за денною та заочною формами навчання на 1 курс освітнього ступеню «бакалавр» наведено на рис. 2.2, 2.3.

Таблиця 2.2 – Найбільша кількість заяв за напрями підготовки

Код	Назва спеціальності (спеціалізації)	Подано заяв
073	Менеджмент	104
121	Інженерія програмного забезпечення	82
125	Кібербезпека	79
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	78
123	Комп'ютерна інженерія	77
184	Гірництво	63
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	60
072	Фінанси, банківська справа та страхування	58
051	Економіка	50
075	Маркетинг	33

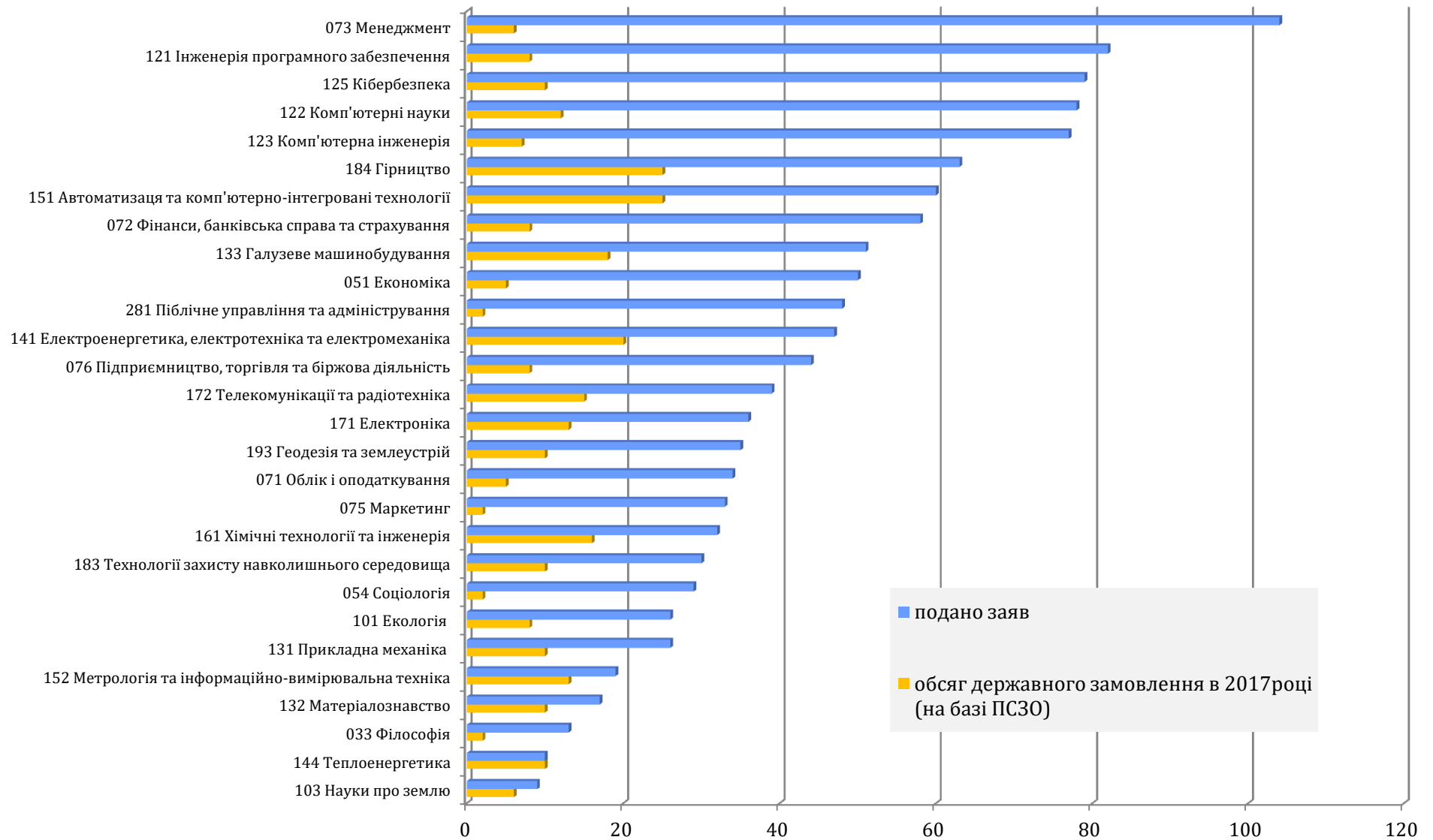


Рис. 2.1. Кількість заяв, поданих для вступу на 1 курс освітнього ступеня «бакалавр» на базі повної загальної середньої освіти у 2017р.



Рис. 2.2. Результати закритого конкурсу у 2017 р. за денною формою навчання (кількість зарахованих на навчання за державним замовленням)



Рис. 2.3. Результати закритого конкурсу у 2017 р. за заочною формою навчання (кількість зарахованих на навчання за державним замовленням)

Таким чином, загальний конкурс за поданими заявами на одне місце державного замовлення на 1 курс освітнього ступеня «бакалавр» на базі повної загальної середньої освіти становив 7,26 заяви на денну і 73,58 заяв на заочну форми навчання за кошти державного бюджету.

Найбільший конкурс за поданими заявами на одне місце державного замовлення денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр» наведено в табл. 2.3.


Таблиця 2.3 – Конкурс на 1 місце державного замовлення денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр»

Код	Назва спеціальності (спеціалізації)	Конкурс
281	Публічне управління та адміністрування	24,0 заяви на одне місце
073	Менеджмент	17,3заяви на одне місце
075	Маркетинг	16,5 заяви на одне місце
054	Соціологія	14,5 заяви на одне місце
123	Комп'ютерна інженерія	11,0 заяви на одне місце
121	Інженерія програмного забезпечення	10,3 заяви на одне місце
051	Економіка	10,0 заяви на одне місце
125	Кібербезпека	8,9 заяви на одне місце
072	Фінанси, банківська справа та страхування	7,3 заяви на одне місце
071	Облік і оподаткування	6,8 заяви на одне місце
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	6,5 заяви на одне місце
033	Філософія	6,5 заяви на одне місце

За результатами вступної кампанії, на навчання до базового університету зараховано 920 студентів. Результати зарахування за освітніми ступенями «бакалавр», «магістр», освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр» (1 курс прискореної форми, 3 курс) та формами фінансування навчання наведено в табл. 2.4.

Таблиця 2.4 – Результати зарахування у 2017 р.

Освітній ступінь	денна		заочна		Разом
	держбюджет	контракт	держбюджет	контракт	
бакалавр	214	53	12	78	357
бакалавр (1-й курс прискорена)	77	12		129	218
бакалавр (3-й курс)	7	5		29	41
магістр (1 хвиля)	156	27		60	243
магістр (2 хвиля)	1	11		92	104
РАЗОМ	455	108	12	388	920



РЕЗУЛЬТАТИ ЗАРАХУВАННЯ 2017

ДОННТУ

Освітній ступінь	Денна ф.н.		Заочна ф.н.		Разом
	Держ. бюджет	Контракт	Держ. бюджет	Контракт	
бакалавр	214 / 29	53 / 5	12 / 12	78 / 12	357 / 58
бакалавр (1-й курс прискорена)	77 / -	12 / -		129 / 37	218 / 37
Бакалавр, на 3-й курс (II – 2-й)	7 / -	5 / 2		29 / 38	41 / 40
магістр (1 хвиля)	156 / 19	27 / 3	- / 4	60 / 10	243 / 36
магістр (2 хвиля)	1 / -	11 / 2		92 / -	104 / 2
РАЗОМ	455 / 48	108 / 12	12 / 16	388 / 97	920 / 173

*У знаменнику – показники Індустріального інституту

Україна, м. Донецьк, пл. Шибанова, 2 | **Донецький національний технічний університет** | **DNTU** | donntu.edu.ua

З числа зарахованих на навчання до університету 37 осіб на держбюджет та 9 осіб за освітнім ступенем «бакалавр» за кошти фізичних та юридичних осіб на денну форму, та 8 осіб держбюджет і 42 особи за кошти фізичних та юридичних осіб на заочну форму зараховано за результатами вступних іспитів та сертифікатів ЗНО. Із 1182 вступників, які подали заяви в електронній формі, студентами стали 345 особи.

З 76 слухачів підготовчих курсів до університету зараховано 33 особи.

Максимальні конкурсні бали (з 200 можливих), за якими університету було розподілені місця державного замовлення денної форми навчання за спеціальностями наведено в табл. 2.5.

Таблиця 2.5 – Максимальний конкурсний бал при вступі на спеціальності Університету ОС «бакалавр»

Код і назва спеціальності	Максимальний конкурсний бал
072 Фінанси, банківська справа та страхування	188,387
073 Менеджмент	186,945
121 Інженерія програмного забезпечення	179,683
281 Публічне управління та адміністрування	178,035
193 Геодезія та землеустрій	177,542
075 Маркетинг	176,902
183 Технології захисту навколишнього середовища	176,481
184 Гірництво	175,86
172 Телекомунікації та радіотехніка	174,571
123 Комп'ютерна інженерія	172,989

Код і назва спеціальності	Максимальний конкурсний бал
051 Економіка	171,752
054 Соціологія	170,721
125 Кібербезпека	168,92
071 Облік і оподаткування	166,654
122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	166,345
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	165,925
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	165,366
033 Філософія	163,924
161 Хімічні технології та інженерія	155,528
133 Галузеве машинобудування	150,86
171 Електроніка	149,481
101 Екологія	146,820
103 Науки про Землю	141,312
131 Прикладна механіка	136,218
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	127,414
132 Матеріалознавство	126,247
152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	123,858



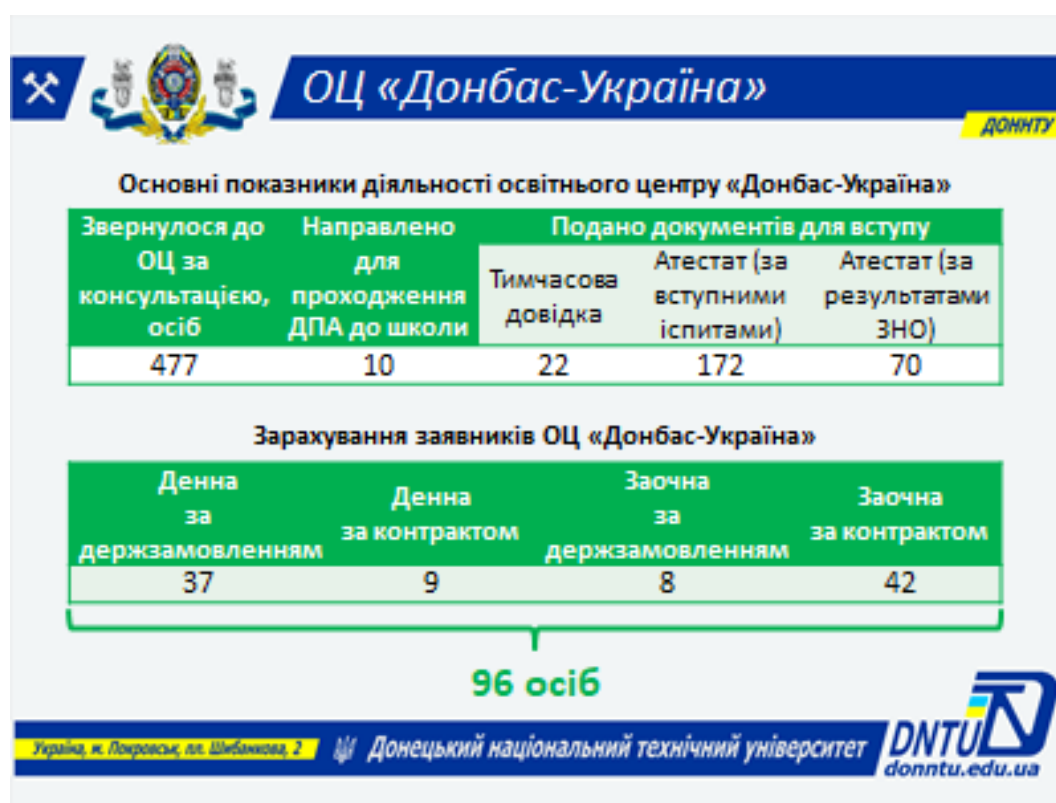
Робота Освітнього центру «Донбас-Україна» характеризувалася наступними показниками (табл. 2.6, 2.7).

Таблиця 2.6 – Основні показники діяльності освітнього центру «Донбас-Україна»

Звернулося до ОЦ за консультацією, осіб	Направлено для проходження ДПА до школи	Подано документів для вступу		
		Тимчасова довідка	Атестат за вступними іспитами	Атестат за результатами ЗНО
477	10	22	172	70

Таблиця 2.7 – Зарахування заявників ОЦ «Донбас-Україна»

Денна за держзамовленням	Денна за контрактом	Заочна за держзамовленням	Заочна за контрактом
37	9	8	42



В університеті в 2017 році здійснювався прийом на навчання на основі диплома молодшого спеціаліста на 2-й курс ОС та 3-й курс ОКР за освітньо-професійними програмами підготовки бакалаврів на денну форму із нормативним терміном навчання та на 1 курс із скороченим терміном навчання на освітній ступінь бакалавра на денну та заочну форму. Для здобуття освітнього ступеня бакалавр на основі диплома молодшого спеціаліста було подано 426 заяви (226 – денна форма навчання, 200 – заочна). З них зараховано 227 особи: 100 на денну форму та 227 на заочну. Кількість зарахованих на навчання з нормативним терміном наведено в табл. 2.8 та із скороченим терміном – в табл. 2.9.

Таблиця 2.8 – Зараховано на навчання на 2, 3 курс із нормативним терміном

Код, назва напрямку підготовки/спеціальності	Зараховано на навчання		
	денна		заочна
	бюджет	контракт	контракт
6.030508 фінанси і кредит		2	9
6.050103 програмна інженерія	1		
121 Інженерія програмного забезпечення		1	2
6.050201 системна інженерія	2		
6.050301 гірництво		3	
6.050502 інженерна механіка	1		
6.050503 машинобудування	1		
6.050903 Телекомунікації	1		
6.080101 Геодезія, картографія та землеустрій	1		
6.030504 Економіка підприємства			3
6.030509 Облік і аудит			13
071 Облік і оподаткування			1
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			1
Разом	7	6	29

Таблиця 2.9 – Зарахування на 1 курс із скороченим терміном навчання

Код та назва спеціальності	Зараховано на навчання		
	денна		заочна
	бюджет	контракт	контракт
033 Філософія		1	
051 Економіка			12
071 Облік і оподаткування	5		1
072 Фінанси, банківська справа та страхування			2
075 Маркетинг			1
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність			2
101 Екологія			2
103 Науки про Землю	1		
121 Інженерія програмного забезпечення	1	1	5
122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	3		
123 Комп'ютерна інженерія	1		1
133 Галузеве машинобудування	3		10
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	5		18
144 Теплоенергетика	5	2	9
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	2		3
161 Хімічні технології та інженерія	5		12
171 Електроніка	5		1
172 Телекомунікації та радіотехніка	5	1	
184 Гірництво	30	7	20
193 Геодезія та землеустрій	4		

Прийом для здобуття освітнього ступеня молодшого спеціаліста здійснювався Костянтинівським індустріальним технікумом та Бахмутським індустріальним технікумом на денну та заочну форму навчання. Результати вступної кампанії по прийому абітурієнтів для здобуття освітнього ступеня молодшого спеціаліста структурними підрозділами університету наведено в табл. 2.10, 2.11.

Разом з тим, слід зазначити незначний відсоток випускників Бахмутського індустріального технікуму та Костянтинівського індустріального технікуму, які продовжили навчання для здобуття освітнього ступеня «бакалавр» в ДВНЗ ДонНТУ. Зведені дані щодо абітурієнтів, які продовжили навчання в університеті та випуску з Костянтинівського та артемівського індустріальних технікумів наведено в табл. 2.12.

Таблиця 2.12 – Зведені дані щодо вступу до університету абітурієнтів з числа випускників Бахмутського та Костянтинівського індустріальних технікумів

Структурний підрозділ	Випуск молодших спеціалістів		Вступ до ДВНЗ ДонНТУ для здобуття освітнього ступеня «бакалавр»	
	Денна форма	Заочна форма	Денна форма	Заочна форма
Костянтинівський індустріальний технікум	116	43	11	11
Бахмутський індустріальний технікум	92	59	5	3
Усього	208	102	16	14

Таблиця 2.10 – Зарахування на денну форму навчання

	Костянтинівський індустріальний технікум			Бахмутський індустріальний технікум		
	Разом	Бюджет	Контракт	Разом	Бюджет	Контракт
На основі базової середньої освіти						
«Економіка»	15	15	-	-	-	-
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	31	30	1	35	35	-
«Галузеве машинобудування»	25	25	-	23	23	-
«Фінанси, банківська справа та кредитування»	8	7	1	21	5	16
«Хімічні технології та інженерія»	16	14	2	-	-	-
Разом	95	91	4	79	63	16
На повної загальної середньої освіти						
«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	-	-	-	3	3	-
«Галузеве машинобудування»	-	-	-	1	1	-
«Фінанси, банківська справа та кредитування»	-	-	-	2	-	2
«Хімічні технології та інженерія»	-	-	-	1	1	-
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»	14	14	-	-	-	-
Разом	14	14	-	7	5	2
На основі диплома кваліфікованого робітника						
«Галузеве машинобудування»	21	20	1	-	-	-
«Хімічні технології та інженерія»	12	9	3	-	-	-
Разом	33	29	4	-	-	-
Прийом на навчання на 2 курс (поповнення існуючих груп)						
«Хімічні технології та інженерія»	3	2	1	-	-	-
Разом	3	2	1	-	-	-
Разом на денну форму навчання	145	136	7	86	68	18

Таблиця 2.11 – Зарахування на заочну форму навчання

	Костянтинівський індустріальний технікум			Бахмутський індустріальний технікум		
	Разом	Бюджет	Контракт	Разом	Бюджет	Контракт
На основі диплома кваліфікованого робітника						
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»				19	16	3
«Галузеве машинобудування»	9	7	2	17	15	2
«Хімічні технології та інженерія»	7		7	16	15	1
Разом	16	7	9	52	46	6

В 2017 році прийом на навчання за освітнім ступенем «магістр» здійснювався на денну та заочну форми навчання як за рахунок коштів державного бюджету так і за рахунок коштів фізичних та юридичних осіб. Загальна інформація щодо кількості спеціальностей та спеціалізацій (освітніх програм) за освітнім ступенем «магістр» за денною та заочною формами навчання наведено в табл. 2.13.

Таблиця 2.13 – Кількість спеціальностей (спеціалізацій) за якими здійснювався прийом на навчання за ОС «магістр»

ОС/ ОКР	Денна форма		Заочна форма	
	Спеціальність	Спеціалізація	Спеціальність	Спеціалізація
ОС «Магістр»	29	46	20	38

Загалом на перший курс навчання за освітньо-професійними програмами підготовки магістрів зараховано 341 особа. Результати зарахування за ОС «магістр» у 2017 р. наведено в табл. 2.14.

Таблиця 2.14 – Зарахування на ОС «магістр» за формами фінансування навчання

Освітній ступінь	Результати прийому (осіб)							
	За денною формою навчання				За заочною формою навчання			
	Разом	Держ. замовлення	За кошти фізичних та юридичних осіб		Разом	Держ. замовлення	За кошти фізичних та юридичних осіб	
			Осіб	%			Осіб	%
Магістр	195	157	38	59,66	104	-	146	100,0

У 2017 р. правом перехресного вступу у ДВНЗ ДонНТУ скористалися 212 вступників: на спеціальності технічного спрямування 136 осіб та 76 осіб на спеціальності економічного спрямування. Вступники успішно пройшли додаткове вступне випробування за обраним спрямуванням, фахове вступне випробування, іспит з іноземної мови та були зараховані на навчання (табл. 2.15).

Таблиця 2.15 – Кількість студентів, які склали додаткове вступне випробування

Факультет	Кількість вступників
ГФ	79
ФКІТАЕР	37
ФМЕХТ	11
ФЕМ	76
ФКНТ	9

З випусників бакалаврату 2017 р. продовжили навчання в ДВНЗ ДонНТУ 61 % випусників (табл. 2.16).

Таблиця 2.16 – Зведені дані щодо вступу до університету абітурієнтів з числа випусників бакалаврату

Структурний підрозділ	Випуск ОКР «бакалавр»		Вступ до ДВНЗ ДонНТУ для здобуття освітнього ступеня «магістр»	
	Денна форма	Заочна форма	Денна форма	Заочна форма
			магістр	магістр
ДВНЗ «ДонНТУ»	237	97	161	44
КП ДВНЗ «ДонНТУ»	95	146	17	23
Усього	332	243	178	67

Освітні траєкторії ДОННТУ

Зведені дані щодо вступу до університету абітурієнтів з числа випусників бакалаврату

Структурний підрозділ	Випуск ОС «бакалавр»		Вступ до магістратури ДонНТУ	
	Денна форма	Заочна форма	Денна форма	Заочна форма
ДонНТУ (базовий)	237	97	161	44
	334 ⇒		⇒ 205 (61,4%)	
КП ДонНТУ	95	146	17	23
Разом	332	243	178	67
	575 ⇒		⇒ 245 (42,6%)	

Україна, м. Локітськ, вул. Шибанова, 2 | Донецький національний технічний університет **DNTU** donntu.edu.ua

За денною формою навчання тільки 17 абітурієнтів були випускниками інших вищих навчальних закладів, що становить 7 % від загальної кількості вступників на ОС «магістр».

Виконання первісно доведених обсягів державного замовлення за освітніми рівнями бакалавра й магістра виконано в повному обсязі.

Найбільша частина абітурієнтів має адресу прописки у Донецькій області, в тому числі здебільшого в м. Донецьк та м. Покровськ (Красноармійськ), м. Мирноград (Димитрів), м. Селидове, м. Авдіївка, м. Мар'їнка.



2.4 Контингент студентів. Структура

Станом на 01.12.2017 року в інституті, в технікумах і на факультетах ДВНЗ ДонНТУ за ступенями бакалавра, магістра і молодшого спеціаліста загалом навчається (таблиці 2.17–2.21) 4028 студентів (4445 – станом на 01.11.2016). За кошти державного бюджету здобувають вищу освіту за цими рівнями – 2504 студенти (2716 – станом на 01.11.2016), а на умовах контракту (за кошти фізичних та юридичних осіб) – 1524 студенти (1729 – станом на 01.11.2016).

Форма навчання	Разом		за кошти держ. бюджету		за кошти фіз. та юр. осіб	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
денна	2735	2562	2283	2141	452	421
заочна	1710	1466	433	363	1277	1103
Разом	4445	4028	2716	2504	1729	1524

Контингент базового університету з урахуванням магістратури державного управління порівняно з аналогічним періодом попереднього року збільшився з 2253 осіб до 2281, що на фоні завершення у 2017 році підготовки здобувачів вищої освіти за ОКР «спеціаліст» безумовно є позитивним показником. Зменшення загального контингенту університету, в свою чергу, пов'язане із зменшенням контингенту відокремлених структурних підрозділів. В індустріальному інституті ві-

дбулося найбільше зменшення контингенту, що пов'язано як з незадовільними результатами вступної кампанії за ОС «бакалавр», так і з виключенням із структури контингенту спеціалістів, що не може бути компенсовано набором в магістратуру через обмежений ліцензований обсяг за ОС «магістр».



Таблиця 2.17 – Показники зміни контингенту студентів у базовому університеті за період 01.01.2017 р. - 01.12.2017 р.

Показники зміни контингенту	Разом	Разом за д. з.	Разом за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Разом	д. з.	контр.	Разом	д. з.	контр.
Контингент на 01.01.2017	2174	1225	949	1391	1155	236	783	70	713
Вибуло (до закінчення строку навчання)	226	81	145	125	78	47	101	3	98
Прибуло (поновлено, переведено)	110	30	80	54	24	30	56	6	50
Прийом (зараховано)	927	465	462	556	453	103	371	12	359
Переведено (до інших НЗ, інші види навчання)	44	13	31	38	13	25	6		6
Випуск	745	426	319	437	388	49	308	38	270
Підсумок	+22	-25	+47	+10	-2	+12	+12	-23	+35
Контингент на 01.12.2017	2196	1200	996	1401	1153	248	795	47	748

Таблиця 2.18 –Динаміка зміни контингенту студентів у базовому університеті

Дата*	Разом	Разом за д. з.	Разом за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Разом	д. з.	контр.	Разом	д. з.	контр.
01.12.2016	2183	1231	952	1395	1161	234	788	70	718
01.01.2017	2174	1225	949	1391	1155	236	783	70	713
01.02.2017	2113	1202	911	1352	1130	222	761	72	689
01.03.2017	2073	1195	878	1334	1123	211	739	72	667
01.04.2017	2070	1193	877	1332	1121	211	738	72	666
01.05.2017	2062	1190	872	1328	1118	210	734	72	662
01.06.2017	2062	1190	872	1328	1118	210	734	72	662
01.07.2017	1283	737	546	865	703	162	418	34	384
01.09.2017	2227	1197	1030	1417	1151	266	810	46	764
01.10.2017	2221	1203	1018	1409	1156	253	812	47	765
01.11.2017	2209	1201	1008	1405	1154	251	804	47	757
01.12.2017	2196	1200	996	1401	1153	248	795	47	748

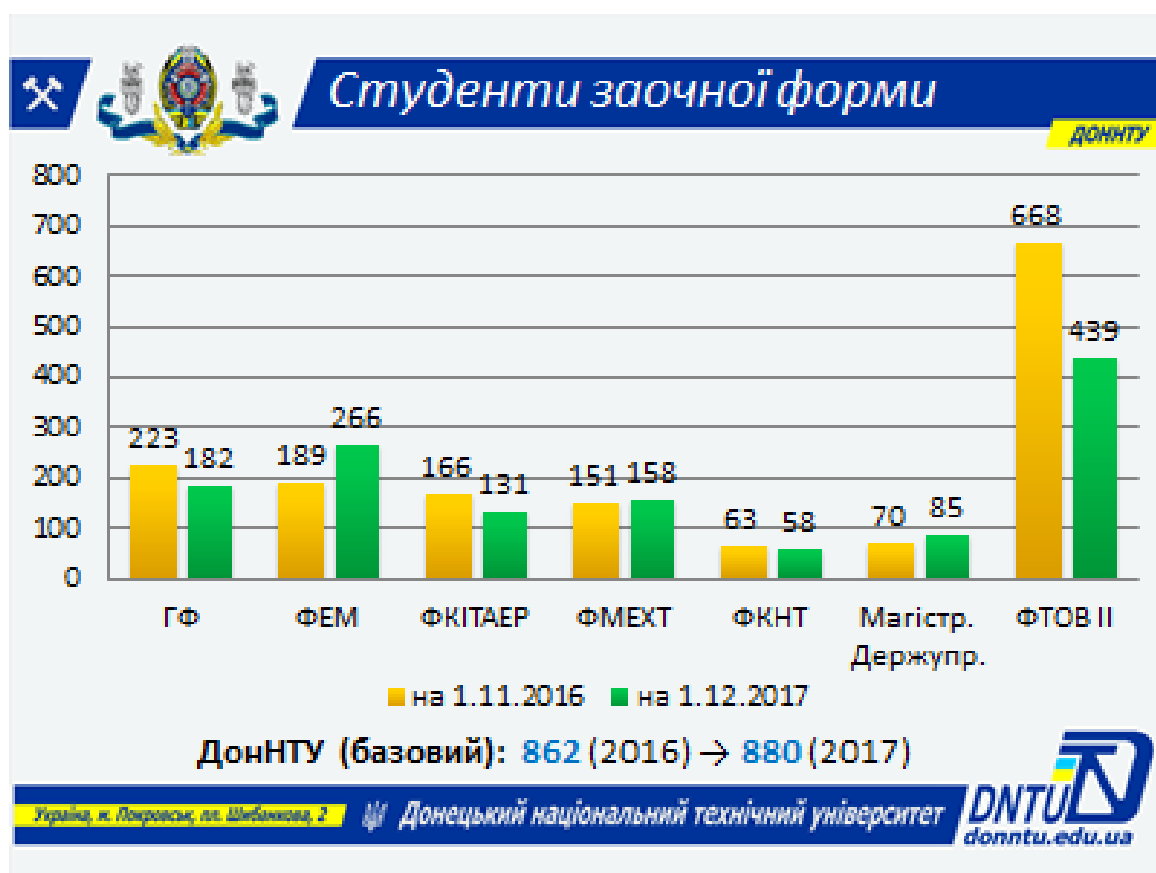
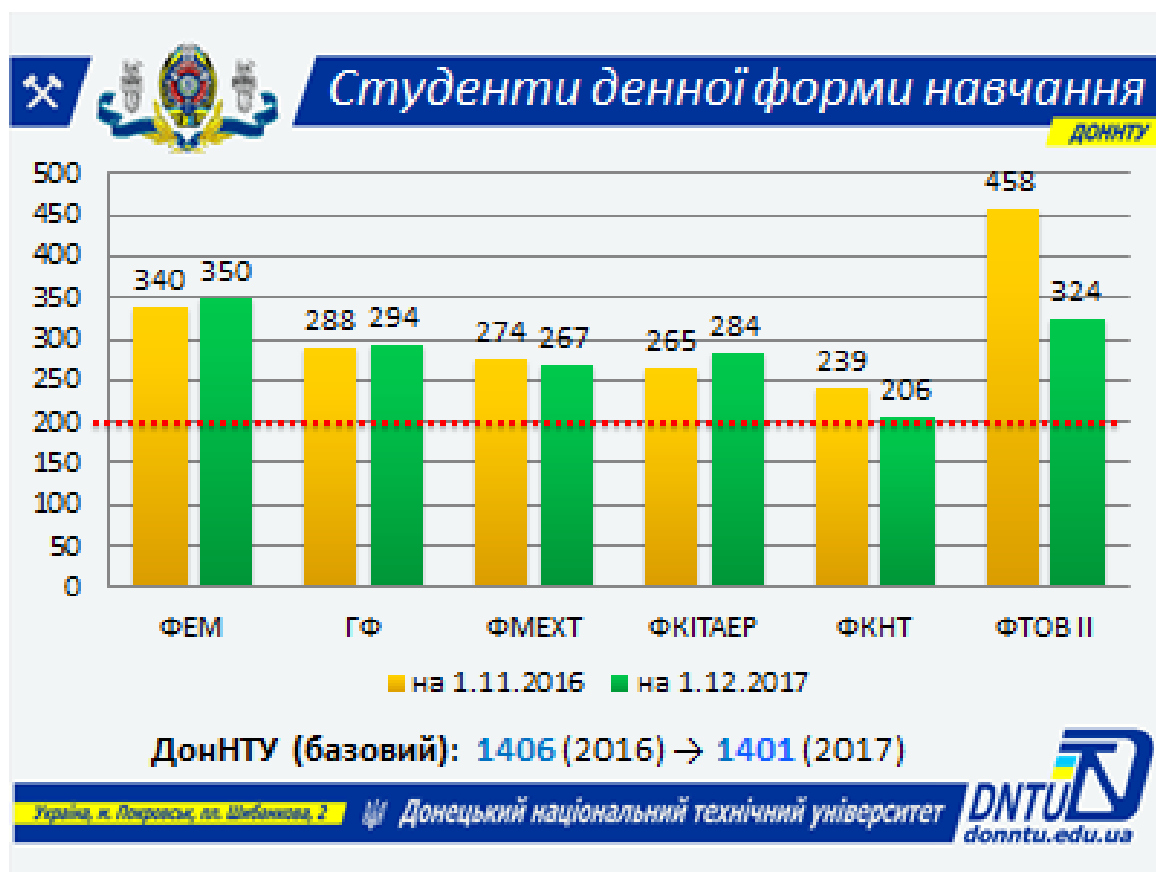
*- дані по контингенту без магістратури державного управління

Контингент студентів базового університету за освітніми ступеннями, формами навчання та фінансування показано у таблиці 2.19 (д.з. – навчання за кошти Державного бюджету, контр. – за кошти фізичних або юридичних осіб).

Більша частина бакалаврів та магістрів навчається за денною формою навчання.

Таблиця 2.19 –Контингент студентів базового університету станом на 01.12.17

Назва факультету	Разом	Разом за д. з.	Разом за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Разом	д. з.	контр.	Разом	д. з.	контр.
Ступінь бакалавра									
ГФ	314	186	128	200	169	31	114	17	97
ФКІТАЕР	329	197	132	209	186	23	120	11	109
ФЕМ	418	193	225	253	186	67	165	7	158
ФКНТ	195	113	82	145	107	38	50	6	44
ФМЕХТ	345	176	169	198	170	28	147	6	141
Разом за ОС	1601	865	736	1005	818	187	596	47	549
Ступінь магістра									
ГФ	162	80	82	94	80	14	68		68
ФКІТАЕР	86	65	21	75	65	10	11		11
МДУ	85	69	16				85	69	16
ФЕМ	198	69	129	97	69	28	101		101
ФКНТ	69	60	9	61	60	1	8		8
ФМЕХТ	80	61	19	69	61	8	11		11
Разом за ОС	680	404	276	396	335	61	284	69	215
Разом	2281	1269	1012	1401	1153	248	880	116	764



Вищу освіту в ІІ ДонНТУ за ступеннями бакалавра і магістра здобувають:

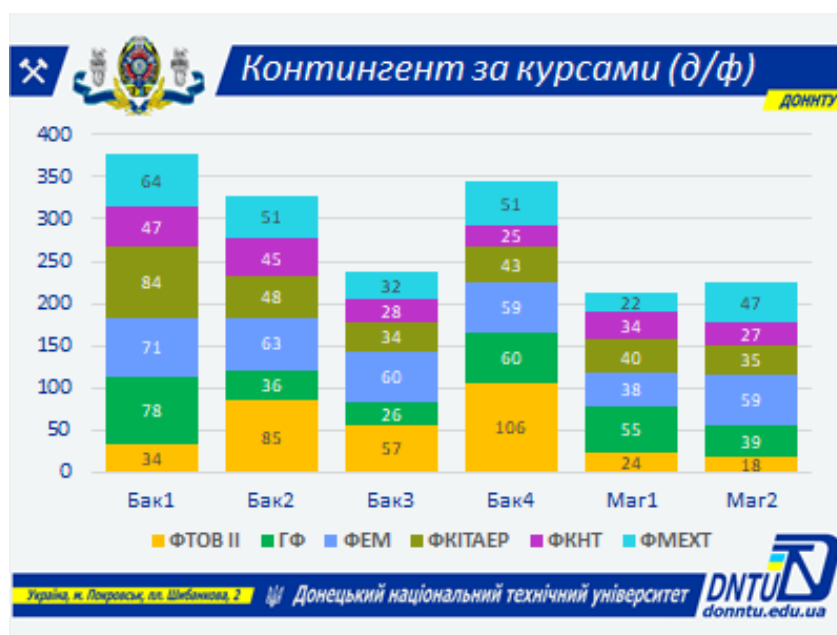
Форма навчання	Разом		за кошти держ.бюджету		за кошти фіз. та юр. осіб	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
денна	458	324	318	232	140	92
заочна	668	439	170	125	498	314
Разом	1126	763	488	357	638	406

У тому числі за освітнім ступенем бакалавра навчається загалом – 702 студенти (92%), а за освітнім ступенем магістра – 61 студент (8%).

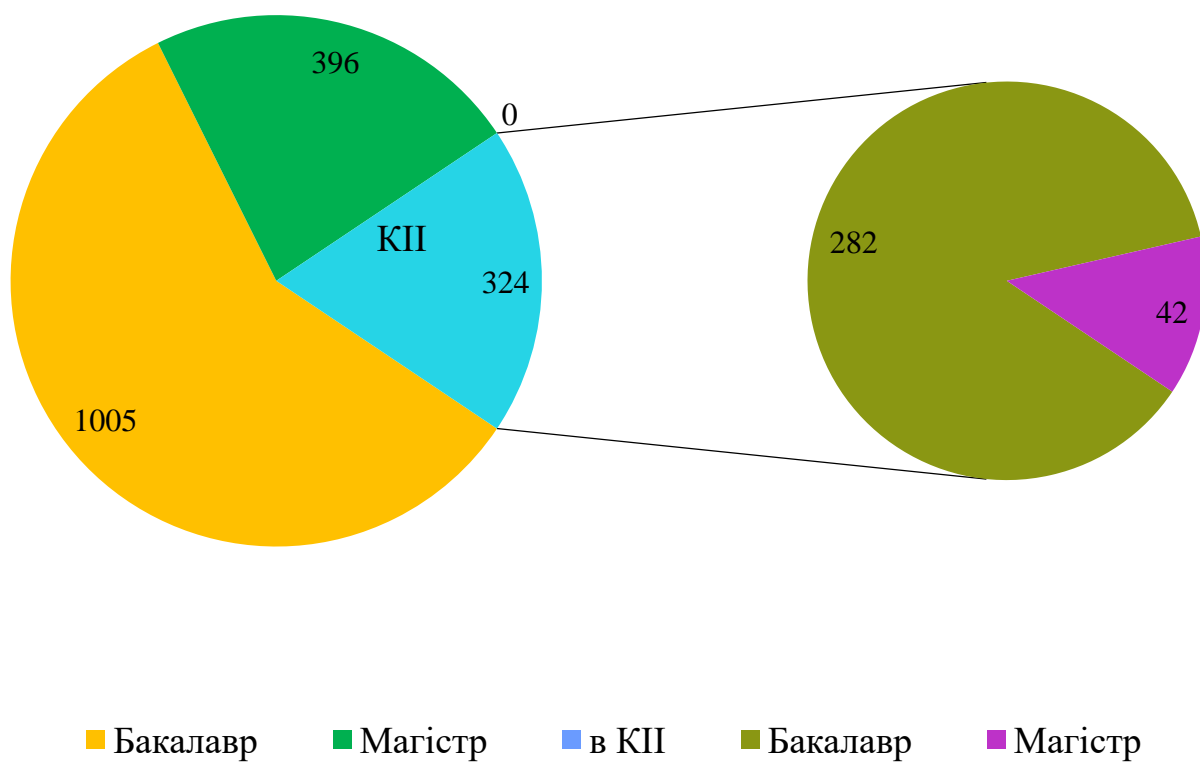
Більша частина бакалаврів навчається за заочною формою навчання, магістрів – за денною.

Таблиця 2.20 – Контингент студентів ІІ ДонНТУ станом на 01.12.2017

ОС/ОКР, курс	Разом	Разом за д. з.	Разом за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Разом	д. з.	контр.	Разом	д. з.	контр.
Ступінь бакалавра									
1 курс	91	41	50	34	29	5	57	12	45
2 курс	224	64	160	85	50	35	139	14	125
3 курс	121	60	61	57	46	11	64	14	50
4 курс	205	114	91	106	72	34	99	42	57
5 курс	61	39	22				61	39	22
Разом за ОС	702	318	384	282	197	85	420	121	299
Ступінь магістра									
1 курс	38	23	15	24	19	5	14	4	10
2 курс	23	16	7	18	16	2	5		5
Разом за ОС	61	39	22	42	35	7	19	4	15
Разом у інституті	763	357	406	324	232	92	439	125	314



Денна форма



Заочна форма

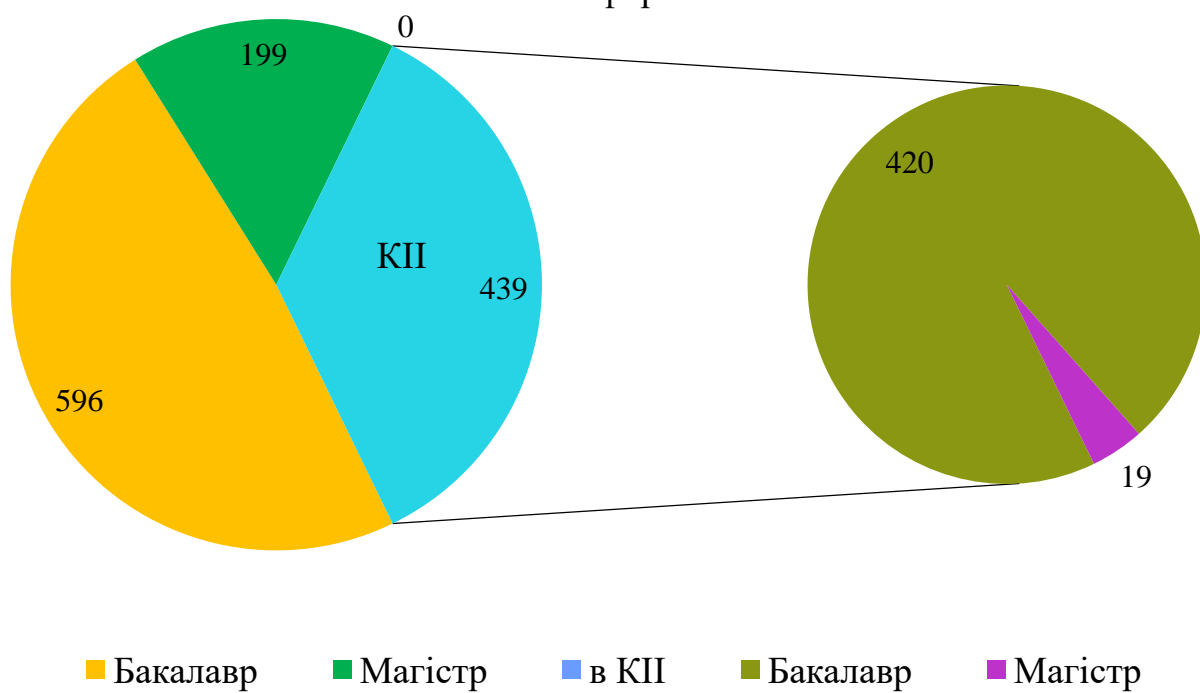
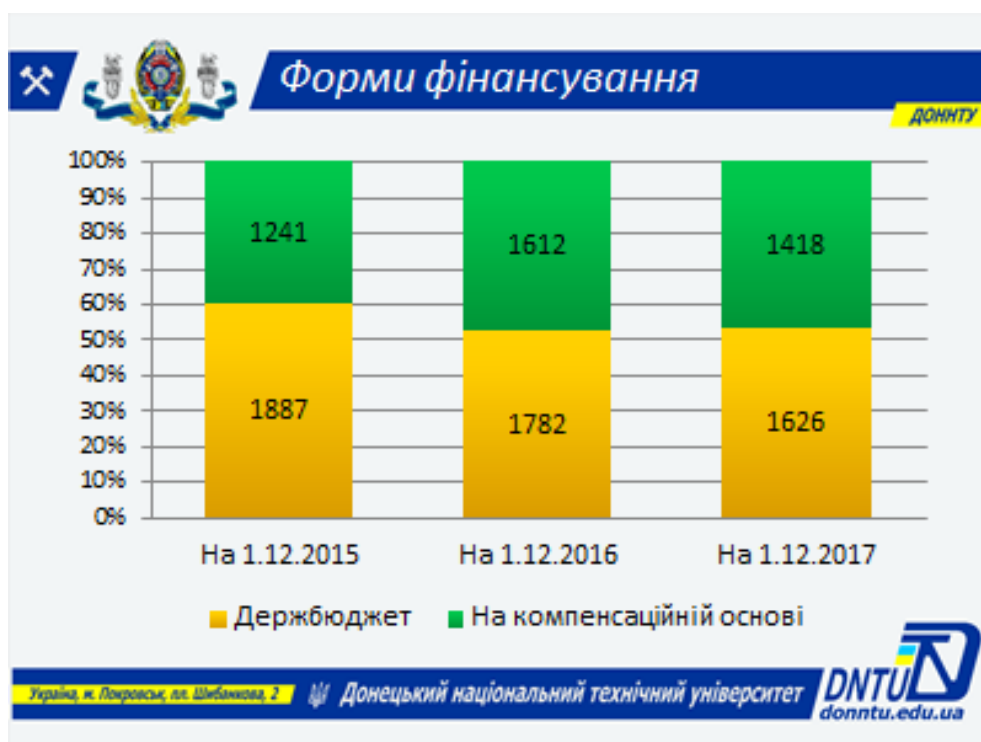
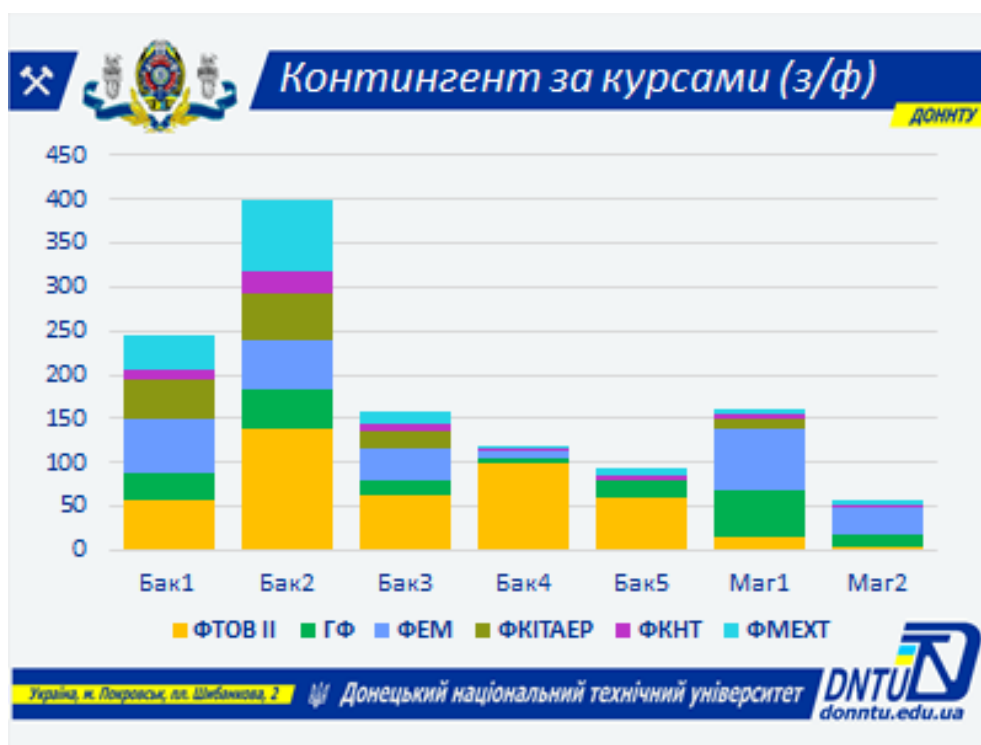


Рис. 2.4. Зведені дані контингенту студентів ДонНТУ



Вищу освіту за програмами підготовки молодших спеціалістів у технікумах ДонНТУ станом на 01.12.2017 здобувають 984 студенти (таблиця 2.23). В Бахмутському індустріальному технікумі навчається 487 осіб, із них 414 – за державним замовленням, 73 – на умовах контракту. В Костянтинівському індустріальному технікумі відповідно 497 (464/33).

Таблиця 2.23 – Контингент студентів ОКР «молодший спеціаліст» станом на 01.12.17

Назва техніку- му/курс	Разом	Разом за д. з.	Разом за контр.	Денна форма на- вчання			Заочна форма на- вчання		
				Разом	д. з.	контр. р.	Разом	д. з.	контр. р.
Бахмутський індустріальний технікум									
1 курс	75	60	15	75	60	15			
2 курс	151	123	28	99	79	20	52	44	8
3 курс	150	123	27	99	79	20	51	44	7
4 курс	111	108	3	82	81	1	29	27	2
Разом у БІТ	487	414	73	355	299	56	132	115	17
Костянтинівський індустріальний технікум									
1 Курс	153	137	16	138	130	8	15	7	8
2 Курс	148	145	3	148	145	3			
3 Курс	112	103	9	112	103	9			
4 Курс	84	79	5	84	79	5			
Разом у КІТ	497	464	33	482	457	25	15	7	8
Разом за ОКР МС	984	878	106	837	756	81	147	122	25



2.5 Оцінка якості підготовки фахівців

За результатами літньої екзаменаційної сесії 2016-2017 н.р. (таблиця 2.24) навчальні здобутки студентів університету утримуються на достатньо високому рівні, якісна (на "4" і "5") та абсолютна (без "2") успішність загалом в університеті становлять:

денна форма:

за рівнем бакалавра – 36,6 і 75,0%;

за рівнем магістра – 59,2 і 75,6%;

разом по університету – 40,7 і 75,1%.

У Індустріальному інституті ДонНТУ якісна (на "4" і "5") та абсолютна (без "2") успішність загалом становлять:

денна форма:

за рівнем бакалавра – 41,08 і 79,4%;

за рівнем магістра – 88,89 і 94,44%;

разом по інституту – 43,40 і 79,78%.

Аналіз зведених даних щодо успішності студентів різних освітніх рівнів дозволяє встановити як певні загальні риси, так і особливості, властиві окремим факультетам чи їх групам. У порівнянні літніх екзаменаційних сесій ДВНЗ ДонНТУ 2015/2016 та 2016/2017 н. р. найкращий рівень успішності за денною формою навчання (таблиця 2.24) практично на всіх факультетах показували студенти 4-го курсу та 2-го курсу, найгірший рівень успішності показували студенти 3-го курсу.

Наведені у таблицях відомості відповідають даним на кінець складання іспитів та заліків згідно із розкладом заліково-екзаменаційних сесій, без урахування періодів та результатів погашення академічної заборгованості.

Слід зазначити, що відбулися суттєві зміни у методиці оцінювання знань студентів. Зокрема, з березня 2017 року ухвалено вченою радою ДонНТУ та введено в дію новий Порядок оцінювання знань студентів, яким запроваджено обов'язкове бальне оцінювання як підсумкового так і поточного контролю:



Таблиця 2.24 – Зведені дані літніх екзаменаційних сесій ДонНТУ
2015/2016, 2016/2017 н.р за курсами (денна форма навчання)

Курс	Склали всі екза- мени %		Відхилення %	Склали всі екза- мени на 4 і 5 %		Відхилення %	Мають академ. заборгованість %		Відхилення %	Не встигають з 3 і більше дис- циплін %		Відхилення %
	2015/ 2016	2016/ 2017		2015/ 2016	2016/ 2017		2015/ 2016	2016/ 2017		2015/ 2016	2016/ 2017	
1б	75,90	70,4	- 5,5	40,96	25,7	-15,26	24,10	29,6	5,5	4,82	11,9	7,08
2б	57,52	76,2	18,7	32,03	46,3	14,27	42,48	23,8	-18,68	24,18	11,0	-13,18
3б	73,98	62,5	-11,48	43,87	32,7	-11,17	26,02	37,5	11,48	13,75	27,9	14,15
4б	90,33	91,8	1,5	50,45	45,5	-4,95	9,67	8,2	-1,47	3,32	4,1	0,78
Разом бакалаврів	77,48	75,0	-2,48	43,74	36,6	-7,14	22,52	25,0	2,48	10,12	14,0	3,88
1м	81,01	75,6	-5,41	65,82	59,2	-6,62	18,99	24,4	5,91	10,76	13,4	2,64
Разом по університету	77,99	75,1	-2,89	46,98	40,7	-6,28	22,01	24,9	2,89	10,21	13,9	3,69

Таблиця 2.25 – Результати зимової екзаменаційної сесії у ДонНТУ 2016-2017 н.р за курсами (денна форма навчання)

Курс	Разом студентів	Повинні складати	Склали всі екзамени		Склали всі екзамени на 4 і 5		Мають академ. заборгованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
			чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
1б	267	267	176	65,90	81	30,30	91	34,10	19	7,10
2б	166	166	129	77,70	91	54,80	37	22,30	13	7,80
3б	281	281	185	65,80	104	37,00	96	34,20	54	19,20
4б	246	246	189	76,80	127	51,60	57	23,20	26	10,60
Разом бакалаврів	960	960	679	70,73	403	42,00	281	29,27	112	11,70
1-2м	372	372	284	76,30	228	61,30	88	23,70	30	8,10
1с	58	58	38	65,50	18	31,00	20	34,50	12	20,70
Разом по університету	1390	1390	1001	72,00	649	46,70	389	28,00	154	11,08

Таблиця 2.26 – Результати літньої екзаменаційної сесії у ДонНТУ 2016-2017 н.р за курсами (денна форма навчання)

Курс	Разом студентів	Повинні складати	Склали всі екзамен-ни		Склали всі екзамени на 4 і 5		Мають академ. заборгованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
			чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
1б	254	253	178	70,4	65	25,7	75	29,6	30	11,9
2б	164	164	125	76,2	76	46,3	39	23,8	18	11,0
3б	252	251	157	62,5	82	32,7	94	37,5	70	27,9
4б	244	244	224	91,8	111	45,5	20	8,2	10	4,1
Разом бакалаврів	914	912	684	75,0	334	36,6	228	25,0	128	14,0
1м	203	201	152	75,6	119	59,2	49	24,4	27	13,4
Разом по університету	1117	1113	836	75,1	453	40,7	277	24,9	155	13,9

Таблиця 2.27 – Результати зимової екзаменаційної сесії 2016-2017 н.р. за факультетами (денна форма навчання)

Факультет	ОС/ОКР	Разом студентів	Повинні складати	Склали всі екза-мени		Склали всі екза-мени на 4 і 5		Мають ака-дем. заборго-ваність		Не встигають з 3 і більше дисци-плін	
				чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
ФЕМ	Бакалавр (1курс-4курс)	231	231	198	85,71	140	60,61	33	14,29	12	5,19
	Магістр (1 курс-2 курс)	107	107	92	85,98	88	82,24	15	14,02	8	7,48
	Спеціаліст	2	2	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
	Разом	340	340	291	85,59	228	67,06	49	14,41	20	5,88
ФКІТАЕР	Бакалавр (1курс-4курс)	191	191	130	68,06	55	28,80	61	31,94	25	13,09
	Магістр (1 курс-2 курс)	58	58	45	77,59	36	62,07	13	22,41	10	17,24
	Спеціаліст	14	14	8	57,14	5	35,71	6	42,86	5	35,71
	Разом	263	263	183	69,58	96	36,50	80	30,42	40	15,21
ФКНТ	Бакалавр (1курс-4курс)	155	155	101	65,16	53	34,19	54	34,84	25	16,13
	Магістр (1 курс-2 курс)	69	69	53	76,81	41	59,42	16	23,19	4	5,80
	Спеціаліст	14	14	11	78,57	7	50,00	3	21,43	3	21,43
	Разом	238	238	165	69,33	101	42,44	73	30,67	32	13,45

ГФ	Бакалавр (1курс-4курс)	201	201	130	64,70	80	19,40	71	35,30	26	12,9
	Магістр (1 курс-2 курс)	59	59	34	57,60	23	38,90	25	42,40	0	0,00
	Спеціаліст	19	19	13	68,40	5	26,30	6	31,60	2	10,50
	Разом	279	279	177	63,4	108	38,7	102	36,6	28	10,00
ФМЕХТ	Бакалавр (1курс-4курс)	182	182	120	65,93	75	41,21	62	34,07	24	13,19
	Магістр (1 курс-2 курс)	79	79	60	75,95	40	50,63	19	24,05	8	10,13
	Спеціаліст	9	9	5	55,56	1	11,11	4	44,44	2	22,22
	Разом	270	270	185	68,52	116	42,96	85	31,48	34	12,59
Індустріальний інститут ДонНТУ											
ФТОВ	Бакалавр (1курс-4курс)	362	362	264	72,93	142	39,23	98	27,07	40	11,05
	Магістр (1 курс-2 курс)	27	27	27	100,00	27	100,00	0	0,00	0	0,00
	Спеціаліст	68	68	62	91,18	32	47,06	6	8,82	3	4,41
	Разом	457	457	353	77,24	201	43,98	104	22,76	43	9,41

Таблиця 2.28 – Результати літньої екзаменаційної сесії 2016-2017 н.р за факультетами (денна форма навчання)

Факультет	ОС/ОКР	Разом студентів	Повинні складати	Склали всі екза-мени		Склали всі екза-мени на 4 і 5		Мають академ. заборгованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
				чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
ФЕМ	Бакалавр (1курс-4курс)	225	225	188	83,60	138	61,30	37	16,40	15	6,70
	Магістр (1 курс)	59	59	48	81,40	46	78,00	11	18,60	3	5,10
	Разом	284	284	236	83,10	184	64,80	48	16,90	18	6,30
ФКІТАЕР	Бакалавр (1курс-4курс)	181	181	124	68,50	60	33,15	57	31,50	21	11,60
	Магістр (1 курс)	35	35	25	71,40	19	54,30	10	28,60	5	14,30
	Разом	216	216	149	69,00	79	36,60	67	31,00	26	12,00
ФКНТ	Бакалавр (1курс-4курс)	142	142	109	76,70	53	37,30	33	23,30	20	14,00
	Магістр (1 курс)	27	27	20	74,10	17	63,00	7	25,90	2	7,40
	Разом	169	169	129	76,30	70	41,40	40	23,70	22	13,00
ГФ	Бакалавр (1курс-4курс)	194	194	140	72,20	39	20,10	54	27,80	46	23,70
	Магістр (1 курс)	35	35	23	65,70	15	42,90	12	34,30	11	31,40
	Разом	229	229	163	71,20	54	23,60	66	28,80	57	24,90

ФМЕХТ	Бакалавр (1курс-4курс)	172	170	123	72,40	44	25,90	47	27,60	26	15,30
	Магістр (1 курс)	47	45	36	80,00	22	48,90	9	20,00	6	13,30
	Разом	219	215	159	74,00	66	30,70	56	26,00	32	14,90
Індустріальний інститут ДонНТУ											
ФТОВ	Бакалавр (1курс-4курс)	353	353	279	79,04	145	41,08	74	20,96	39	11,0
	Магістр (1 курс)	18	18	17	94,44	16	88,89	1	5,56	0	0,00
	Разом	371	371	296	79,78	161	43,40	75	20,22	39	10,5

Загальний високий рівень фахової підготовки здобувачів вищої освіти у ДонНТУ демонструють результати участі у Всеукраїнських студентських олімпіадах: протягом року у другому турі олімпіад взяли участь 25 студентів, з яких 4 посіли призові місця.



Участь в олімпіадах

У II турі Всеукраїнських олімпіад взяли участь 25 студентів, з них 4 – посіли призові місця:

- **Цивільний захист:**
 - Васильєва Катерина (ГФ) – II місце;
- **Розробка родовища видобування корисних копалин:**
 - Бесараб Максим (ФТОВ II) – I місце;
 - Останко Олексій (ГФ) – III місце;
- **Екологічна безпека:**
 - Моць Дмитро (ФМЕХТ) – III місце;
- **Німецька мова:**
 - Нещадіна Галина (ФКНТ) – переможець у категорії «Найкращий твір»

Україна, м. Лозровськ, пл. Шибанова, 2 |  Донецький національний технічний університет  donntu.edu.ua

2.6 Атестація здобувачів вищої освіти

Підсумкова атестація студентів здійснюється екзаменаційними комісіями після завершення навчання за відповідним освітнім ступенем з метою встановлення фактичної відповідності рівня освітньої підготовки вимогам освітньої програми.

Екзаменаційна комісія здійснює перевірку рівня науково-теоретичної і практичної підготовки випускників, вирішує питання про присвоєння їм відповідної кваліфікації та освітнього ступеню, видачу державного документа про освіту, опрацьовує пропозиції щодо поліпшення якості освітньо-професійної підготовки фахівців в університеті.

У 2016/17 навч. році загальна кількість голів ЕК складала 78 осіб (в т. ч. 32 особи очолювали ЕК з атестації випускників за ОС магістр (таблиця 2.29), у т. ч.: 43 – визнані фахівці практики; 15 – професори; 16 – доценти, 4 – старші провідні наукові співробітники з визнаних наукових установ.

Таблиця 2.29 – Голови екзаменаційних комісій Університету у 2016/17 н. р.

Факультет	Визнані фахівці-практики	Професори	Доценти (к. н.)	Ст./Пров. наук. сп.	Разом
ГФ	7	2	1		10
ФМЕХТ	12	5			17
ФКНТ		3	9		12
ФКІТАЕР	15		4		19
ФЕМ	9	5	2	4	20
Разом	43	15	16	4	78

В університеті (разом з ІІ) у 2016/17 навч. році за всіма формами навчання, згідно зі звітами ЕК, 1239 студентів (1380 у 2015/16 н. р.) закінчили відповідний цикл навчання (таблиця 2.30), здобули вищу освіту за відповідними рівнями та отримали дипломи державного зразка¹. У тому числі за денною формою навчання – 608 студентів (808 у 2015/16 н. р.), за заочною формою навчання – 631 студентів (572 у 2015/16 н. р.).

На денній формі навчання найбільша кількість випускників базового університету 104 фахівця на гірничому факультеті (152 на факультеті економіки та менеджменту у 2015/16 н. р.), а найменша кількість випускників 66 фахівців на факультеті машинобудування, екології та хімічних технологій (107 на гірничому факультеті у 2015/16 н. р.).

На заочній формі навчання найбільша кількість випускників також на гірничому факультеті 98 фахівців (89 на факультеті комп'ютерних інформаційних технологій, автоматики, електроніки і радіотехніки у 2015/16 н. р.), а найменша кількість випускників 24 фахівця на факультеті комп'ютерних наук і технологій (37 на комп'ютерних наук і технологій у 2015/16 н. р.).

Отримали диплом

н.р. ОКР/ОС	2015/2016	2016/2017
Бакалавра	521	334
Спеціаліста	186	250
Магістра	222	161
Разом	929	745

Таблиця 2.30 – Зведені дані з випуску фахівців у 2016/17 н. р.

Атестовано/ не атестовано фахівців	ФКІТАЕР	ФМЕХТ	ФКНТ	ФЕМ	ГФ	ІІ	Разом
Денна	92	66	95	80	104	171	608
Заочна	85	26	24	75	98	323	631
Разом випущено	177	92	119	155	202	494	1239
Не з'явилися					7		7

¹ навчання за неакредитованими програмами в університеті не здійснюється

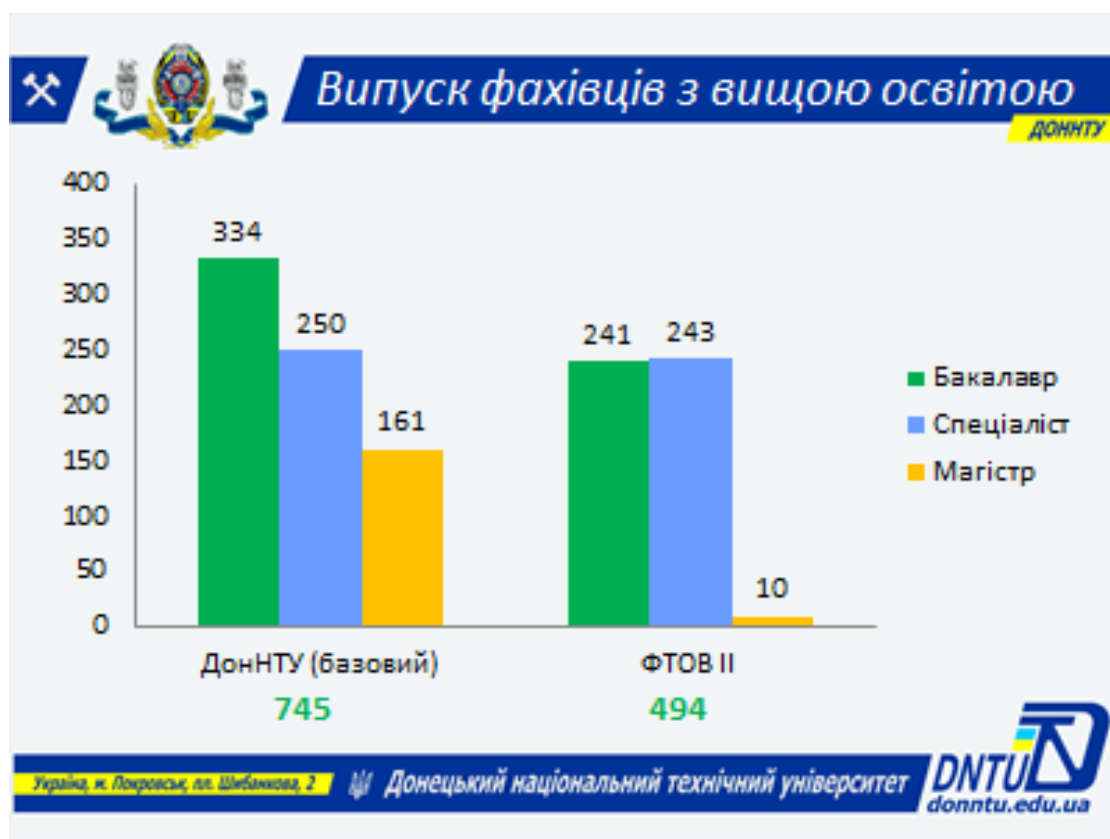
Таблиця 2.31 – Зведені дані з випуску фахівців у 2016/17 н. р.

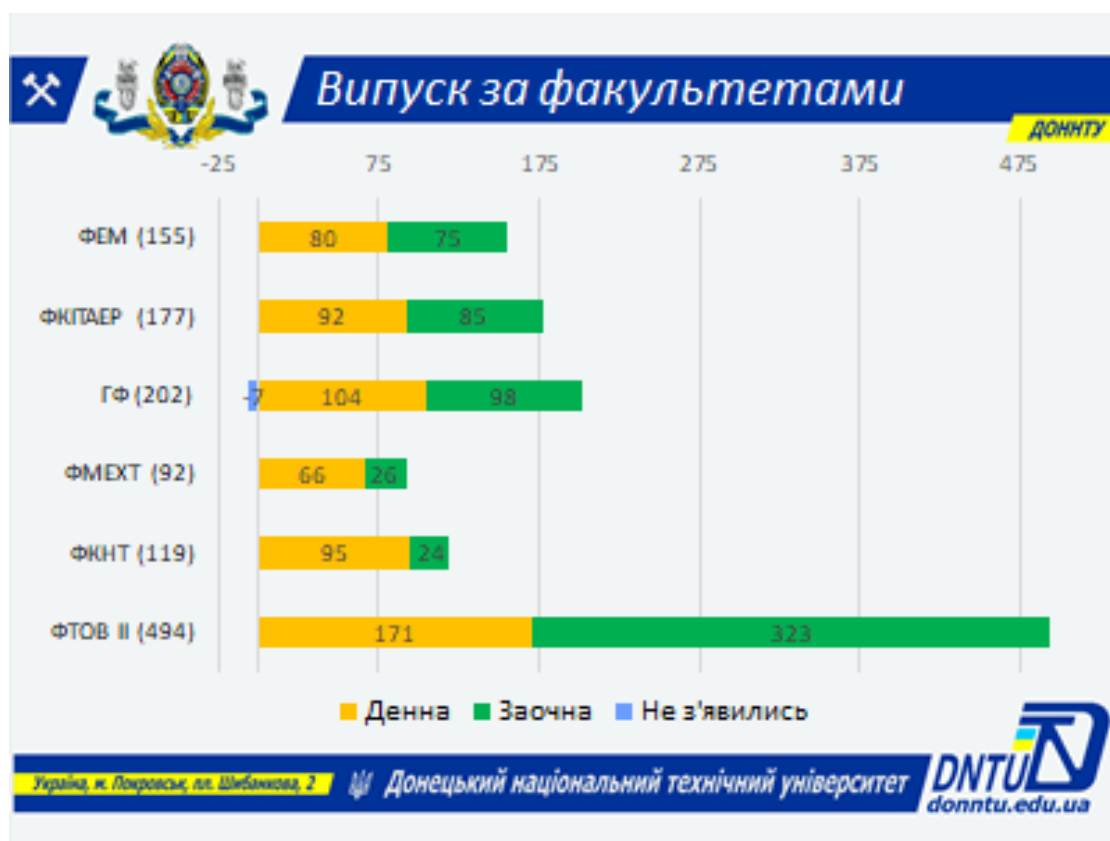
ОС/ОКР	ФКІТАЕР	ФМЕХТ	ФКНТ	ФЕМ	ГФ	П	Разом
Бакалавр	56	31	44	36	70	95	332
Спеціаліст	14	8	12	2	15	68	119
Магістр	22	27	39	42	19	8	157
Разом за денною формою	92	66	95	80	104	171	608
Бакалавр	24	4	10	23	36	146	243
Спеціаліст	61	22	14	40	62	175	374
Магістр				12		2	14
Разом за заочною формою	85	26	24	75	98	323	631
Разом в університеті	177	92	119	155	202	494	1239

У 2016/17 навч. році за всіма формами навчання, згідно зі звітами ЕК в Індустріальному інституті ДонНТУ 494 студента закінчили відповідний цикл навчання (таблиці 2.32, 2.33), здобули вищу освіту за відповідними рівнями та отримали дипломи встановленого зразка.

Таблиця 2.32 – Зведені дані з випуску фахівців в П ДонНТУ у 2016/17 н. р.

Атестовано/ не атестовано фахівців	Разом
Денна	171
Заочна	323
Разом випущено	494
Не з'явилися	0



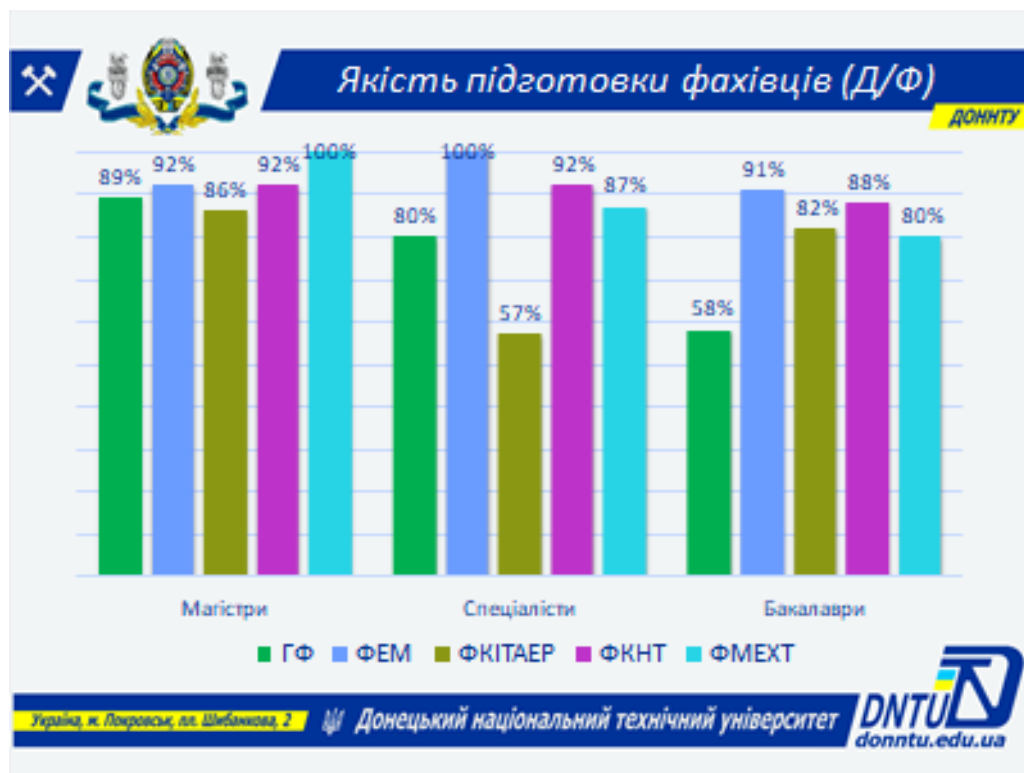


Таблиця 2.33 –Зведені дані з випуску фахівців в Індустріальному інституті ДонНТУ 2016/17 н. р.

ОС/ОКР	Разом
Денна	
Бакалавр	95
Спеціаліст	68
Магістр	8
Разом за денною формою	171
Заочна	
Бакалавр	146
Спеціаліст	175
Магістр	2
Разом за заочною формою	323

Держзамовлення на випуск фахівців з вищою освітою в університеті виконано у повному обсязі.

Якість підготовки випускників за результатами підсумкової атестації складає від 57 до 100%:



2.7 Навчально-методичне забезпечення

У звітному періоді значна увага приділялась організації навчально-методичної роботи в університеті, вдосконаленню якості підготовки навчально-методичних матеріалів, своєчасному забезпеченню дисциплін робочими навчальними програмами; плануванню видання навчально-методичних матеріалів та документів, навчальних посібників, опорних конспектів, методичних рекомендацій тощо; вивченню та аналізу забезпеченості дисциплін навчально-методичними матеріалами та документами.

Протягом звітного періоду постійно проводився контроль за формуванням і оновленням навчально-методичних документів з дисциплін кафедр, підводились підсумки результатів методичної роботи факультетів, кафедр, викладачів та проводились методичні семінари.

У 2017 р. відповідно до плану роботи навчально-методичним відділом постійно здійснювалась координація діяльності щодо організації навчально-методичної роботи та аналізу стану навчально-методичної роботи в Університеті та напрямів її вдосконалення.

За звітний період розроблено і впроваджено інструктивно-методичні матеріали стосовно складання та затвердження навчальних та робочих планів, методичні рекомендації щодо внесення змін до робочих навчальних програм дисциплін, інструкція щодо заповнення додатків до дипломів та ін.

З 2017 року набору в нормовано єдині вимоги щодо фундаментальної складової у навчальних планах підготовки здобувачів вищої освіти. Зокрема, в навча-

льних планах ОС «бакалавр» зафіксовано мінімальний обсяг та термін вивчення дисциплін «Вища математика» (не менше 16 кредитів, 3 семестри) та «Фізика» (не менше 10 кредитів, 2 семестри – на технічних та природничо-наукових спеціальностях).

Підсилення фундаментальної підготовки DONTU

Вища математика
(не менше 16 кредитів, 3 семестри)

Фізика
(не менше 10 кр., 2 семестри)

Технічні спеціальності Природничо-наукові спеціальності Економічні спеціальності

Україна, м. Покровськ, вул. Шибанова, 2 Донецький національний технічний університет **DNTU**
donntu.edu.ua

Також, у навчальних планах зменшено кількість дисциплін з 8 до 5 на семестр, уніфіковано внутрігалузову підготовку на перших курсах, що, з урахуванням змін, запроваджених у навчальних планах 2016 року набору, поступово призводить до зменшення кількості дисциплін в університеті.

Зміни у навчальних планах DONTU

Зменшення кількості дисциплін з 8 до 5 на семестр

Уніфікація внутрігалузової підготовки, скасування заліків

Зменшення кількості дисциплін з 1436 до 1249 (на 13%)

Україна, м. Покровськ, вул. Шибанова, 2 Донецький національний технічний університет **DNTU**
donntu.edu.ua

За звітний період науково-педагогічними працівниками університету було видано 85 найменувань навчально-методичної літератури загальним обсягом 243,66 д.а., з них: - 5 навчальних посібників з грифом Вченої ради університету - 28,06 д.а., - 81 методичних вказівок і рекомендацій обсягом - 215,6 д.а. (табл. 2.34).

Таблиця 2.34 – Видання навчально-методичної літератури у ДонНТУ за 2017 р.

Найменування навчально-методичних видань	Видано	Обсяг (д.а.)
Навчальні посібники з грифом Вченої ради університету	5	28,06
Методичні вказівки і рекомендації	81	215,6
Разом:	86	243,66

Видано 5 навчальних посібників:

- **Теорія електричних кіл:** навч. посіб. / В.Ф. Сенько, О.В. Вовна, І.С. Лактіонов. – Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», 2017. – 254 с.
- **Сучасні мікроконтролери. Теорія і практика використання стандартних модулів Arduino:** навч. посіб. / А.А. Зорі, В.П. Тарасюк, О.А. Штепа. – Покровськ : ДВНЗ «ДонНТУ», 2017. – 280 с.
- **Спеціальні методи в геології:** навч. посіб./ за загальною редакцією І.Д. Багрія, В.І. Альохіна. – Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», 2017.
- **Основи управління якістю (теоретико-методологічні аспекти):** навчальний посібник для студентів технічних спеціальностей / М.П. Костюченко, Я.О. Ляшок, С.В. Подкопаєв, О.Е. Кіпко; за ред. М.П. Костюченка. – Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», 2017. – 447 с.
- **Калафатова Л. П. Технологічні основи обробки крихких неметалевих матеріалів:** навч. посіб. – Покровськ : ДВНЗ «ДонНТУ», 2017. – 150 с.

Слід зазначити, що у звітному періоді викладачі активізували роботу щодо видання навчально-методичної літератури, але її недостатньо для повного забезпечення навчального процесу. Крім того, не всі кафедри в повному обсязі виконали план навчально-методичних видань. Так, у 2017 році планом було передбачено - 99 видань; в той же час за звітний період навчально-методичним відділом розглянуто та рекомендовано до друку 85 видань, що складає 86%.

За підсумками роботи навчально-методичного відділу у 2017 р. проаналізовані причини не виконання планів та з урахуванням досягнутого і подальших завдань на 2018 рік підготовлено відповідні рекомендації щодо планування і змісту методичного забезпечення освітнього процесу.

2.8 Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти

На виконання п. 2 статті 16 Закону України «Про вищу освіту» система внутрішнього забезпечення якості ДонНТУ передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників вищого навчального закладу та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань;
- забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;
- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і здобувачів вищої освіти;
- інших процедур і заходів.

При розробці ВСЗЯ активно вивчається досвід провідних вишів країни, зокрема – Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, розробки якого рекомендовані до впровадження Міністерством освіти і науки України.

Основними об'єктами системи управління якістю освіти є навчальні процеси, наукова діяльність, інформаційно-бібліотечне забезпечення студентів і співробітників, кадрова робота, система оплати праці і заохочення працівників за високі трудові досягнення, діловодство і обіг документів, господарське обслуговування і матеріально-технічне забезпечення, заходи з охорони праці та ін.

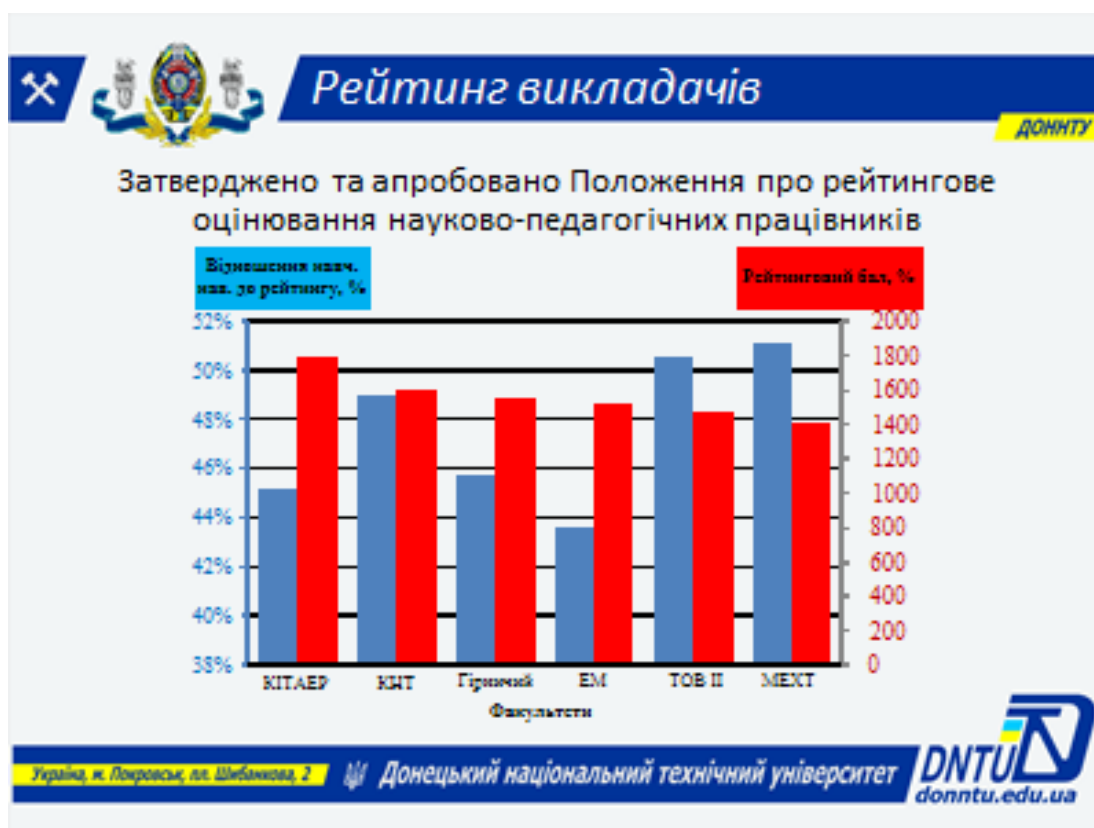
Серед найважливіших напрацювань та практичних кроків у напрямку розробки та впровадження системи управління якістю в ДонНТУ протягом 2017 рр. вирізняються наступні:

- 1) розроблено або оновлено такі компоненти ВСЗЯ (нормативні документи):
 - **Положення про організацію освітнього процесу у ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»** (затверджено рішенням вченої ради ДонНТУ від 17.11.2016 р., пр. №5, та введено в дію наказом №364-03 від 05.12.2016 р.) – (із змінами, затвердженими рішенням

ням вченої ради ДонНТУ 26.10.2017, протокол №2; наказ №403-03 від 27.10.2017);

- **Порядок оцінювання знань студентів у ДНВЗ «Донецький національний технічний університет»** (затверджений наказом №68-03 від 14.03.2017);
- **Положення про документи про вищу освіту державного зразка та додатки до них** Донецького національного технічного університету (ухвалено рішенням вченої ради ДонНТУ 25.06.2015 р., протокол №7, затверджено наказом №170-03 від 26.06.2015 р. (в редакції наказу №25-03 від 01.02.2017).
- **Положення про планування та облік роботи науково-педагогічних працівників** державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет (ухвалено вченою радою ДонНТУ від 31 березня 2016 року, протокол №7, затверджено наказом №202-03 від 13.06.2016 р.) – із змінами згідно із ухвалою вченої ради від 26.10.2017, протокол №2; введеними в дію наказом №404-03 від 27.10.2017.
- **Правила призначення стипендій у ДНВЗ «Донецький національний технічний університет»** (затверджено рішенням вченої ради 23.01.2017, протокол №8; введено в дію наказом №15-03 від 24.01.2017), із змінами згідно із рішенням вченої ради від 07.09.2017, протокол №1, введеними в дію наказом №321-03 від 08.09.2017.
 - **Перелік основних досягнень, що характеризують участь студента у науковій, науково-технічній діяльності, громадському житті та спортивній діяльності** (затверджено рішенням вченої ради 23.02.2017, протокол №10; введено в дію наказом №57-03 від 03.03.2017).

2) З метою удосконалення інструментарію мотивації та оцінки діяльності науково-педагогічних працівників університету розроблено такий важливий компонент ВСЗЯ, як **Положення про рейтингову оцінку діяльності викладачів і навчальних підрозділів** Донецького національного технічного університету (затверджено рішенням вченої ради 25.05.2017, протокол №12).



Забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою здійснюється шляхом формування та постійного оновлення навчально-методичних комплексів дисциплін, щорічний моніторинг яких здійснюється навчально-методичним відділом; аналізом поточного забезпечення навчальних дисциплін рекомендованою літературою, на підставі якого здійснюється поповнення фондів науково-технічної бібліотеки.

Згідно з Положенням про організацію освітнього процесу всі навчально-методичні матеріали та наукові публікації, авторами яких є наукові та науково-педагогічні працівники ДонНТУ та його структурних підрозділів, публікуються у відкритому доступі у електронному репозиторії Донецького національного технічного університету (<http://ea.donntu.edu.ua>). За бажанням студенти можуть скористатися також можливостями дистанційних курсів за окремими дисциплінами (відповідні курси зареєстровано у банку дистанційних курсів ДонНТУ - <http://study.donntu.edu.ua/>).

Для ефективного управління освітнім процесом застосовується автоматизована система управління вищим навчальним закладом – АСУ «ВНЗ», яка забезпечує низку функцій управління, у тому числі: електронну реєстрацію, обробку даних та документообіг в єдиній інформаційній системі для кожного структурного підрозділу окремо і в університеті в цілому; планування, контроль та аналіз навчальної діяльності; оперативний доступ до інформації, що супроводжує навчаль-

ний процес; єдину систему звітів, як внутрішніх так і за вимогами МОН України; інтеграцію з ЄДЕБО; системи безпеки даних з урахуванням вимог законодавства.

Для забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і роботах здобувачів вищої освіти в університеті використовується сервіс **Unicheck**.

Антиплагіат DONNTU

Запроваджується сервіс перевірки наукових та академічних текстів на наявність запозичень -

UNICHECK

Україна, м. Довровськ, вул. Шибаньова, 2 Донецький національний технічний університет **DNTU** donntu.edu.ua

2.9 Післядипломна освіта, підготовчі курси

Навчально-науковий інститут післядипломної освіти ДонНТУ (далі – ННІ-ПО) має два структурних підрозділи:

- Центр післядипломної освіти та підвищення кваліфікації;
- Центр довузівської підготовки.

Протягом 2017 року ННІПО мав такі напрями роботи:

- підвищення кваліфікації викладачів ДонНТУ, інших осіб на замовлення організацій та установ;
- підготовка слухачів магістратури державного управління за спеціальністю «Державна служба» та «Публічне управління та адміністрування»;
- проведення атестації щодо володіння державною мовою осіб, які претендують на вступ на державну службу;
- підготовка осіб за освітньо-кваліфікаційним рівнем «Спеціаліст»;
- підготовка абітурієнтів до здачі ЗНО;

- навчання студентів ДонНТУ на додаткових факультативних дисциплінах (за додатковою угодою);
- проведення конференцій, семінарів, тренінгів.

2.9.1 Підвищення кваліфікації (стажування) та навчання на курсах в ННІПО

ННІПО проводить підвищення кваліфікації особам, що мають вищу освіту, як викладачів та студентів ДВНЗ ДонНТУ, так і стороннім особам за кошти фізичних і юридичних осіб.

Табл. 2.35 – Курси підвищення кваліфікації, що викладались протягом 2017р.

№	Назва (спеціальність/назва курсу). Замовник	період	Зараховано осіб		Пройшли підсумкову атестацію
			Співробітники ДонНТУ та КП	Сторонні слухачі	
1.	«Менеджмент» (Англійська мова ділового спілкування в менеджменті) ДВНЗ ДонНТУ	01.11.2016р.- 30.05.2017р.	57	1	57
2	«Аудитори та кваліфіковані бухгалтери» Покровський, Донецький Мирноградський, Мар'їнський Центри зайнятості	26.12.2016р.- 31.01.2017р.	-	10	10
3.	«Мехатронік» ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»	14.01.2017р.- 23.12.2017р.	-	42	Навчання триває
4.	«Комунікативна діяльність і ділова мова в публічному управлінні» ДВНЗ ДонНТУ	01.11.2017р.- 30.01.2018р.	40	-	Навчання триває
Разом			97	53	67

2.9.2 Діяльність магістратури державного управління

В ННІПО ДВНЗ ДонНТУ продовжує роботу магістратура державного управління. Державним замовником освітніх послуг є Національне агентство з питань державної служби.

Кожного року держзамовлення на навчання державних службовців органів влади і посадових осіб місцевого самоврядування розподіляється за результатами конкурсу серед ВНЗ України.

На сьогодні в ННІПО навчаються за освітнім ступенем «магістр» за такими спеціальностями:

Табл. 2.36 Кількість слухачів магістратури держуправління протягом 2017 року

№	Рік на-бору	Спеціальність	Спеціалізація	бюджет	контракт	Разом
1.	2015р.	Державна служба*	Економіка	3	-	3*
2.	2015р.	Державна служба*	Адміністративний менеджмент	16	7	23*
3.	2016р.	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	35	8	43
4.	2017р.	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	34	8	42
РАЗОМ				88	23	111

*- завершили навчання 30.07.2017р.

2.9.3 Проведення атестації щодо володіння державною мовою осіб, які претендують на вступ на державну службу

Табл. 2.37 – Дані щодо діяльності атестаційної комісії (станом на 30.11.2017 року)

Вартість атестації	Вартість виготовлення посвідчення	Кількість осіб, які взяли участь в атестації	Кількість осіб, які пройшли атестацію (на платній основі)	Кількість осіб, які не пройшли атестацію (на платній основі)	Кількість осіб, яким видано посвідчення на безоплатній основі	Кількість осіб, яким відмовлено у видачі посвідчення безоплатній основі
1500 грн.	8грн.90к.	501	80	2	413	6

2.9.4 Робота центру довузівської підготовки

Центром довузівської підготовки ННПО два рази на навчальний рік проводяться підготовчі курси для майбутніх абітурієнтів до здачі ЗНО.

Таблиця 2.38 – Кількісні показники слухачів курсів довузівської підготовки, що пройшли навчання

№ з/п	Термін навчання	Кількість слухачів	
		Зараховано	Отримали сертифікат
1.	30.10.2016р. – 29.04.2017р.	66	37
2.	18.02.2017р.- 21.05.2017р.	19	5
3.	04.11.2017р.-09.04.2018р.	55	Заняття тривають
Разом		140	

Таблиця 2.39 – Кількісні показники слухачів курсів довузівської підготовки з кожної дисципліни (період навчання: 04.11.2017-09.04.2018р.р.)*

№ з/п	Перелік дисциплін	Кількість зарахованих слухачів
1.	Українська мова та література	35
2.	Математика	42
3.	Історія України	16
4.	Фізика	11
5	Географія	11
6	Англійська мова	20
Разом		135

*- загальна кількість – **55** осіб, що обрали різну кількість дисциплін.

В січні-лютому 2018р. запланований набір слухачів на короткострокові курси довузівської підготовки (3-х місячні).

2.9.5 Навчання студентів ДонНТУ на факультативних дисциплінах

Студенти ДВНЗ ДонНТУ та ІІ ДонНТУ мають можливість обирати для вивчення додаткові факультативні дисципліни. Зокрема, з метою удосконалення мовної підготовки, підготовки студентів до вступних іспитів в магістрату/аспірантуру, впроваджено навчання з факультативної дисципліни «Англійська мова». Факультативи з фізичної підготовки (заняття в секціях), на жаль, попитом не користуються.

Таблиця 2.40 – Кількісні показники слухачів факультативних дисциплін, що пройшли навчання.

N з/п	Назва факультативної дисципліни	Термін навчання	Кількість слухачів	
			Зараховано	Пройшли атестацію
1	Англійська мова	01.11.2016р. - 31.05.2017р.	14	6
Разом			14	6

2.9.6 Проведення конференцій, семінарів, тренінгів.

Таблиця 2.41 – Данні щодо проведення комунікативних заходів в ННПО

№ з/п	Назва заходу	Термін/дата проведення	організатор
1	Семінари з ділової української мови і комунікативної діяльності	15.03.2017р. – 05.04.2017р.	ННПО ДВНЗ ДонНТУ
2	Всеукраїнська науково-практична конференція (за міжнародною участю): «Публічне управління: проведення реформи в Україні»	27.04.2017р.- 28.04.2018р.	ННПО ДВНЗ ДонНТУ
3	Семінар «Мінімальна заробітна плата в Україні»	14.06.2017	Головдержпраці у Дон. обл.
4	Семінар «Сумісництво і суміщення»	14.06.2017	Головдержпраці у Дон. обл.
5	Всеукраїнська науково-практична конференція: «Публічне управління: проведення реформи в Україні»	15.11.2017р. - 16.11.2017р.	ННПО ДВНЗ ДонНТУ

В цілому за 2017 р. (станом на 05 грудня 2017 р.) освітні послуги в ННПО отримали 676 осіб:

67 осіб пройшли підсумкову атестацію на курсах підвищення кваліфікації;

1 особа пройшла стажування в ДВНЗ ДонНТУ;

26 осіб отримали диплом магістра спеціальності «Державна служба»;

6 осіб отримали диплом спеціаліста спеціальності: «Економіка підприємства»; «Розробка родовищ та видобування корисних копалин»;

77 осіб пройшли навчання на підготовчих курсах, з них отримали свідоцтво про закінчення курсів – **42** особи;

6 осіб пройшли повний курс навчання з факультативної дисципліни;

493 особи отримали посвідчення щодо вільного володіння державною мовою, з них державну атестацію пройшло – **78** осіб.

Станом на 05 грудня 2017р. в ННПО освітня послуга надається 234 особам, з них:

82 особи навчаються на курсах підвищення кваліфікації;

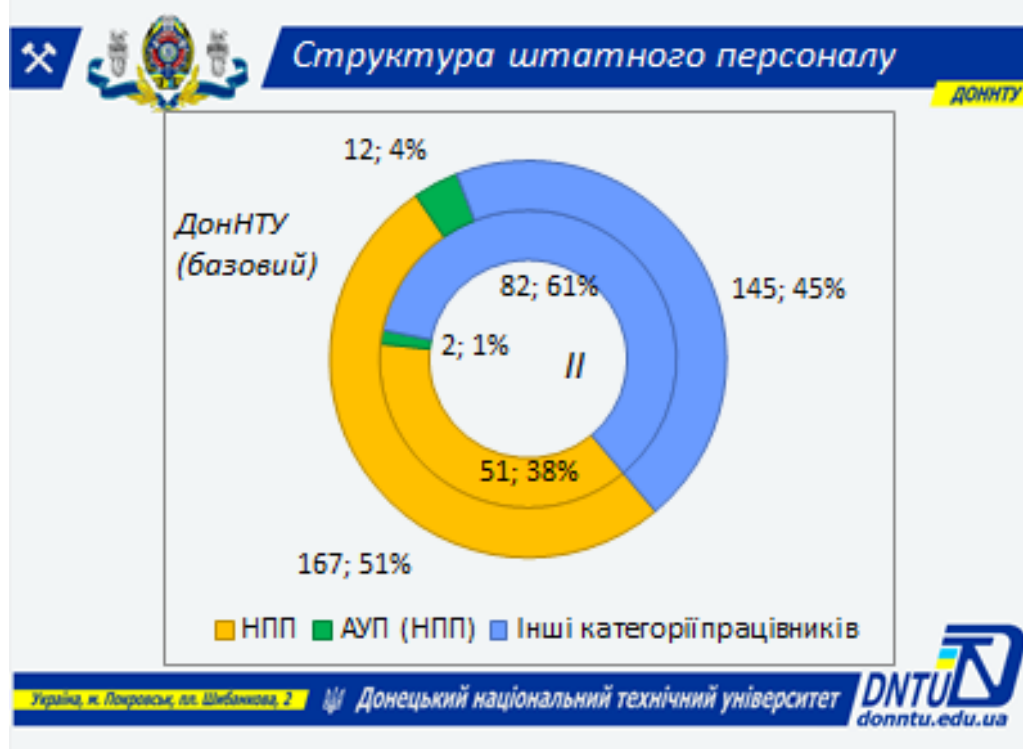
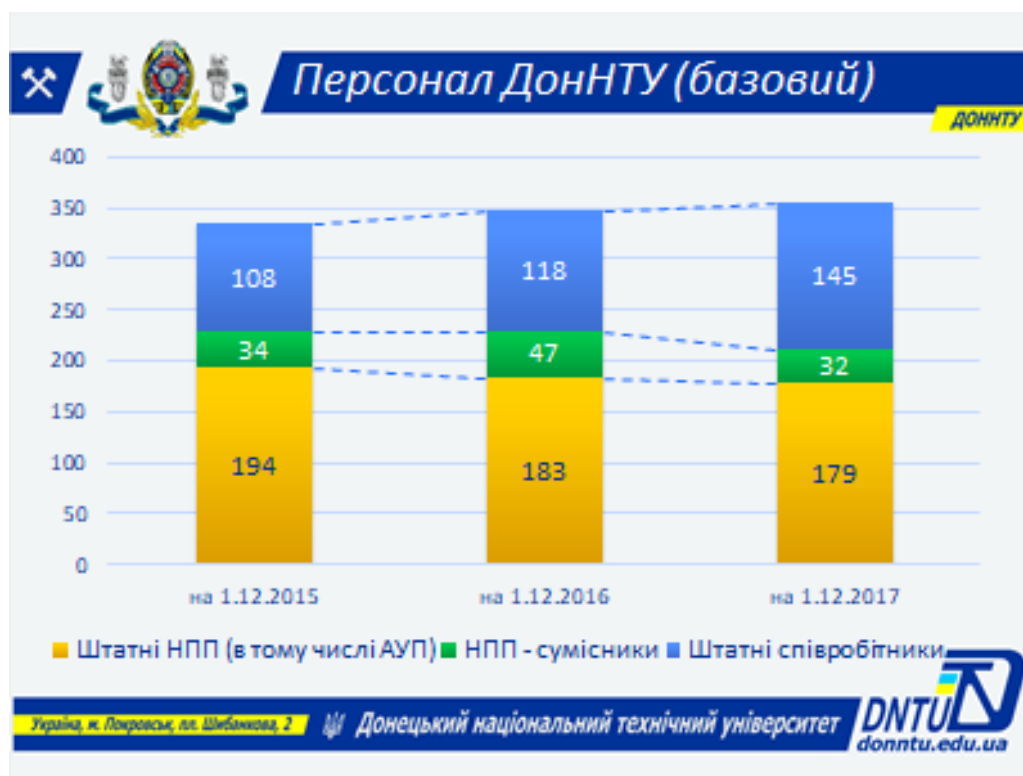
85 осіб навчаються в магістратурі державного управління;

55 осіб зараховано на підготовчі курси;

щомісячно триває атестація щодо вільного володіння державною мовою.

3 Кадрове забезпечення

Станом на 31 грудня 2017 року навчальний процес в базовому закладі ДонНТУ забезпечують 211 викладачів, з них: 167 штатних викладачів, 32 викладачів працюють за «зовнішнім» сумісництвом та на умовах погодинної оплати, 12 працівників адміністративно-управлінського персоналу, за умовами праці віднесених до науково-педагогічних працівників.



З науково-педагогічних працівників, які є штатними працівниками:

мають науковий ступінь доктора наук — 25;

мають науковий ступінь кандидата наук — 93;

мають вчене звання професора — 16;

мають вчене звання доцента/старшого наукового співробітника — 72.

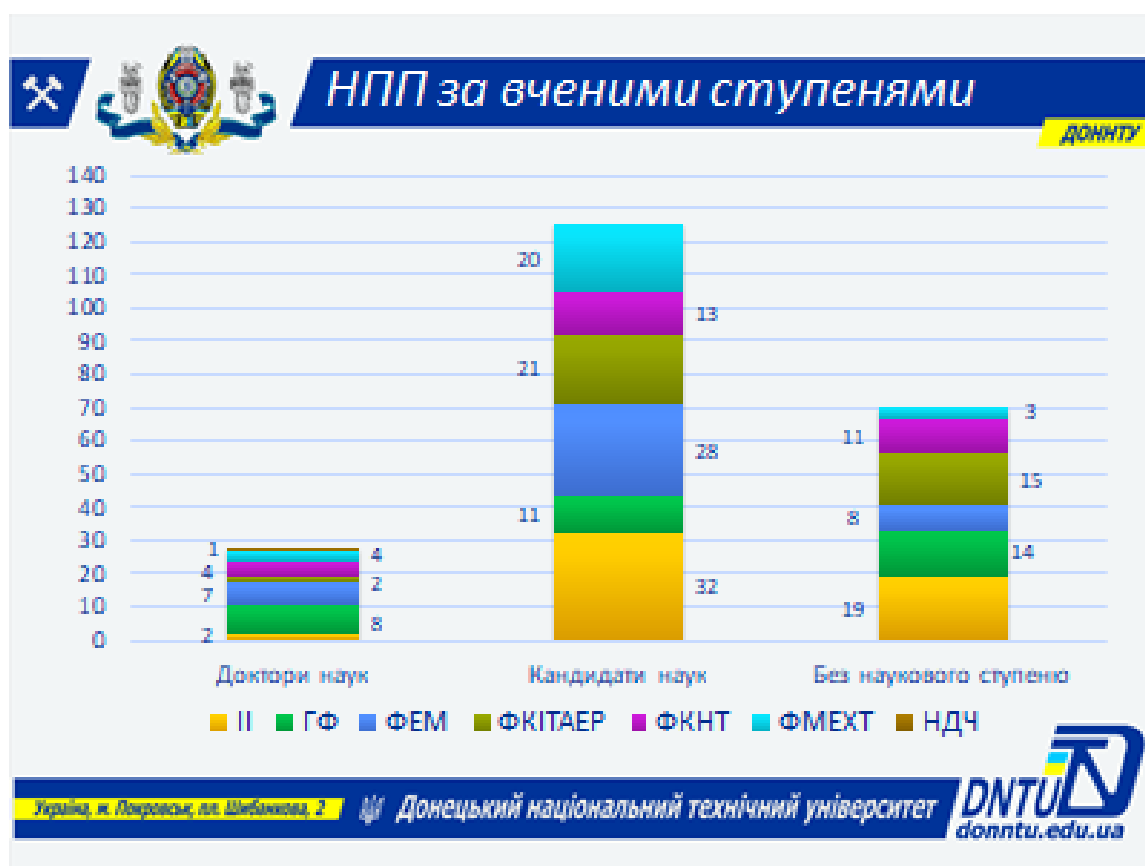
З науково-педагогічних працівників, які є зовнішніми сумісниками та НПП, які працюють на умовах погодинної оплати:

мають науковий ступінь доктора наук — 8;

мають науковий ступінь кандидата наук — 16;

мають вчене звання професора — 5;

мають вчене звання доцента/старшого наукового співробітника — 11.



На 24 кафедрах завідувачами є 24 особи, з них: мають науковий ступінь доктора наук — 13, кандидата наук — 11, вчене звання професора — 8, доцента — 15 осіб. Кількість випускових кафедр — 23, завідувачами на яких є 13 докторів наук, 10 кандидатів наук, 8 з них мають вчене звання професора та 15 — вчене звання доцента/старшого наукового співробітника.

Базова освіта, наукові спеціальності, вчені звання та інші показники науково-педагогічних працівників відповідають вимогам Ліцензійних умов щодо профілю дисциплін, які вони викладають.

Штатним розписом університету затверджено 170,35 ставки професорсько-викладацького складу, з них: 142,35 за рахунок коштів загального фонду та 28 ставок за рахунок коштів спеціального фонду. Станом на 31 грудня 2017 року з загального фонду використовується 142,35 ставки і 28 ставок із спеціального фонду.



Середній вік професорсько-викладацького складу університету складає 45 років, з них: середній вік завідувачів кафедр становить 53 роки, професорів—66 роки, доцентів—44 роки, старших викладачів—45 роки, асистентів—34 роки.

Станом на 31 грудня 2017 року навчальний процес в **Індустріальному інституті ДонНТУ** забезпечують 56 викладачів, з них: 51 штатних викладачів, 5 викладачів працюють за «зовнішнім» сумісництвом та на умовах погодинної оплати, 2 працівника адміністративно-управлінського персоналу, за умовами праці віднесені до науково-педагогічних працівників.

З науково-педагогічних працівників, які є штатними працівниками:

- мають науковий ступінь доктора наук — 2;
- мають науковий ступінь кандидата наук — 33;
- мають вчене звання професора — 1;
- мають вчене звання доцента/старшого наукового співробітника — 25.

З науково-педагогічних працівників, які є зовнішніми сумісниками та НПП, які працюють на умовах погодинної оплати:

- мають науковий ступінь доктора наук — 2;
- мають науковий ступінь кандидата наук — 3;
- мають вчене звання професора — 1;
- мають вчене звання доцента/старшого наукового співробітника — 2.

На 6 кафедрах завідувачами є 6 осіб, з них: мають науковий ступінь доктора наук — 2, кандидата наук — 4, вчене звання доцента — 3 особи. Кількість випускових кафедр — 5, завідувачами на яких є 2 доктори наук, 3 кандидати наук, 2 особи мають вчене звання доцента/старшого наукового співробітника.

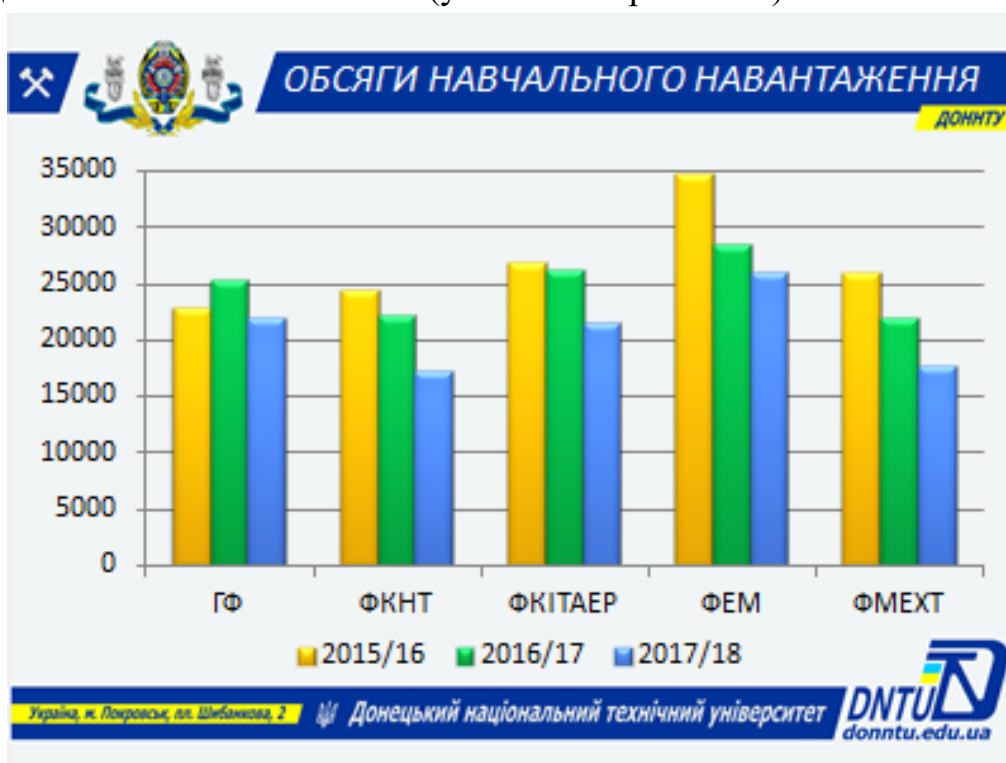
Штатним розписом інституту затверджено 43,1 ставки професорсько-викладацького складу, з них: 27,1 за рахунок коштів загального фонду та 16 ставок за рахунок коштів спеціального фонду. Станом на 31 грудня 2017 року з загального фонду використовується 27,1 ставки і 13 ставок із спеціального фонду.

Середній вік професорсько-викладацького складу університету складає 49 років, з них: середній вік завідувачів кафедр становить 56 років, професорів—53 роки, доцентів—52 роки, старших викладачів—47 років, асистентів—32 роки.

3.1 Нормування робочого часу викладачів

Розрахунок обсягів навчальної роботи здійснюється відповідно до затверджених Вченою радою ДонНТУ норм.

Заплановане на 2017/2018 навчальний рік навантаження кафедр університету складало 104173.7 годин (у 2016/17 н.р. 124150.4 годин) у тому числі аудиторне навантаження – 64254 годин (у 2016/17 н.р. 72892 годин), що становить 61.67 % від загального навантаження (у 2016/17 н.р. 58.7 %).



Відповідно до наказу «Про закріплення дисциплін за кафедрами університету» кількість дисциплін у 2017/2018 н.р. 1249, що становить 87% від кількості дисциплін у 2016/17 н.р. (1436 дисциплін).

Структуру навантаження кафедр у 2017/2018 н.р. приведено у табл. 3.2 та порівняно з навантаженням кафедр у 2016/2017 н.р. у табл. 3.1.

Таблиця 3.1 – Порівняльна характеристика навантаження кафедр університету 2018/2017 н.р. та 2017/2016 н.р. (за видами навчальної роботи)

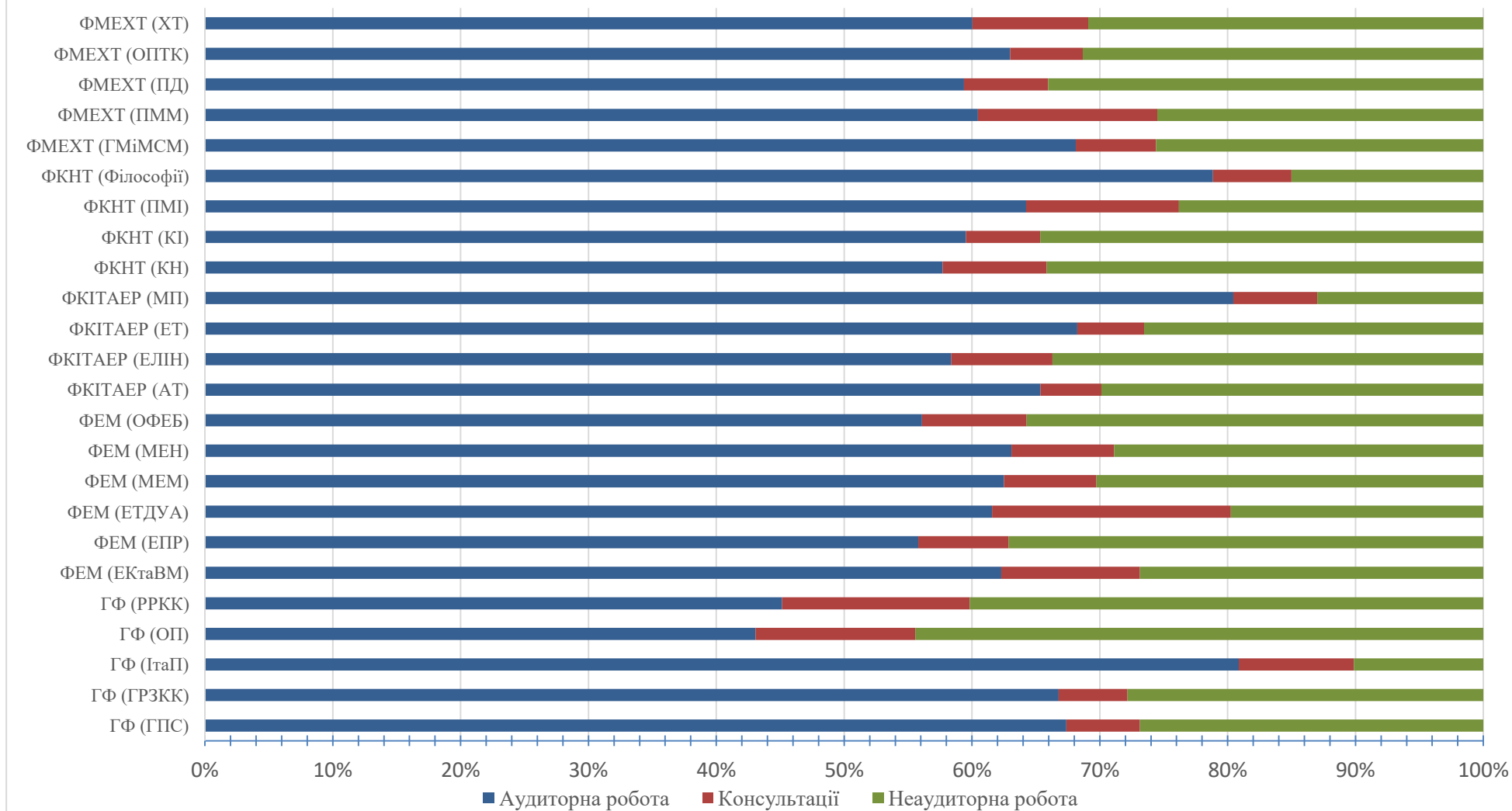
Факультет/ кафедра	Заняття			Проведення консультацій			Інші види навчальної роботи		
	2017/2018 (%)	2016/2017 (%)	Різниця	2017/2018 (%)	2016/2017 (%)	Різниця	2017/2018 (%)	2016/2017 (%)	Різниця
ГФ	58,8%	51,4%	↑7,4%	10,3%	11,9%	↓1,6%	30,9%	36,8%	↓-5,8%
ГПС	67,4%	61,0%	↑6,4%	5,7%	6,0%	→0,2%	26,9%	33,0%	↓-6,1%
ГРЗКК	66,8%	69,1%	↓-2,4%	5,4%	6,3%	→0,9%	27,8%	24,6%	↑3,3%
ІтаП	80,9%	73,8%	↑7,1%	9,0%	13,3%	↓4,3%	10,1%	12,9%	↓-2,7%
ОП	43,1%	47,8%	↓-4,8%	12,5%	14,9%	↓2,4%	44,4%	37,2%	↑7,2%
РРКК	45,1%	31,1%	↑14,0%	14,7%	14,3%	→0,4%	40,2%	54,6%	↓14,4%
ФЕМ	59,7%	62,2%	↓-2,5%	9,7%	7,0%	↑2,6%	30,6%	30,7%	→-0,1%
ЕКтаВМ	62,3%	63,8%	↓-1,5%	10,8%	6,7%	↑4,1%	26,9%	29,5%	↓-2,6%
ЕПР	55,8%	52,5%	↑3,3%	7,1%	5,9%	↑1,2%	37,1%	41,6%	↓-4,5%
ЕТДУА	61,6%	70,3%	↓-8,8%	18,7%	11,6%	↑7,1%	19,7%	18,1%	↑1,7%
МЕМ	62,5%	59,8%	↑2,7%	7,2%	4,6%	↑2,7%	30,3%	35,7%	↓-5,4%
МЕН	63,1%	68,0%	↓-4,9%	8,0%	6,1%	↑2,0%	28,9%	26,0%	↑2,9%
ОФЕБ	56,1%	62,0%	↓-5,9%	8,2%	8,3%	→0,1%	35,7%	29,7%	↑6,0%
ФКІТАЕР	67,9%	63,0%	↑4,9%	6,1%	7,3%	↓1,1%	26,0%	29,7%	↓-3,7%
АТ	65,4%	56,7%	↑8,6%	4,8%	4,4%	→0,3%	29,9%	38,8%	↓-8,9%
ЕЛІН	58,4%	55,7%	↑2,7%	7,9%	6,8%	↑1,1%	33,7%	37,5%	↓-3,8%
ЕТ	68,2%	65,8%	↑2,4%	5,2%	5,9%	→0,6%	26,5%	28,3%	↓-1,7%
МП	80,4%	72,7%	↑7,7%	6,6%	11,0%	↓4,5%	13,0%	16,2%	↓-3,2%
ФКНТ	63,7%	60,5%	↑3,2%	8,8%	6,8%	↑2,0%	27,6%	32,7%	↓-5,1%
КН	57,7%	52,6%	↑5,1%	8,2%	6,6%	↑1,5%	34,1%	40,7%	↓-6,6%
КІ	59,5%	55,4%	↑4,2%	5,8%	8,3%	↓2,5%	34,7%	36,4%	↓-1,7%
ПМІ	64,2%	65,6%	↓-1,4%	12,0%	5,0%	↑7,0%	23,8%	29,4%	↓-5,6%
Філософії	78,9%	72,6%	↑6,3%	6,1%	8,3%	↓2,2%	15,0%	19,1%	↓-4,1%
ФМЕХТ	62,5%	62,8%	→-0,4%	8,3%	5,7%	↑2,7%	29,2%	31,5%	↓-2,3%
ГМіМСМ	68,1%	61,4%	↑6,7%	6,3%	5,4%	→0,9%	25,6%	33,2%	↓-7,5%
ПММ	60,5%	60,8%	→-0,4%	14,0%	5,7%	↑8,4%	25,5%	33,5%	↓-8,0%
ПД	59,4%	59,6%	→-0,2%	6,6%	6,2%	→0,4%	34,0%	34,2%	→-0,1%
ОПТК	63,0%	71,5%	↓-8,5%	5,7%	4,5%	↑1,1%	31,3%	24,0%	↑7,4%
ХТ	60,0%	59,9%	→0,1%	9,1%	6,9%	↑2,2%	30,9%	33,2%	↓-2,3%
Разом по університету	62,3%	60%	↑2,4%	8,7%	7,8%	→0,9%	29,0%	32,2%	↓-3,2%

Таблиця 3.2 – Заплановане навантаження кафедр університету у 2017-2018 н.р. (за видами навчальної роботи)

Факультет/ кафедра	Заняття					Проведення консультацій		Перев.екз. робіт	Керівництво і приймання інд. Завдань	Залків та семестрових екзаменів	Інші види навчальної роботи	Разом годин
	лек- ції	лаборато- рні	практич- ні	семі- нар	індивідуа- льні	протя- гом се- местру	екзаменацій- них					
ГФ	6300	892	5136	362	162	1764,8	488	863,7 5	2124,8	698	3079,1	21870,4
ГПС	1476	474	722	0	52	100,4	132	126,5	383,2	158	418,6	4042,6
ГРЗКК	1040	118	866	0	40	76,4	90	97,0	212,9	130	420,4	3090,7
ІтаП	1332	32	1578	362	48	296,3	76	113,3	62,0	134	111,0	4144,6
ОП	704	110	628	0		366,5	52	188,5	374,5	88	836,5	3348,0
РРКК	1748	158	1342	0	22	925,1	138	338,5	1092,2	188	1292,6	7244,4
ФЕМ	8134	894	6190	0	276	1635,5	872	1267, 8	1753,9 1	1198	3732,5	25953,7
ЕКтаВМ	1798	820	830	0	24	471,6	132	315,5	496,9	182	503,3	5573,4
ЕПР	1230	2	1328	0	22	177,6	150	203,5	551,5	202	760,7	4627,4
ЕТДУА	974	2	888	0	4	499,1	68	145,8	146,7	110	196,8	3034,3
МЕМ	918	2	676	0	104	91,0	106	109,0	134,5	140	439,6	2720,0
МЕН	1370	32	906	0	74	129,0	174	176,3	139,6	218	556,6	3775,4
ОФЕБ	1844	36	1562	0	48	267,2	242	317,8	284,9	346	1275,5	6223,4
ФКІТАЕР	5696	2772	5924	182	52	727,4	596	918,7 5	1266,7	840	2574,2	21549,0
АТ	2022	1238	488	0	10	131,2	142	143,3	427,4	204	943,3	5749,0
ЕЛН	1768	432	1108	0	20	242,7	208	289,5	493,1	302	836,7	5700,0
ЕТ	1644	1102	512	0	8	133,0	118	206,8	325,0	162	576,3	4787,0
МП	262	0	3816	182	14	220,6	128	279,3	21,3	172	217,9	5312,9
ФКНТ	5604	3096	1964	192	66	1028,0	474	626,5	1096,5	630	2375,5	17152,6
КН	1272	796	262	0	6	232,0	98	115,0	329,3	124	814,1	4048,4
КІ	1300	850	256	0	22	99,1	138	137,0	284,9	196	796,0	4079,0

Факультет/ кафедра	Заняття					Проведення консультацій		Перев.екз. робіт	Керівництво і приймання інд. Завдань	Залків та семестрових екзаменів	Інші види навчальної роботи	Разом годин
	лекції	лабораторні	практичні	семінар	індивідуальні	протягом семестру	екзаменаційних					
ПМІ	1952	1442	808	0	8	613,4	170	263,8	436,8	214	646,9	6554,8
Філософії	1080	8	638	192	30	83,5	68	110,8	45,6	96	118,5	2470,4
ФМЕХТ	5700	1896	3320	0	112	932,0	540	646	1519,1	724	2258,9	17648,0
ГМіМСМ	1484	664	778	0	52	124,3	150	115,8	332,6	202	469,2	4371,8
ПММ	1166	296	732	0	14	430,7	82	161,0	337,4	110	323,4	3652,5
ПД	1104	144	818	0	6	129,7	100	116,8	404,8	140	526,3	3489,6
ОПТК	1026	270	562	0	12	74,2	94	97,0	253,6	124	456,1	2968,8
ХТ	920	522	430	0	28	173,0	114	155,5	190,8	148	484,0	3165,3
Разом по університету	31434	9550	22534	736	668	6087,7	2970	4322,8	7761,1	4090,0	14020,2	104173,7

Структура навчального навантаження



4 Наукова діяльність

Кількість науково-педагогічних працівників, залучених до виконання НДР

Факультет	Держ. теми	Госп. Теми
ФКИТАЕР	6	1
ФКНТ	0	0
ФМЭХТ	5	3
ФЭМ	2	2
ПП ДОННТУ	2	0
Разом	15	6
Зовнішні сумісники	3	1
Штатні працівники	1	0

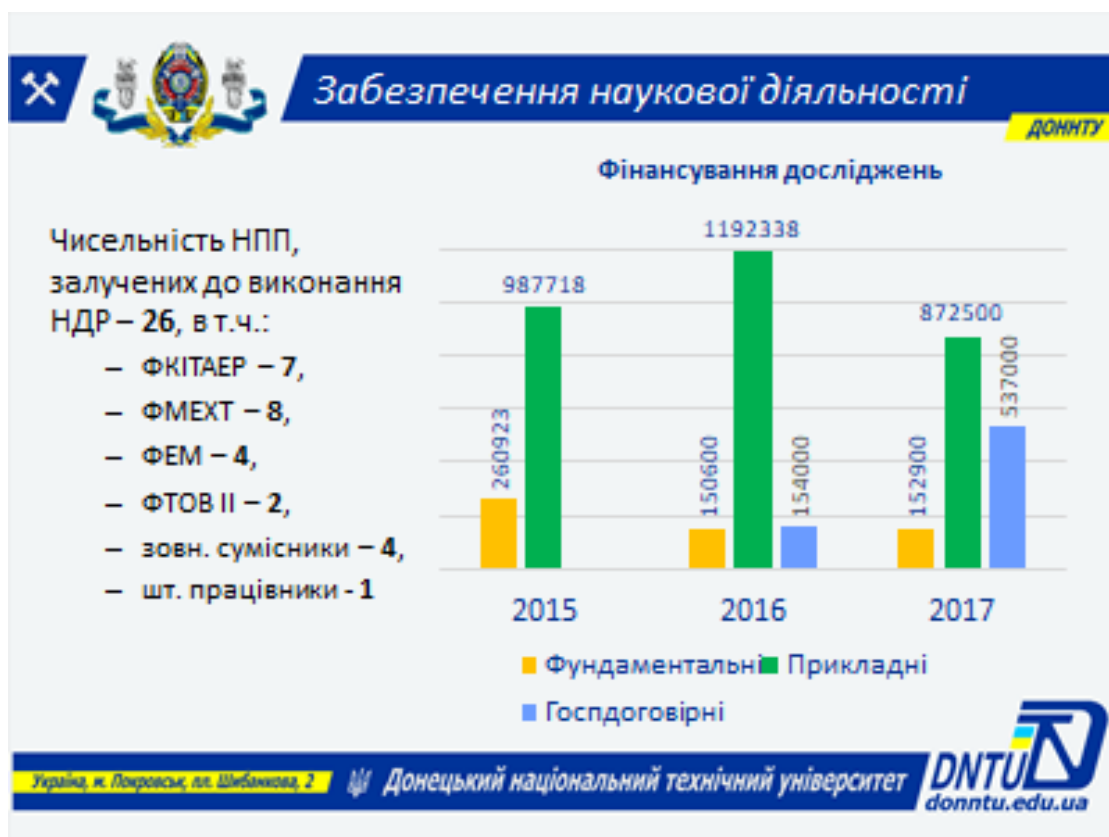
Загальний обсяг фінансування досліджень 2017 рік:

фундаментальних – 152 900 грн

прикладних – 872 500 грн.

госпдоговірних – 537 000 грн (разом із фінансуванням, передбаченим програмами міжнародного науково-технічного співробітництва).

Разом - 1 562 400 грн. (2016 рік - 1 496 938 грн, 2015 рік - 1 248 641 грн)



Тематику наукових досліджень наведено у таблиці 4.1

Таблиця 4.1 – Тематика наукових досліджень:

№ з/п	Назва бюджетної теми	Обсяг фінансування, тис. грн.		Наукові керівники
		бюджетної теми	договірної теми	
Завершені у 2017 році				
1	Розробка та дослідження експериментального зразка оптичного вимірювача концентрації метану для вугільних шахт	У 2015р. - 214,029 тис. грн., у 2016 р. – 211,600 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Зорі Анатолій Анатолійович,
2	Алгоритмічні методи підвищення ефективності паралельних комп'ютерних систем при моделюванні динамічних об'єктів	У 2015р. - 220,689 тис. грн., у 2016 р. – 220,860 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Дмитрієва Ольга Анатоліївна,
3	Розробка математичних моделей для аналізу динамічної стійкості та методів захисту гібридних електричних систем	У 2015р. - 170 тис. грн., у 2016 р. – 170,660 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Сивокобиленко Віталій Федорович
4	Розробка систем керування електроприводами кранових механізмів, що забезпечують демпфування коливань протяжних конструкцій та переміщуваних вантажів	У 2015р. - 200 тис. грн., у 2016 р. – 200,708 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Толочко Ольга Іванівна
5	Розробка ресурсозберігаючої технології рафінування сталі та дослідження утворення неметалевих включень та формування глазури на поверхні футерівки ківшів	У 2015р. - 183 тис. грн., у 2016 р. – 180,7 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Смірнов Олексій Миколайович
6	Технічне обслуговування і аналіз функціональних властивостей тиристорних навантажувальних пристроїв ТНУ-400, ТНУ-250, ТНУ-55, а також пристроїв КРУК-400, КРУК-2-400, КУУНДД-400.		54 тис. грн	Бурлака Олександр Миколайович
7	Методологічний базис реформування системи місцевих фінансів на засадах фіскальної децентралізації: європейський досвід, вітчизняна практика та можливості застосування для розвитку пост-конфліктних територій.		100 тис. грн	Проф., д-р екон. наук, Рекова Наталія Юріївна
8	Дослідження кінетики зміщень порід в підготовчих виробках для розробки заходів щодо забезпечення їх експлуатаційного безпечного стану		49,9 тис. грн..	Доц., к.т.н. Негрій Сергій Григорович
9	Розробка способів поверхневого покриття елементів хімічного обладнання захисними частинками		137 тис. грн..	Доц., к.т.н. Топоров Андрій Анатолійович.

Виконуються у 2017 році				
1	Теоретичні основи підвищення ефективності шліфування важкооброблюваних крихких матеріалів із урахуванням особливостей їх фізико-механічних властивостей і структури	У 2016р. – 207,81 тис. грн., у 2017 р. – 251,7 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Калафатова Людмила Павлівна
2	Аналіз термодинамічних та морфологічних параметрів плівок заміщених вуглеводнів на поверхні поділу фаз рідина/пара	У 2015р. - 150 тис. грн., у 2016 р. – 150,600 тис. грн., у 2017 р. – 152,900 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Висоцький Юрій Борисович
З них – відкриті у звітному періоді				
3	Розробка системи вимірювального контролю концентрації метану та пилу для визначення меж вибуховості рудничної атмосфери шахт	У 2017р. – 210,000 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Зорі Анатолій Анатолійович
4	Розробка механізму державного регулювання вимушеної внутрішньої міграції	У 2017р. – 200,000 тис. грн.		проф., д-р екон. наук, Швець Ірина Борисівна
5	Розробка мікропроцесорного селективного захисту від замикань на землю в традиційних електричних мережах 6-10 кВ та системах Smart grid.	У 2017р. – 200,800 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Сивокобиленко Віталій Федорович

Конференції, наукові семінари, проведені протягом звітнього періоду, наведено у таблиці 4.2.

Перелік наукових монографій та періодичних видань, виданих протягом року, наведено у таблиці 4.3.

Статистику по публікаційній активності наведено у таблиці 4.4..

Таблиця 4.2 – Конференції, організовані ДонНТУ у 2017 році.

№ зп	Назва конференції	Відповідальна особа	Термін проведення
1	III Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми техніки і технології переробних виробництв»	Топоров А.А.	31 травня 40 доповідей
2	V міжнародна науково-практична конференція «Технології і процеси в гірництві та будівництві»	Негрій С.Г.	24-26 травня 63 доповідей
3	VII міжнародна науково-технічна конференція «Моделювання та комп'ютерна графіка»	Костюкова Н.С.	19-20 вересня 60 доповідей
4	Всеукраїнська конференція «Філософсько-педагогічні аспекти формування свідомості технічної інтелігенції», педагогічні читання до дня народження Т.Г.Шевченка	Дяченко Н.І.	13 березня 69 доповідей
5	Всеукраїнська науково-практична Інтернет - конференція «Публічне управління: розвиток конституціоналізму та проведення реформи в Україні»	Белобородова А.К.	12 червня 12 доповідей
6	Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні аспекти механізації та автоматизації енергоємних виробництв»	Алтухова Т.В.	11-12 квітня 104 доповіді
7	Всеукраїнська (з міжнародною участю) наукова конференція студентів та молодих вчених «Актуальні проблеми розвитку фінансів та фінансової науки: ідеї та їх впровадження»	Антоненко В.М.	25-26 травня 64 доповідей
8	III Всеукраїнська науково-технічна конференція студентів та молодих вчених «Автоматизація контроль та управління: пошук ідей та рішень» (АКУ-2017)	Поцєпаєв В.В.	23 травня 60 доповідей
9	Регіональна науково-практична конференція «Екологічні проблеми паливно-енергетичного комплексу»	Костенко В.К.	18 травня 9 доповідей
10	Регіональна науково-практична конференція «Прискорення інноваційних процесів в Україні»	Фіщенко О.М.	15 березня 29 доповідей

 **Міжнародні конференції** ДОННТУ



Україна, м. Лозувськ, пл. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  donntu.edu.ua

 **Всеукраїнські конференції** ДОННТУ



Україна, м. Лозувськ, пл. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  donntu.edu.ua

Таблиця 4.3 – Наукові видання університету

Книжкові видання (наукові монографії)		
1	Повышение эффективности работы установок сухого тушения кокса: монографія / А.В. Голубев, Е.И. Збыковский, А.А. Топоров, И.В. Шульга., под ред. И.В. Шульги. – Покровск: ДВНЗ ДонНТУ, 2017. - 163 с., 23 табл., 32 рис., библиограф. указ. - 210 назв. Рус. яз.	
2	Калафатова Л.П. Повышение эффективности шлифования твердых сплавов и конструкционной керамики: монографія / Л.П. Калафатова, П.Г. Матюха, Д.В. Поколенко, С.Ю.Олейник, С.А. Поезд. – Покровск: ГВУЗ «ДонНТУ», 2017	
3	Проблеми промислової безпеки та охорони праці у паливно-енергетичному комплексі України : монографія / В.Г. Здановський, В.А. Глива, Я.О. Ляшок, С.В. Подкопаєв, І.В.Іорданов, - Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2017.	
4	Проблеми техніки і технології переробних виробництв: збірка доповідей III міжнародної науково-практичної конференції. - Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2017.	
5	Башков Є.О. Високопродуктивні засоби організації реалістичної об'ємної візуалізації в системах тривимірної комп'ютерної графіки: монографія / Є.О.Башков, С.А.Зорі. - Покровськ, ДВНЗ "ДонНТУ", 2017. - 214 с.	
6	Порівняльний аналіз інституційної архітектури бюджетних систем: світовий досвід та Україна : монографія / Н. Ю. Рекова, І. Л. Долозіна, К. Є. Мойсеєнко та ін.; за заг. ред. проф. Н. Ю. Рекової – Покровськ : ДВНЗ ДонНТУ, 2017. – 264 с.	
Періодичні видання		
	Назва видання	Кількість випусків
1	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Педагогіка, психологія і соціологія». № 1(18) - 2(19), 2016, № 1(20), 2017	2
2	Вісті Донецького гірничого інституту, №1(40), 2017	1
3	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» № 1(24), 2017	1
4	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Обчислювальна техніка та автоматизація». № 1 (30), 2017	1

Таблиця 4.4 – Статистика по публікаціям за 2017 рік

1. Оpubліковано монографій:	
1.1 Усього одиниць в Україні	8,1
1.2 Усього одиниць за кордоном	1,2
1.3 Разом обліково-видавничих аркушів монографій, опублікованих в Україні	89,5
1.4 Разом обліково-видавничих аркушів монографій, опублікованих за кордоном	1,65
2. Оpubліковано підручників, навчальних посібників:	
2.1 Усього одиниць підручників та навчальних посібників	8
2.2 Разом обліково-видавничих аркушів підручників та навчальних посібників	70,19
3. Кількість публікацій, статей:	
3.1 Усього одиниць опублікованих в Україні	392
3.2 Разом обліково-видавничих аркушів опублікованих в Україні	150,8
3.3 Усього одиниць опублікованих за кордоном (за винятком п.3.5)	18,5
3.4 Разом обліково-видавничих аркушів опублікованих за кордоном	9,0
3.5 Оpubлікованих у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, WoS, для соціо-гуманітарних Copernicus) усього одиниць	51
3.6 Разом обліково-видавничих аркушів публікацій, опублікованих у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, WoS, для соціо-гуманітарних Copernicus)	29,5

3.7 У інших науко метричних базах даних (крім РИМЦ)	19
3.8 Кількість опублікованих статей за участю студентів	198
3.9 Кількість статей опублікованих студентами самостійно	69
4. Подано заявок на видачу охоронних документів	
4.1 В Україні	1
4.2 За кордоном	-
5. Отримано охоронних документів	
5.1 В Україні	1
5.2 За кордоном	-

4.1.1 Премії та відзнаки для вчених

26 жовтня 2017 року орденом «За Заслуги III ступеня» за видатні досягнення в науковій діяльності нагороджено професора Зорі Анатолія Анатолійовича.



4.1.2 Патентно-ліцензійна діяльність

<http://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=setsearchconditions>

Донецький національний технічний університет станом на кінець 2017 року має **647** зареєстрованих патентів на винаходи та корисні моделі. Однак діючих з них лише **2** та **2** мають статус таких, що дію припинено, але чинність може бути поновлена.

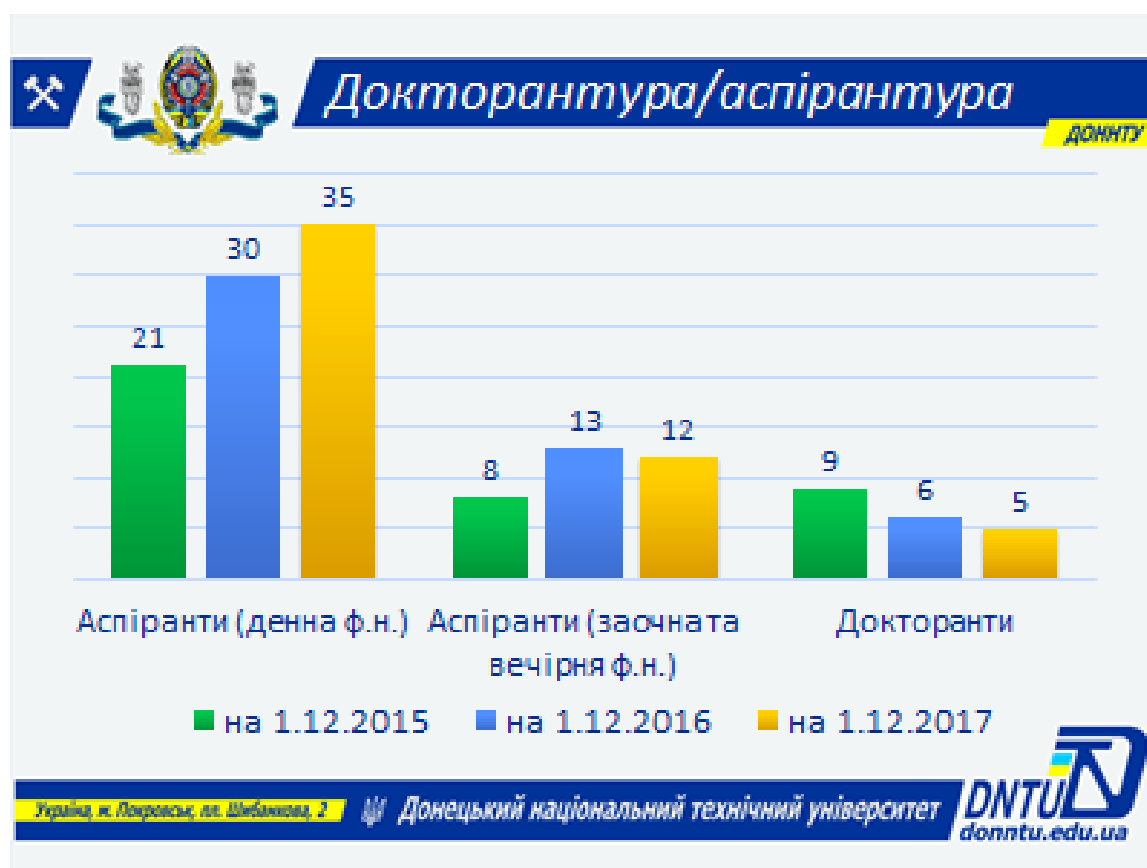
За 2017 р. подано **одна** заявка на патент (проф. Матюха П.Г.).

4.2 Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації у докторантурі, аспірантурі

Таблиця 4.5 – Кількість аспірантів і докторантів (за винятком набору 2016 року):

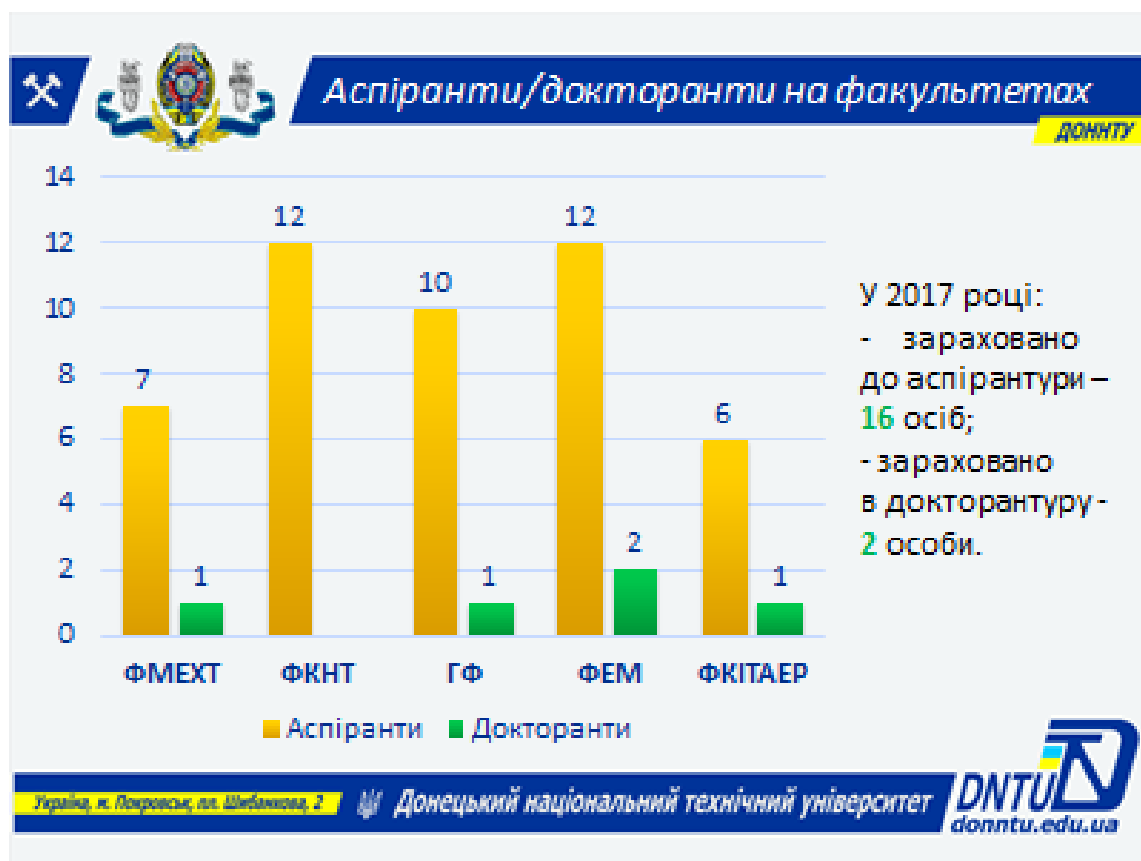
№ з/п	Наукова спеціальність	Кількість, осіб			
		Аспірантів (очна / заочна)		Докторантів (очна / заочна)	
		на 01.12.2016	на 01.12.2017	на 01.12.2016	на 01.12.2017
1	01.05.02 - Математ. моделювання та обчислюв. методи	1 / -	0/1		
2	02.00.01 - Неорганічна хімія			1	
3	04.00.11 – Геологія метал., неметалл. корисних копалин	1 / -			
4	05.05.13 - Машини та апарати хімічних виробництв	1 / 1	1 / -		
5	05.02.08 - Технологія машинобудування	0 / 1			
6	05.05.06 - Гірничі машини	1 / -			
7	05.09.03 - Електротехнічні комплекси та системи	0 / 2	0 / 1		
8	05.12.02 - Телекомунікаційні системи та мережі	1 / -	1 / -		
9	05.13.05 - Комп'ютерні системи та компоненти	2 / 2	1 / 3	1	1
10	05.13.06 - Інформаційні технології	1 / -			
11	05.16.02 - Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів	1 / 1		1	
12	05.17.07 - Хімічна технологія палива і пально-мастильних матеріалів	2 / -	1 / -		
13	08.00.03 – Економіка та управління національним господарством	1 / 1			
14	08.00.04 - Економіка та управління підприємствами	3 / -	2 / 1	1	1
15	09.00.03 -Соціальна філософія та філософія історії	1 / -			
16	05.26.01 - Охорона праці	1 / -	1 / -		
17	051 - Економіка	1 / 1	4 / 1		1
18	072 - Фінанси, банківська справа та страхування		1 / 1		
19	073 - Менеджмент		1 / 1		
20	103 - Науки про землю	1 / 1	3 / -		
21	121 - Інженерія програмного забезпечення		1 / -		
22	122 - Комп'ютерні науки та інформаційні технології	1 / -	2 / -		
23	123 - Комп'ютерна інженерія	2 / 1	3 / 2		
24	133 - Галузеве машинобудування	2 / 1	3 / -		1
25	141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1 / -	1 / -		
26	151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	1 / -	2 / -	1	

№ з/п	Наукова спеціальність	Кількість, осіб			
		Аспірантів (очна / заочна)		Докторантів (очна / заочна)	
		на 01.12.2016	на 01.12.2017	на 01.12.2016	на 01.12.2017
27	172 - Телекомунікації та радіотехніка		0 / 1		
28	184 - Гірництво	2 / 1	3 / -		
29	263 - Цивільна безпека	2 / -	4 / -	1	1
Разом		30 / 13	35 / 12	6	5



Таблиця 4.6 – Кількість аспірантів і докторантів на 01.12.2017 за факультетами.

№ з/п	Факультет, структурний підрозділ	Аспіранти, осіб	Докторанти, осіб
1	ФКНТ	12	-
2	ГФ	10	1
3	ФКІТАЕР	6	1
4	ФМЕХТ	7	1
5	ФЕМ	12	2
6	ФТОВ (II)	-	-
Разом		47	5



Виконання плану прийому в аспірантуру/докторантуру у 2017 році (план/подано заяв/зараховано по спеціальностям).

Замовлено місць за держ. замовленням:

до аспірантури – 22, до докторантури – 2.

Надано місць за держ. замовленням:

до аспірантури – 11, до докторантури – 2.

Подано заяв:

до аспірантури – 19, до докторантури – 2.

Зараховано:

до аспірантури – 16, до докторантури – 2.

4.3 Атестація наукових кадрів вищої кваліфікації

Перелік спеціалізованих вчених рад, що діють у ДВНЗ ДонНТУ, наведено у таблиці 4.7. Протягом року в них було захищено 3 докторських і 7 кандидатських дисертацій.

Перелік здобувачів, які захистили дисертації у спецрадах ДонНТУ, наведено у таблиці 4.8.

Таблиця 4.7 – Спеціалізовані вчені ради (перелік, термін повноважень, голова, секретар):

Шифр	Спеціальності	Галузь наук	Період повноважень	Голова, секретар	Документ, яким затверджено
Д 11.052.02	05.09.03 «Електротехнічні комплекси та системи» 05.14.02 «Електричні станції, мережі і системи»	Технічні науки	13.07.2015 - 13.07.2017	Д.т.н. Толочко О.І. К.т.н. Ставицький В.М.	Наказ МОН 13.07.2015 № 747
Д 11.052.03	05.13.05 «Комп'ютерні системи та компоненти» 05.13.07 «Автоматизація процесів керування»	Технічні науки	22.12.2016 - 21.12.2019	Д.т.н. Башков Є.О. К.т.н. Костюкова Н.С.	Наказ МОН № 1604 від 22.12.2016
Д 11.052.05	05.05.06 «Гірничі машини» 05.26.01 «Охорона праці»*	Технічні науки	07.10.2015 – 06.10.2017	Д.т.н. Подкопаєв С.В. Д.т.н. Сахно І.Г.	Наказ МОН 07.10.2015 № 1021
Д 11.052.07	08.00.03 «Економіка та управління національним господарством» 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)»	Економічні науки	04.07.2014 – 04.07.2017	Д.е.н. Швець І.Б. К.е.н. Оленцевіч Н.В.	Наказ МОН 04.07.2014 № 793
К 11.052.09	08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка» 08.00.06 «Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища»	Економічні науки	11.07.2016 – 11.07.2019	Д.е.н. Шкарабак І.В., К.е.н. Рева Н.В.	Наказ МОН 11.07.2016 № 820 (зі змінами відповідно до наказу МОН від 22.12.2016 №1604)

*) термін повноважень подовжено у грудні 2017

Таблиця 4.8 – Захищені дисертації по спецрадам

	Здобувач	Назва	Керівник	Дата Захисту
1	Нікіфоров Андрій Петрович	Розвиток теорії та методів захисту і управління	Проф. Сивокобиленко В.Ф.	29.06.2017
2	<i>Болібрux Борис Васильович</i>	Розвиток наукових основ створення високо-ефективних засобів індивідуального захисту пожежника».	Проф. Костенко В.К.	30.06.2017
3	Сукач Сергій Володимирович.	Моніторинг і керування рівнями фізичних факторів виробничого середовища	Проф. Запорожець О.І.	12.05.2017
4	Виноградов Анатолій Григорович	Розвиток наукових основ систем захисту працівників від потужних теплових випромінювань водяними завісами	Проф. Яхно О.М.	11.05.2017
5	Хадарцев Олександр Валентинович.	Удосконалення механізму формування ефективною державної політики ресурсозбереження	Проф. Швець І.Б.	29.06.2017
6	Аль-Газу Алі Ахмед Мохамед	Маркетингова стратегія виходу українських промислових підприємств на ринки країн Близького Сходу	Проф. Швець І.Б.	29.06.2017
7	Чернишов Олександр Юрійович	Формування системи управління економічним розвитком малого міст	Проф. Черниш О.І.	19.10.2017
8	Дяченко Ольга Павлівна	Удосконалення організаційно-економічного механізму реалізації інноваційного потенціалу регіону	Гончаренко І.Г.	19.10.2017
9	Пустовар Владислав Володимирович	Формування стратегії розвитку регіону з урахуванням його інноваційно-інвестиційного статусу	Білокінь Т.Г.	20.10.2017
10	Латишева Олена Володимирівна	Формування системи управління екологічною складовою сталого розвитку промислових підприємств	Бурлуцький С.В.	20.10.2017

У 2017 році співробітниками ДонНТУ захищено 1 дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора наук та 5 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук.

4.4 Студентська наука у 2016 році

В 2017 році студенти взяли активну участь у студентських наукових заходах та одержали 11 дипломів переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та 6 дипломів на Всеукраїнській олімпіаді.

У Всеукраїнській олімпіаді взяли участь 25 студентів. Переможцями Всеукраїнської студентської олімпіади стали студенти гірничого факультету Васильєва Катерина, яка посіла друге місце з дисципліни «Цивільний захист», студенти Бессараб Максим (1 місце) та Останко Олексій (3 місце) у Всеукраїнській олімпіаді з розробки родовищ та видобування корисних копалин. Третє місце посів студент факультету машинобудування, екології та хімічних технологій Моць Дмитро з дисципліни «Екологічна безпека».

За результатами II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Фінансовий менеджмент» Оксана Палець виборола диплом IV ступеня, а Лілія Ободовська нагороджена грамотою у номінації «За креативній підхід до розв'язку фінансових задач». Студентка гірничого факультету Піц Ірина нагороджена дипломом IV ступеня з дисципліни «Основи охорони праці».

Студентка факультету КНТ Галина Нещадіна увійшла до п'ятірки найсильніших учасників і стала переможцем Всеукраїнської олімпіади з дисципліни «Німецька мова» у категорії «Найкращий твір».

На Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт направлено 20 робіт. Переможцями стали студенти гірничого факультету Яковенко Олег (диплом 2 ступеню) та Шкабур Світлана (диплом 3 ступеню) з напрямку «Гірництво». Студенти факультету машинобудування, екології та хімічних технологій Древаль Єлизавета нагороджена дипломом 3 ступеня з напрямку «Хімічні технології», а студентка Тупікіна Марія посіла 3 місце серед інженерів механіків на Всеукраїнському форумі студентів політехнічних університетів і нагороджена медаллю «Кращий студент з механіки і транспорту». У конкурсу з філософських наук магістрант Макаров Леонід нагороджений дипломом 3 ступеню.

На обласному етапі Міжнародного мовно-літературного конкурсу ім. Тараса Шевченка студентка Коваленко Ірина посіла 3 місце. Мета конкурсу – вшанування творчої спадщини Кобзаря, виховання у молоді почуття гордості за свій народ.

На базі університету проведені конференції, на яких студенти мають можливість сформулювати та донести широкій аудиторії отримані наукові результати у певній науковій галузі:

- Міжнародна науково-практична конференція «Технології і процеси в гірництві та будівництві», в якій взяли участь 56 студентів;
- Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми техніки і технології переробних виробництв» - 17 доповідей.
- Всеукраїнська конференція студентів та молодих вчених (з міжнародною участю) «Актуальні проблеми розвитку фінансів та фінансової науки: ідеї та їх впровадження», взяли участь 28 студентів.

- Всеукраїнська науково-практична конференція (з міжнародною участю) «Публічне управління: проведення реформи в Україні», в якій взяли участь 12 студентів.

- Всеукраїнська науково-технічна конференція студентів та молодих вчених «Автоматизація, контроль та управління: пошук ідей і рішень».

- Регіональна студентська науково-практична конференція «Прискорення інноваційних процесів в Україні»- зроблено 29 доповідей.

- Регіональна науково-практична конференція «Екологічні проблеми паливно-енергетичного комплексу» - зроблено 9 доповідей.

Обговорення студентами нагальних проблем сприяє забезпеченню високого освітньо-кваліфікаційного рівня майбутніх фахівців.

✂
Студентська наука
DONNTU

На Всеукраїнській конкурс студентських наукових робіт було направлено 20 робіт. Призові місця посіли:

- Гірництво:
 - Яковенко Олег (ГФ) – диплом II ст.;
 - Шкабур Світлана (ГФ) – диплом III ст.;
- Хімічні технології:
 - Древаль Єлизавета (ФМЕХТ) – диплом III ст.;
- Філософські науки:
 - Макаров Леонід (ФКНТ) – диплом III ст.;
- Всеукраїнський форум студентів політехнічних університетів:
 - Тупікіна Марія (ФМЕХТ) – III місце серед інженерів-механіків

Україна, м. Лозівськ, пл. Шибанова, 2
Донецький національний технічний університет
donntu.edu.ua

5 Міжнародне співробітництво

Університет підтримує партнерські відносини з **47 закордонними університетами**, науковими установами з **20 країн Європи та Азії**. Основним напрямом співпраці є спільна робота щодо виконання міжнародних проектів TEMPUS, ERASMUS+, DAAD, British Council.

У 2017 році були **підписані 5 угод** про співробітництво з освітніми закладами та науковими установами. На сьогодні Університет має **17 угод** про співробітництво:

- Лісабонський університет (м. Лісабон, Португалія). Термін дії - 05.10.2021 р.
- Університет Ла-Корунья (м. Ла-Корунья, Іспанія). Термін дії - 01.01.2021 р.
- Університет Ла-Корунья, програма подвійного диплому (м. Ла-Корунья, Іспанія). Термін дії - 01.09.2021 р.
- Штутгартський університет (м. Штутгарт, Німеччина). Термін дії - 21.06.2021 р.
- Фраунгофський інститут промислової інженерії (м. Штутгарт, Німеччина). Термін дії - 27.04.2021 р.
- Технічний Університет Кайзерслаутерн (м. Кайзерслаутерн, Німеччина). Термін дії - 28.07.2020 р.
- Державна вища професійна школа імені Едварда Щепанюка (м. Сувалки, Польща). Термін дії - 09.09.2021 р.
- Сілезький технічний університет (м. Глівіце, Польща). Термін дії - 15.09.2020 р.
- Алматинський університет енергетики та зв'язку (м. Алмати, Казахстан). Термін дії - 28.04.2021 р.
- Білоруська державна сільськогосподарська академія (м. Горки, Республіка Біларусь). Термін дії – безстроковий.
- Фенікс Контакт (м. Бломберг, Німеччина). Термін дії – безстроковий.
- Приватний Університет Al-Hawash Private University (Аль Хаваш, м. Хомс, Сирія). Термін дії - 31.08.2019 р.
- Білоруський державний університет (м. Мінськ). Термін дії – 05.04.2022 р.
- Політехнічний інститут Лейрії (м. Лейрія, Португалія). Термін дії – 22.06.2022 р.
- Політехнічний інститут Лейрії, програма подвійного диплому (м. Лейрія, Португалія). Термін дії – 23.10.2022 р.
- Ризький Технічний Університет (м. Рига, Латвія). Термін дії - 01.01.2022 р.
- Гданський політехнічний університет (м, Гданськ, Польща). Термін дії - 01.01.2022 р.



Угоди про співробітництво

1. Білоруський державний університет (м. Мінськ). Термін дії – 05.04.2022 р.

2. Політехнічний інститут Лейрії (м. Лейрія, Португалія). Термін дії – 22.06.2022 р.
– + програма подвійного диплому. Термін дії – 23.10.2022 р.

3. Ризький Технічний Університет (м. Рига, Латвія). Термін дії - 01.01.2022 р.

4. Гданський політехнічний університет (м, Гданськ, Польща). Термін дії - 01.01.2022 р.

Укр. м. Локтевська вул. Шибанова 2

Донецький національний технічний університет

DNTU donntu.edu.ua

В програмах академічної мобільності у 2017 році взяли участь **16 студентів та 48 викладачів:**

Студенти:

Факультет машинобудування, екології та хімічних технологій:

Древаль Єлизавета Валеріївна – Університет Ла-Корунья, м. Ла-Корунья, **Іспанія**

Омельченко Світлана Олександрівна – Хіміко-технологічний університет, м. Прага, **Чеська республіка**

Дорошенко Микола Миколайович – Технічний університет Кайзерслаутерна, м. Кайзерслаутерн, **Німеччина**

Ревіна Валерія Владиславівна – Технічний університет Кайзерслаутерна, м. Кайзерслаутерн, **Німеччина**

Бобровський Євген Костянтинович – Технічний університет Кайзерслаутерна, м. Кайзерслаутерн, **Німеччина**

Данило Ірина Ігорівна – Хіміко-технологічний університет, м. Прага, **Чеська республіка**

Факультет комп'ютерних наук і технологій

Безбожний Віталій Сергійович – Технічний університет, м. Лодзь, **Польща**

Новіков Віталій Геннадійович – Технічний університет, м. Лодзь, **Польща**

Гриша Вікторія Вікторівна – Технічний університет, м. Лодзь, **Польща**

Статієв Василь Олександрович – Технічний університет, м. Лодзь, Польща
 Кучерявенко Аліна Олександрівна – Університет Гамбург-Харбург, м. Гамбург, Німеччина;

Університет Отто фон Герике, м. Магдебург, Німеччина

Удод Кирило Олександрович – Інститут динаміки комплексних технічних систем Макса Планка, м. Магдебург, Німеччина; Штутгартський університет, м. Штутгарт, Німеччина; Університет Отто фон Герике, м. Магдебург, Німеччина

Нещадіна Галина Олегівна – Технічний Університет Ільменау, м. Ільменау, Німеччина

Бровкіна Данієлла Юріївна – Штутгартський університет, м. Штутгарт, Німеччина

Факультет комп'ютерних інформаційних технологій, автоматичної, електроніки і радіотехніки

Мельник Павло Олегович – Університет Хунань, **Китай**

Максим Лебединський – Пекінський університет мов і культури, Китай

Стажування студентів DNTU

Максим Лебединський у Китаї

Ст. ФМEXT у Кайзерслаутерні

Андрій Бардаков у Ле-Бурже, Франція

Ірина Данило у Празі

Елізавета Древаль у Ла-Корунья

Україна, м. Лозівськ, вул. Шибанова, 2 **Донецький національний технічний університет** **DNTU**
 donntu.edu.ua

Викладачі:

- Штутгартський університет (**Німеччина**) - 2 ;
- Університет Кайзерслаутерна (Німеччина) – 6 ;
- Ульмський Університет (Німеччина) – 2 ;
- Отто-фон-Герике Університет (Німеччина) – 4 ;

- Ризький технічний Університет (**Латвія**) – 2 ;
- Приватний університет Квансей гакуїн у м. Нісіномія (**Японія**) – 1;
- Університет Хімії та Технології (**Чехія**) – 1 ;
- Університет Брайтона (**Велика Британія**) – 5 ;
- Антверпенський університет (**Бельгія**) – 2 ;
- Львовенський Католицький Університет (Бельгія) – 2 ;
- Політехнічний інститут Лейрії (**Португалія**) - 4 ;
- Лісабонський Університет (Португалія) – 2 ;
- Краківська гірничо-металургійна академія - 4 ;
- Сілезький технічний Університет (**Польща**) – 3 ;
- Варшавський Університет (Польща) – 2 ;
- Університет Кайзеслаутерна (Німеччина) – 7 ;
- Інститут соціології НАН Білорусі (**Білорусія**) – 1 .

У 2017 році було здійснено **64 закордонні відрядження у 11 країн світу**, у тому числі **16 - студентами** Університету. Із європейських Університетів ДонНТУ відвідали **7 осіб**.


Перелік міжнародних освітніх проектів та програм, в яких університет брав участь протягом звітного періоду, наведено у табл. 5.1.

Міжнародні проекти та програми DONNTU

- кількість проектів, що мають фінансування, виконаних у 2017 році – 9;
- кількість зарубіжних партнерів за проектами – 47;
- вартість обладнання за проектами - € 130 000.

ПРОЕКТ ЕРАЗМУС+
GameHub: співробітництво між університетом і підприємствами в ігровій індустрії в Україні»
№ 561728-ERP-1-2015-1-ES-ERPКА2-СВНЕ-JP

ЧЕСЬКА АГЕНЦІЯ З РОЗВИТКУ
 Прогресивне управління університетом – 2017 – 2018 (з університетом Масарика, м. Брно).

Україна, м. Лозівськ, вул. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  **DNTU**
 donntu.edu.ua

Вартість обладнання за проектами в 2017 р. - 130 000 євро, у тому числі за програмами:

Таблиця 5.1 – Перелік міжнародних проектів, в яких брав участь ДонНТУ у 2017 році

Міжнародні програми	Скорочена назва проекту	Термін виконання	Координатор проекту	Назва проекту	Керівник проекту
Erasmus+	GameHub	12.2015-11.2018	Universidad De La Iglesia De Deusto, Spain	Співробітництво між університетом та підприємствами в ігровій індустрії в Україні	Башков Є.О.
TEMPUS IV	RETHINK	12.2013-11.2016 (2017)*	University of Lisbon, Portugal	Реформа освіти через обмін міжнародними знаннями	Збиковський Є.І.
TEMPUS IV	HETES	12.2013-11.2016 (2017)*	Katholieke Universiteit Leuven, Belgium	Вища інженерна освіта для екологічно стійкого промислового розвитку	Збиковський Є.І.
TEMPUS IV	TATU	12.2013-11.2016 (2017)*	Duesseldorf University of Applied Sciences, Germany	Тренінги по технологіям автоматизації для України	Воропаєва В.Я.
Програма LEAD, British Council	UDR- LOC-BUS	02.2016-02.2017	British Council Ukraine	Університет як рушій реформ місцевих громад та бізнесу	Швець І.Б., Следь О.М.
British Council	UDR- LOC-BUS	05.2017-08.2017	British Council Ukraine	Інформаційно – освітня програма для дітей у зоні проведення АТО «Життя дитини: навчити, щоб зберегти!»	Каулін В.Ю.
British Council	UDR- LOC-BUS	05.2017-08.2017	British Council Ukraine	Проект соціальної дії «Арт-Маяк»	Следь О.М.
British Council		2017-2018	British Council Ukraine	«Англійська мова для університетів»	Кабанець М.М.
Чеська Агенція з розвитку		2017-2018	Університет Масарика (м. Брно, Чеська Республіка)	«Прогресивне управління університетом»	Швець І.Б.

* термін дії проектів продовжено

Erasmus+

GameHub: «Співробітництво між університетом та підприємствами в ігровій індустрії в Україні», вартість обладнання – 50 тис. євро;

**TEMPUS IV:**

RETHINK: «Реформа освіти через обмін міжнародними знаннями», вартість обладнання – 5 тис. євро;

NETES: «Вища інженерна освіта для екологічно стійкого промислового розвитку», вартість обладнання – 20 тис. євро;

TATU: «Тренінги по технологіям автоматизації для України», вартість обладнання – 44 тис. євро;

«British Council»:

Проект: «Університет як рушій реформ місцевих громад та бізнесу», термін виконання: 2016-2017 рр., обсяг фінансування – 7200 британських фунтів, мобільність до Університету Брайтона;

Проект соціальної дії «Арт-Маяк», 2017 рр., обсяг фінансування – 14 000 грн.;

Інформаційно–освітня програма для дітей у зоні проведення АТО «Життя дитини: навчити, щоб зберегти!», 2017 рр., обсяг фінансування – 14 000 грн.;

Активні проекти TEMPUS IV ДОННТУ

1. HETES: Вища інженерна освіта для екологічно стійкого промислового розвитку (543966-2013-BE-JPCR) – до 2017 р.
2. RETHINK: Реформа освіти через обмін міжнародними знаннями (544178-2013-PT-JPCR) – до 2017 р.
3. TATU: Тренінги по технологіям автоматизації для України (544010-2013-DE-JPHES) – до 2017 р.








Україна, м. Локровськ, вул. Шибанова, 2  *Донецький національний технічний університет*  donntu.edu.ua

Проекту British Council ДОННТУ

- Університет як рушій реформ місцевих громад та бізнесу – 02.2016-02.2017
- Інформаційно – освітня програма для дітей у зоні проведення АТО «Життя дитини: навчити, щоб зберегти!» - 05.2017-08.2017
- Проект соціальної дії «Арт-Маяк» - 05.2017-08.2017
- «Англійська мова для університетів» - 2017-2018





Україна, м. Локровськ, вул. Шибанова, 2  *Донецький національний технічний університет*  donntu.edu.ua

Також суттєву допомогу надає університету Генеральне Консульство Федеративної Республіки Німеччина, яке у 2017 році профінансувало придбання обла-

днання на суму 10 000 євро (300 000 грн. для навчально-дослідницької лабораторії «Лабораторія води».

ВІДКРИТТЯ ЛАБОРАТОРІЇ ВОДИ ДОННТУ

23 листопада 2017 року в ДонНТУ відкрито лабораторію з дослідження якості води, обладнання для якої придбано Генеральним консульством ФРН за сприяння генконсула Вольфганга Мьоссінгера



Хурзійд, м. Локровська, вул. Шибанова, 2 Донецький національний технічний університет **DNTU** donntu.edu.ua

В рамках науково-дослідної роботи із зарубіжними університетами-партнерами триває виконання досліджень у двох напрямках:

спільні наукові дослідження у галузі розподіленого паралельного моделювання складних технічних систем, керівник – В.А. Святний, партнер – Штутгартський університет (Німеччина);

Спільні наукові проекти ДОННТУ

Науковці кафедри комп'ютерної інженерії під керівництвом проф. Святного В.А. виконують спільні наукові дослідження із Штутгартським Університетом у галузі розподіленого паралельного моделювання складних технічних систем.



Хурзійд, м. Локровська, вул. Шибанова, 2 Донецький національний технічний університет **DNTU** donntu.edu.ua

науково-дослідна робота: «Розробка способів поверхневого покриття елементів хімічного обладнання захисними частинками», керівник – А. Топоров, завідувач кафедри обладнання перероблювальних технологічних комплексів, партнер – **Технічний Університет Кайзерслаутерна** (Німеччина).



Співпраця з посольствами та міжнародними організаціями позначилась:

- участю 5 студентів та 2 викладачів ДонНТУ в освітньому проекті Cosmopolitan Project Foundation за ініціативою Ради університетських директорів регіону Іль-де-Франс, міжнародного фонду «Відродження», Посольства України у Франції та Посольства Франції в Україні;

- допомогою Генерального Консульства Федеративної Республіки Німеччина в місті Донецьку (офіс м. Дніпро) для обладнання Лабораторії води;

- отриманням 2 грантів Уряду Чеської Республіки на навчання та проведення наукових досліджень на весняний семестр 2017 року (аспірантка Ірина Данило та студентка Омельченко Світлана, кафедра хімічних технологій).

Протягом року рішенням вченої ради ДонНТУ звання почесного професора ДонНТУ присвоєно трьом шановним партнерам університету:

Вольфгангу Мьоссінгеру - Генеральному консулу Федеративної Республіки Німеччина в м. Донецьк (м. Дніпро);

Штефану Веснеру - професору Ульмського університету, директору Інституту управління інформаційними ресурсами та Комунікаційно-Інформаційного центру (КІЦ) Ульмського університету (Німеччина);

Антонюку С.І. – професору технічного університету Кайзерслаутерна (Німеччина)



- Інші організаційні заходи
- практичні семінари Інформаційного центру DAAD у Києві та “Перспективи та можливості навчання та наукових стажувань за програмами Фулбрайт і DAAD” (Гізела Ціммерманн, Олаф Міттельштрассе,);
 - семінар керівника «Українське Фулбрайтівське Коло» (Тетяна Ярошенко);
 - участь у тренінгах з академічної доброчесності за сприяння Посольства США в Україні;
 - заходи в ДонНТУ під назвою «Німеччина – від партнерства до дружби» в рамках тижня Німеччини в Україні під патронатом Генерального консульства Федеративної Республіки Німеччина;
 - участь у програмі «Насіння для майбутнього 2017» від компанії Хуавей Україна;
 - участь студентів ДонНТУ у Школі лідерства та демократії, що проводилась Київським офісом інституту Кеннана, громадською організацією «Українське Фулбрайтівське Коло», Програмою академічних обмінів імені Фулбрайта за сприянням Відділу культури та преси Посольства США в Україні для студентів переміщених із зони АТО університетів України;
 - участь в Освітньому Форумі з нагоди 25-річчя діяльності Програми імені Фулбрайта в Україні;
 - участь в урочистих заходах із нагоди 155-річчя Ризького технічного університету;

проведення семінару за результатами наукового стажування доцента С.В. Гераськова за програмою «The Japan Foundation»;

організація візитів Генерального консула Федеративної Республіки Німеччина Вольфганга Мьоссінгера (травень, листопад), комісії DAAD (травень);

організація та участь у святкуванні Дня Європи в Покровську.



Інші організаційні заходи

- практичні семінари Інформаційного центру DAAD;
- семінар керівника «Українського Фулбрайтівського Кола» Тетяни Ярошенко;
- участь у тренінгах з академічної доброчесності за сприяння Посольства США в Україні;
- заходи в ДонНТУ «Німеччина – від партнерства до дружби» під патронатом Генерального консульства ФРН;
- участь у програмі «Насіння для майбутнього 2017» від компанії Хуавей Україна;
- участь студентів ДонНТУ у Школі лідерства та демократії для студентів переміщених із зони АТО університетів України;
- участь у Освітньому Форумі з нагоди 25-річчя діяльності Програми імені Фулбрайта в Україні;
- проведення семінару за результатами наукового стажування доцента С.В. Гераськова за програмою «The Japan Foundation»;
- організація візитів Генерального консула ФРН Вольфганга Мьоссінгера (травень, листопад), комісії DAAD (травень);
- організація та участь у святкуванні Дня Європи в Покровську.

Україна, м. Покровськ, вул. Шибанова, 2 | **Донецький національний технічний університет** | **DNTU** | donntu.edu.ua

6 Студентське самоврядування

26 вересня 2017 року відбулися таємні вибори в органи студентського самоврядування ДВНЗ ДонНТУ. Були організовані відповідні виборчі дільниці (згідно «Положення про Студентське самоврядування в ДонНТУ»). Виборам передував процес висування кандидатів – вони мали можливість подати анкету-заявку в електронній формі на сайті ДонНТУ у визначені терміни та оприлюднити там же свою передвиборчу програму.

Значно обновився склад рад на факультетах та в університеті. Головою Ради студентського самоврядування була обрана студентка гірничого факультету Еліна Пенар, яка добре зарекомендувала себе минулого року в якості тимчасово виконуючої обов'язки голови Ради – за неї було віддано більшість голосів (86,35 %). Тож, оновлені команди студентських активістів приступили до роботи в 2017-18 навчальному році.

Головною задачею студентського самоврядування стало максимальне залучення до співпраці якомога більше студентів.

Протягом 2017 року значно збільшилась кількість студентів, які беруть участь в індивідуальних та групових проєктах різної спрямованості – як проєктах соціальної дії, різноманітних навчальних та обмінних культурних візитах, так і в проєктах, що пов'язані з отриманням стипендій та грантів – для кожного з них необхідно було подати особисту заявку та надати мотиваційний лист.





Так, протягом року студенти неодноразово брали участь у обласних та всеукраїнських семінарах та форумах студентського самоврядування (м. Бахмут, Суми, Дніпро, Київ), міжнародному семінарі на тему «Тандем-партнерство Німеччина-Україна – академічне самоврядування» (м. Дніпро), програмі Британської ради «Активні громадяни. Медіа для молодіжних центрів» (м. Київ), культурно-освітніх візитах до міст Львів та Чернівці, міжнародній зустрічі Trans Europe Halles Camp Meeting (м. Київ), Зимовій освітній школи з економіки та Літній школі з лідерства (м. Київ).

Окремим рядком можна відзначити успішну участь наших студентів у Всеукраїнському освітньому конкурсі «Авіатор» (А. Бардаков, ФКНТ), що дозволило йому увійти в сотню переможців та відвідати Францію (Париж та авіасалон Ле-Бурже) та міжнародному конкурсі від компанії Хуавей «Насіння для майбутнього» (М. Лебединський, ФКІТАЕР), який увійшов до десятки найкращих студентів країни, а у якості заохочення слугувала двотижнева поїздка до Китаю для ознайомлення із найсучаснішими трендами в сфері телекомунікацій та багатою історичною та культурною спадщиною.

Все це стало можливим завдяки підвищенню інформованості студентів, проведенню різноманітних тренінгів, зустрічам з успішними людьми, які своїм прикладом мотивують молодь повірити в свої сили та брати участь у різноманітних конкурсах та відборах.

Ще одною яскравою подією для студентства стало відкриття Молодіжного Хабу на Міжнародний день космонавтики дванадцятого квітня цього року. Неодноразово студенти звертались до адміністрації з проханням виділити їм простір для творчості та самореалізації, самопідготовки. І ця ініціатива була підтримана та розвинута проректором В.Я. Воропаєвою та старшим викладачем кафедри АТ Г.В. Ступаком. Завдяки гранту від організації USAID вдалося побудувати та обладнати сучасними меблями та технікою коворкінг для реалізації ідей, праці, творчості та відпочинку. Зараз Хаб використовується майже щодня для проведення круглих столів, зібрань, тренінгів, кінопоказів, репетицій, занять, відеоконференцій, роботи студентів над науковими проектами. Також на базі Хабу діє академічний бізнес-інкубатор YEP, метою якого є розвиток підприємницьких навичок у студентів. Студенти ДонНТУ є членами операційної команди (після проходження відповідного навчального курсу), та авторами декількох стартапів, які були створені та проходили опрацювання саме в стінах Хабу.

На базі Молодіжного Хабу розвивається ще одна студентська ініціатива – Молодіжне радіо ДонНТУ. Щодня на кожній перерві юні ведучі (представники як ДонНТУ, так і Індустріального інституту) виходять в ефір з актуальними оголошеннями, новинами та музикою.

Першого вересня в ДонНТУ було відкрито новий спортивний майданчик, що надало можливість студентам займатися спортом у вільний від навчання час. Так, організований викладачами з фізвиховання на цьому майданчику турнір зі стріт ворк-ауту до Дня захисника Вітчизни був дуже популярним серед студентів обох вишів – близько двадцяти п'яти хлопців мірялись силами між собою. Також студенти радо долучалися і до Всеукраїнських спортивних флешмобів – 22 Push-up Challenge та флеш-моб зі згинання-розгинання рук. Студентські команди брали участь в змаганнях Чемпіонату Донецької області з футзалу, баскетболу та футболу серед студентів ВНЗ (футзал – перше місце, баскетбол – четверте місце, футбол – третє місце).

Дуже великою популярністю користуються фанатські поїздки студентів на домашні матчі хокейного клубу «Донбас» на Льодову арену «Альтаір» у Костянтинівку.

Попри участь в різноманітних міжнародних та місцевих проектах, самоврядування продовжує протягом року організовувати та проводити заходи, що вже стали улюбленими та традиційними для студентської молоді та викладачів: фестиваль талантів «Дебют першокурсника», заходи до Дня Перемоги, свято «Посвята в студенти», організація урочистого вручення дипломів магістрам, Дні факультетів та Дні кафедр, концерт у військовому шпиталі, спортивні змагання у рамках Спортивної ліги ДонНТУ з баскетболу, волейболу, футболу, настільного тенісу, шахів, особистий залік у жимі лежачи.



Студенти виступали ініціаторами та організаторами нових заходів – майстер-класу з сучасних танців (хіп-хопу, джаз-фанку), перегляду документального фільму, квесту на Хеллоуїн та перегляду фільму жаху. Також студенти – незмінні учасники та помічники «Днів відкритих дверей» та агітаційних поїздок по школам міста та області.

Кожен рік студентська команда із нетерпінням чекає осені, часу, коли в Святогірськ з'їжджається молодь для участі в регіональному форумі молодіжних лідерів студентського самоврядування «Студентська веселка». Це чудова можливість позмагатися, поспілкуватися та обмінятися досвідом.

А влітку студентська команда, що складалася виключно з дівчат, стала переможцем «Літньої Студентської республіки Донеччини» з темою «Освіта – ключовий напрямок нової індустріалізації Донеччини» (м. Святогірськ).

Студенти старших курсів традиційно допомагають студентам-першокурсникам при підготовці до фестивалю талантів «Дебют першокурсника» у створенні вокальних та танцювальних номерів художньої самодіяльності; на кожному факультеті існує своя команда КВК. Під керівництвом більш досвідчених студентів збірна команда першокурсників (МЕХТ та ФКНТ) у листопаді прийняла участь у сезоні чемпіонату гумору «Студентська Ліга Сміху», м. Краматорськ.



Новим та дуже успішним заходом для студентства стала акція «Торбинка добра» - збір і підготовка подарунків для дітей із нелегкими життєвими обставинами. Завдяки небайдужим викладачам та студентам вдалося зібрати велику кількість іграшок, солодоців, фруктів та відвезти ці подарунки дітям в дитячий дім родинного типу та передати в родини військовослужбовців в день святого Миколая.

Існує та розвивається співпраця з громадськими активістами міста, області та країни: так, їхніми силами за поточний рік в ДонНТУ було проведено майстер-клас з фітнес-зумбі, тренінг з надання першої медичної допомоги, презентація проекту U-Report, тренінг з прав людини, кінопоказ стрічки бельгійського режисера та подальше її обговорення, показ документального фільму.

Студентство ДонНТУ долучається до загальноміських заходів, таких як День Європи та Масляна у якості волонтерів; патріотичних заходах як автопробіг до Дня Незалежності, Всеукраїнського флешмобу до Дня Соборності України «United Ukraine», міжнародного Дня Вишиванки, та міських та Всеукраїнських акцій «За чисте довкілля».

Ради студентського самоврядування діють в гуртожитках № 1 та № 2, де разом з членами житлово-побутової комісії проводять бесіди та зустрічі з мешканцями гуртожитку з запрошенням кураторів академічних груп та співробітників підрозділу з організації виховної роботи студентів.



Традиційна зустріч ректора з найкращими студентами (активістами та відмінниками), що приурочена до Міжнародного дня студента, дозволяє поспілкуватися з керівником виша у неформальній обстановці та задати хвилюючі студентів питання.

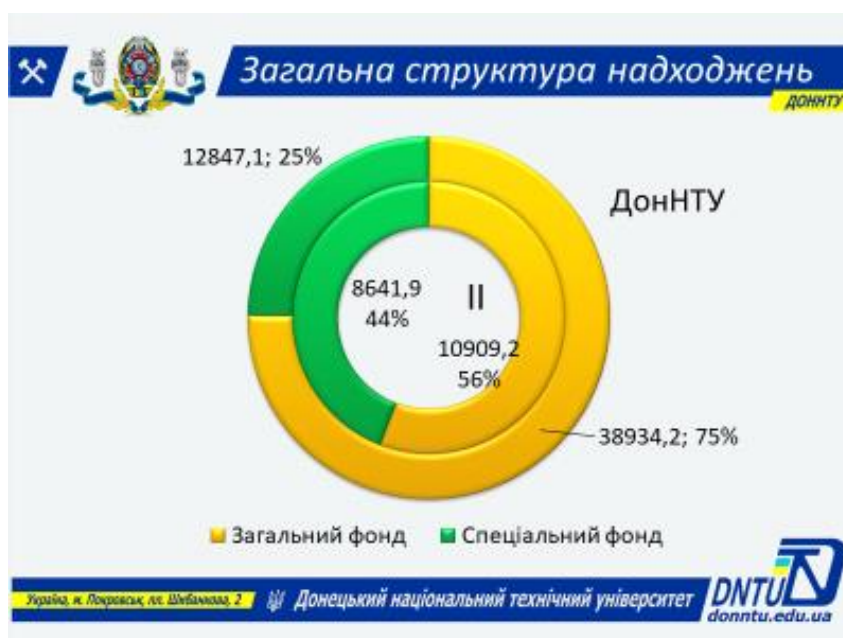
Усі ці студентські заходи та активності незмінно привертають до себе увагу, анонуються та освітлюються у відповідних групах в соціальній мережі Фейсбук («Студентське самоврядування ДонНТУ» та «Донецький національний технічний університет»), на сайті університету, в газеті «Донецький політехнік», на плазмі в холі, у відповідних факультетських групах в мережі, так і у місцевих ЗМІ (електронних та паперових), на телебаченні.

7 Фінансово-господарська діяльність

7.1 Витрати університету за січень-листопад 2017 року

Обсяг фінансування ДВНЗ «Дон НТУ» на 2017 р. становив **51 781,30 тис. грн.**

Передбачено кошторисом на 2017р. по загальному фонду **38 934,20 тис. грн.**, або **74,10 %**, по спеціальному фонду – **12 847,10 тис. грн.**, з них **8959,68 тис.грн.** - надходження від плати за послуги, що надаються бюджетними установами згідно із законодавством, **3 787,69 тис.грн.** - благодійні внески, гранти та дарунки, отримані бюджетними установами, **99,73тис.грн.** - кошти, що отримуються бюджетними установами на виконання окремих доручень, або **24,81 %** загального обсягу фінансування.



Фактичні надходження з Державного бюджету України (загальний фонд) у 2017 р. за усіма бюджетними програмами (38 934,20 тис. грн) було спрямовано на:

виплату заробітної плати з нарахуваннями – **28917,81 тис. грн**; з них: НДЧ – **889,01 тис. грн.**;

оплату комунальних послуг **1 610,62 тис. грн**, з них: НДЧ – **15,39 тис. грн.**;

виплату стипендій та інших виплат – **7776,67 тис. грн**;

придбання продуктів харчування – **531,30 тис. грн**;

придбання товарів – 53,86 тис. грн.; з них НДЧ – 6,56 тис. грн.

оплата послуг (крім комунальних) – **5 тис.грн.**

витрати на відрядження НДЧ – **5,94 тис. грн.**

окремі заходи по реалізації державних програм – **33 тис.грн.**



у тому числі за програмою КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня» склали 31 912,85 тис. грн, які спрямовано на:

виплату заробітної плати з нарахуваннями – **28 028,79 тис. грн.**(87,83 %);

виплату стипендій та інших виплат населенню – **1702,22 тис. грн** (5,33%);

придбання товарів – **22,30 тис. грн** (0,07%);

придбання продуктів харчування – **531,30 тис. грн** (1,66%);

оплата комунальних послуг – **1595,24 тис. грн.** (5,00%);

окремі заходи по реалізації державних програм – **33 тис.грн.** (0,11%).

за програмою КПКВ К2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів» склали 6 041,90 тис. грн, які спрямовано на:

виплату стипендій – **6041,90 тис. грн** (100%).

за програмою КПКВ К2201040 "Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами" становили 916,90 тис. грн, які спрямовано на:

виплату заробітної плати з нарахуваннями – **889,01 тис. грн** (96,96 %);

придбання товарів – **6,56 тис. грн** (0,71%);

оплата комунальних послуг – **15,39 тис. грн** (1,68 %);

витрати на відрядження – **5,94 тис. грн.**(0,65%).

за програмою КПКВ К2201380 «Виконання зобов'язань України у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва» становили 30 тис. грн, які спрямовано на:

придбання товарів – **25 тис. грн** (83,33%);

оплата послуг, крім комунальних – **5 тис. грн.** (16,67%);

По спеціальному фонду за січень-листопад 2017 р. фактично спрямовано видатків за усіма бюджетними програмами 7948,59 тис. грн.:

виплата заробітної плати з нарахуваннями – **4972,34 тис. грн.** (62,56 %);

придбання товарів – **961,19 тис. грн** (12,09 %);

оплата послуг, крім комунальних – **366,32 тис. грн.** (4,61%);

витрати на відрядження – **214,08 тис. грн.** (2,69%);

оплата комунальних послуг – **286,85 тис. грн.** (3,61%);

інші видатки – **34,08 тис. грн.** (0,43%);

стипендії та інші виплати населенню – **109,48 тис.грн.** (1,38%);

окремі заходи по реалізації державних програм – **19,75 тис.грн.** (0,25%);

придбання предметів довгострокового користування – **984,50 тис. грн.** (12,38%)

Загальна структура фактичних витрат по спеціальному фонду за січень-листопад 2017 р. за всіма бюджетними програмами, тис. грн:



За 2017 р. отримано надходжень за спеціальним фондом КПКВ 2201040 "Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами та державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка наукової інфраструктури, що становлять національне надбання, забезпечення діяльності Державного фонду фундаментальних досліджень" – 400 тис. грн.;

за програмою КПКВ K2201380 «Виконання зобов'язань України у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва» - 137 тис.грн.

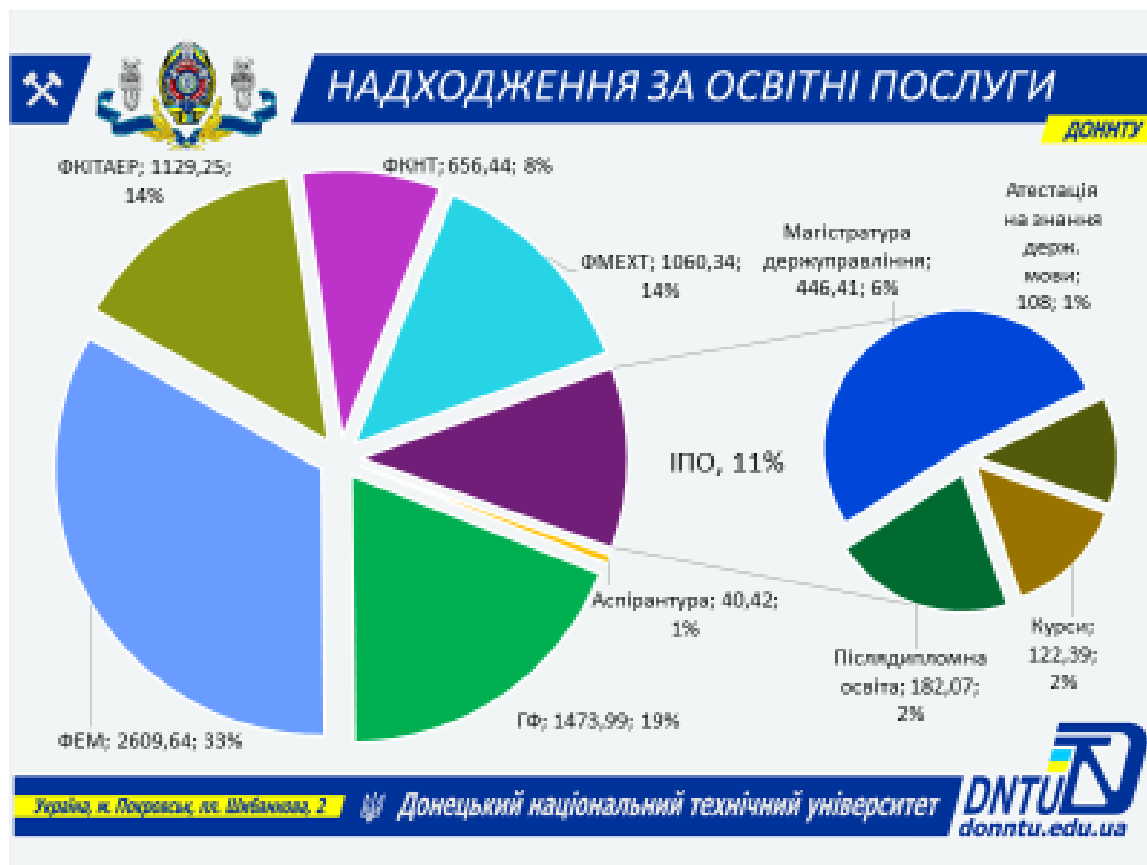
За 2017 р. отримано надходжень за спеціальним фондом КПКВ 2201160 Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня – 12594,74 тис. грн.

Таблиця 7.1 – Структура фактичних надходжень до спеціального фонду за 2016 р. за КПКВ 2201160 Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня

Джерела надходжень	Сума, тис грн	%
Навчання за контрактом студентів	7827,70	62,15
Від господарської діяльності	3,26	0,02
Від реалізації майна	34,68	0,28
Благодійні внески, гранти, дарунки	4629,37	36,76
Кошти, що отримуються бюджетними установами на виконання окремих доручень	99,73	0,79
Разом	12594,74	100

Основним джерелом надходжень до спеціального фонду в університеті є платні послуги з підготовки студентів, які становлять 62,15 % від загальної суми надходжень.

Структура надходжень за платні освітні послуги у 2017р. у розрізі факультетів, інститутів наступна:



У 2017 році університет отримав благодійні внески, гранти, дарунки на загальну суму **4629,37 тис. грн.**, у тому числі кошти за трьома іноземними грантами на суму **972,18 тис. грн.**

Фінансування ІІ ДонНТУ із загального фонду у 2017 р. становить 10909,2 тис. грн, із спеціального фонду – 8641,9 тис. грн.

Фактичні надходження з Державного бюджету України (загальний фонд) у 2017 р. по КП було спрямовано на:

виплату заробітної плати з нарахуваннями – **8353,8 тис. грн;**

оплату комунальних послуг – **472,4 тис. грн.;**

виплату стипендій та інших виплат – **1949 тис. грн;**

придбання продуктів харчування – **101,3 тис. грн;**

придбання товарів – **2 тис. грн.;**

інші виплати населенню – **30,7 тис. грн.**

Таблиця 7.2 – Структура фактичних надходжень до спеціального фонду ІІ ДонНТУ у 2017 р.

Джерела надходжень	Сума, тис грн	%
Навчання за контрактом студентів	3512,4	61,5
Додаткова (господарська) діяльність	2110,4	37,0
Від реалізації майна	49,2	0,86
Оренда	32,5	0,57
Благодійні внески, гранти, дарунки	4,2	0,07
Субвенція з місцевого бюджету державному бюджету		
Разом	5708,7	100,0

По спеціальному фонду ІІ ДонНТУ у 2017 р. фактично спрямовано видатків за усіма бюджетними програмами –6271,9 тис. грн.:

виплата заробітної плати з нарахуваннями –**3680,3 тис. грн.;**

придбання товарів – **695,6 тис. грн.;**

оплата послуг, крім комунальних – **215 тис. грн.;**

витрати на відрядження – **10,3 тис. грн.;**

оплата комунальних послуг – **1424,4 тис. грн.;**

дослідження і розробки – **2,3 тис. грн.;**

інші виплати населенню – **4 тис. грн.;**

придбання предметів довгострокового користування –**14 тис. грн.;**

капітальний ремонт – **147,1 тис. грн.;**

інші поточні видатки – **78,8 тис. грн.**

7.2 Заробітна плата співробітників

Заробітна плата науково-педагогічного персоналу університету, яка виплачується за рахунок загального та спеціального фондів, становить з 01.01.2017р.:

Професор (з відповідними доплатами і надбавками за стаж, науковий ступінь і вчене звання) – **10357 грн;**

Доцент (з відповідними доплатами і надбавками за стаж, науковий ступінь і вчене звання) – **9469 грн;**

Старший викладач – **5658 грн;**

Асистент (без наукового ступеня) – **5357 грн.**

Для інших категорій співробітників університету розмір посадових окладів становить від **1744²** до **6278 грн.**

² З відповідними доплатами до встановленого законодавством мінімуму оплати праці (3200 грн)



На виконання абзацу 11 частини першої статті 57 Закону України "Про освіту" у 2017 році надавалася *матеріальна допомога на оздоровлення* у розмірі місячного посадового окладу всім педагогічним і науково-педагогічним працівникам університету, а також працівникам бібліотеки при наданні щорічної відпустки. Загалом на матеріальну допомогу витрачено коштів загального фонду **759,5 тис. грн** і спеціального фонду **83,6 тис. грн**.

На виплату *доплат до посадових окладів* співробітникам університету за рахунок **загального фонду** в 2017 р. витрачено **3 508,8 тис. грн**, а саме:

за розширення зони обслуговування сплачено у розмірі до **50 %** від посадового окладу **3** фахівцям на суму **36,5 тис. грн**;

за заміщення працівника сплачено у розмірі до **50 %** **4** працівникам педагогічного персоналу на суму **5,4 тис. грн**;

за науковий ступінь у розмірах **15-20 %** сплачено **162** працівникам педагогічного та науково-педагогічного персоналу, фахівцям та адмінперсоналу на суму **1019,6 тис. грн**;

за вчене звання у розмірах **25-33 %** **126** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **1372,4 тис. грн**;

за завідування кафедрою у розмірі **5 %** та за заміщення декана у розмірі **30 %** від посадового окладу **23** працівникам науково-педагогічного персоналу на суму **115,7 тис. грн**;

за звання «Заслужений діяч України» **5** працівникам на суму **55,2 тис. грн.** ;

за роботу у нічний час та святкові дні, прибирання туалетів **20** робітникам на суму **25,7 тис. грн.** ;

доплата до мінімальної заробітної плати **169** працівникам на суму **878,3 тис.грн.**

За рахунок коштів *спеціального фонду* доплат до посадових окладів сплачено на суму **157,7 тис. грн.**, а саме:

за науковий ступінь у розмірах **15-20 %** сплачено **6** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **34,4 тис. грн;**

за вчене звання у розмірах **25-33 %** **2** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **32,7 тис. грн;**

за роботу у нічний час та святкові дні **4** робітникам на суму **13,6 тис. грн.** ;
доплата до мінімальної заробітної плати **11** працівникам на суму **77,0 тис.грн.**

Упродовж 2017 р. підвищення посадових окладів здійснювалося співробітникам всіх розрядів один раз з 01.01.2017р.

7.3 Стипендіальне забезпечення

У 2017 навчальному році стипендію отримували **447** студентів, **43** аспіранти і докторанти, усього **490** осіб.

Стипендіальний фонд за програмою 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів» у 2017 р. становить **6627,10 тис. грн.**, за програмою 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня» становить **1660,94 тис.грн.** (стипендія аспірантів і докторантів).

Таблиця 7.3 – Контингент студентів, що отримують стипендії у 2017 н.р.

	Кількість стипендіатів у 2016/17 навч. році
Студенти, що отримують стипендії Верховної Ради України	2
Студенти, що отримують стипендії Президента України	2
Студенти, що отримують стипендії Кабінету Міністрів України	
Студенти за напрямами підготовки, що отримують підвищену стипендію	153
Студенти, які навчаються на відмінно	15
Студенти, які отримують мінімальну академічну стипендію	270
Студенти за напрямами підготовки, що отримують підвищену стипендію, які навчаються на відмінно	5
Докторанти і аспіранти	43
Разом	490

Категорії стипендіатів	Кількість стипендіатів	
	2016	2017
Стипендіати Верховної Ради України	1	2
Стипендіати Президента України	2	2
Стипендіати Кабінету Міністрів України	2	-
Студенти, що отримують мінімальну стип.	733	270
з них – за <i>особливі успіхи (2016 – відмінники)</i>	52	15
Студенти спеціальностей, за якими передбачено підвищену стипендію	152	153
з них – за <i>особливі успіхи (2016 – відмінники)</i>	10	5
Докторанти і аспіранти	46	43
Разом	1038	490
СТИПЕНДІАЛЬНИЙ ФОНД	11 394 450	8 288 040

Україна, м. Донецьк, вул. Шибанова, 2  Донецький національний технічний університет  donntu.edu.ua

7.4 Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету

Сучасний університет неможливий без продовження цілеспрямованої роботи щодо забезпечення комфортних умов для навчання, праці та відпочинку. Цей напрям був і залишатиметься пріоритетним.

У звітному періоді постійна увага приділялася господарчій діяльності, поточному ремонту Індустріального інституту, на базі якого університет проводить свою діяльність, збереженню та підтриманню в належному технічному стані майна та інфраструктури.

Університетом та Індустріальним інститутом у 2017 р. разом придбано матеріальних цінностей за рахунок спеціального фонду на загальну суму **3145,61 тис. грн.** (у тому числі II – 308,30 тис.грн.) у тому числі:

Лабораторне обладнання – 1051,15 тис. грн.

Обладнання електричне, різальне – 57,81 тис.грн., у т.ч. II – 6,4 тис.грн.

Проекційні екрани – 26,75 тис.грн.

Музичне обладнання – 5,98 тис.грн.

Обладнання типографське – 7,30 тис.грн.

Меблі (офісні, лабораторні, арх.стелажі) – 306,72 тис.грн.

Комп'ютерне обладнання та комплектуючі, картриджі, мережеве обладнання – 407,32 тис.грн., з них II – 17,2 тис.грн.

Рекламні послуги – 23,69 тис.грн., у т.ч II – 0,6 тис.грн.

Будматеріали та витратні матеріали – 8,38 тис.грн.

Телекомунікаційна стійка – 28,80 тис. грн..

Стенди, таблички – 34,13 тис.грн.

Спортінвентар – 21,73 тис.грн.

Канцтовари – 311,46 тис.грн., у т.ч. II – 75,1 тис.грн.

Господарські потреби (в т.ч. побутова техніка) – 119,29 тис.грн.

Програмне забезпечення – 292,82 тис.грн.

Поповнення бібліотечних фондів – 72,56 тис.грн., у т.ч. II – 7,6 тис.грн.

Періодика – 204,95 тис.грн., у т.ч. II – 65,8 тис.грн.

Бензин, моторні оливи, автозапчастини – 112,2 тис.грн (II).

Інші витрати – 87,97 тис.грн., з них II – 59,4 тис.грн.

У т.ч. за рахунок коштів благодійної допомоги придбано обладнання на суму 498,31 тис.грн. (принтери на суму 43,18 грн., лабораторне обладнання – 145,15 тис.грн., лабораторія води – 309,98 тис.грн.)

Отримано та передано в порядку благодійної допомоги підрозділам університету за 2017 р. усього матеріальних цінностей на суму **3657,19 тис. грн**, у т. ч.:

Побутова техніка – 44,56 тис. грн.

Офісна техніка (принтери) – 157,87 тис. грн.

Термопрес з комплектуючими – 20,01 тис. грн.

Принтер сублімаційний з комплектуючими – 9,51 тис. грн.

Комп'ютерна техніка, комплектуючі – 2779,52 тис. грн.

Бібліотечні фонди – 16,20 тис. грн.

Монографії, збірники – 2,38 тис. грн.

Лабораторне обладнання – 203 тис. грн.

Спортивне обладнання – 104,37 тис. грн.

Проектори и проекційні екрани – 33,17 тис. грн.

Інше – 286,60 тис.грн.

У 2017 році університет отримав благодійні внески, гранти, дарунки на загальну суму **4629,37 тис грн**, у тому числі три іноземних гранта на суму **972,18 тис. грн**.



 **Лабораторія сенсорних, мікропроцесорних та інформаційних технологій** **ДОННТУ**



Харків, м. Локряків, вул. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  **donntu.edu.ua**

8 Бібліотека

Штат бібліотеки становить 4 співробітника: директор і 3 бібліотекаря 1-ї кат.

На 1.12.2017 року фонд бібліотеки ДонНТУ складає 3482 прим. Викладачі та студенти університету мають доступ до користування фондом бібліотеки II, це : 90140 прим., з них – 81206 прим. це підручники.

За 2017 рік бібліотекою придбано: 217 прим. на суму 64310 тис. грн. Серед поповнень – 477 прим. примірників подаровано авторами, видавництвами, колегами. Бібліотекою II придбано 100 прим. на суму 7590 грн. Це переважно підручники за освітніми напрямками. Періодичних видань у 2017 році було придбано 52 назв на суму 50032 грн., крім того 67 назв передплачено бібліотекою II на 65349 грн.



Бібліотека ДОННТУ

На 1.12.2017 фонд бібліотеки ДонНТУ – **3482** прим., II – **90140**.
Повністю запроваджено АБІS UniLib, запущено веб-модуль електронного каталогу (майже 35 тис. описів).
В мережі університету надається безкоштовний доступ до бази даних Web of Science.

У 2017 році на поповнення бібліотечних фондів витрачено **277510** грн., з них **72560** грн. – на придбання навчальної літератури та **204950** грн. – на передплату періодичних видань на 2017 та на I півріччя 2018 року.

Харків, м. Локтевськ, вул. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  **DNTU**
donntu.edu.ua

Електронна колекція складає більше 200 мережних документів, що доступні користувачам. Переважно це методичні вказівки і конспекти лекцій, крім того є підручники, наукові праці і матеріали наукових конференцій. Минулого року активно поповнювався електронний архів E-archive DonNTU. Створено оновлену структуру архіву, визначено відповідальних осіб, проведено семінар з питань самоархівування документів. За рік архів поповнився на 120 документів, було здійснено біля 5000 звернень до архіву.

У 2017 році бібліотеки перейшла на роботу у новій версії АБІС UniLib. Нова версія пройшла тестування і налагодження відповідно до розробленого бібліотекою технічного завдання. Запущено Web-модуль електронного каталогу з авторизованим доступом. Користувачі обслуговуються автоматизовано як фондом ДонНТУ, так і фондом КП за технологією штрих кодування. Разом фондами обох бібліотек скористались 2727 читачів.

Обсяг електронного каталогу складає 3,5 тис описів бібліотеки ДонНТУ та більше 30 тис описів бібліотеки ІІ. Зареєстрований користувач має можливість не тільки зробити пошук у ЕК, а і скачати необхідний повнотекстовий документ, що зберігається у колекції бібліотеки.

Постійно оновлюється і сторінка бібліотеки на сайті університету. Окрім загальної інформації та корисних посилань, на ній оновлюється перелік періодичних видань і книг, що надходять до фонду, подається інформація про заходи, що проводить бібліотека.

Протягом року у межах проекту ElibUkr та за сприяння Консорціум e-VERUM, нашим користувачам було надано доступ до інформаційних баз даних Web of Science. Читальний зал обладнано двома робочими місцями інформаційної системи Леонорм-Інформ. Кожен користувач має змогу отримати консультацію у спеціаліста з використання ресурсу, скористуватись інформацією про наявні нормативні документи за предметним пошуком і за необхідністю замовити повні тексти.

Здійснювалась довідково-інформаційна робота: класифікація документів (УДК,ББК) – 250 прим., відредаговано 68 списків літератури (750 БО), розсилка рекомендаційних списків надходжень – 47 листів, оглядів періодичних видань на кафедрах та факультетах – 8, виконали 128 довідок. Зробили 3 замовлення у інші бібліотеки на 13 сторінок за системою ЕДД. Бібліотека ІІ виконала більше 5000 бібліографічних довідок.

Бібліотека приймала активну участь у виховно-педагогічних заходах університету. 32 заходи відвідали 458 студентів.

Впродовж тижня традиційної вересневої промоакції «Запальний вересень» було проведено 23 заходи. Було проведено 12 зустрічей зі студентами 1 курсу, семінар «Бібліотека – молодим науковцям», презентація книги для магістрів. Протягом року проводилось 3 «Кураторські години» різної тематики. Організовано 7 книжкових виставок і презентацій.

  **Тематичні заходи бібліотеки** **ДОННТУ**

Бібліотека брала активну участь у виховно-педагогічних заходах університету.

32 заходи відвідали 458 студентів.

Впродовж тижня вересневої промоакції «Запальний вересень» було проведено 23 заходи. Було проведено 12 зустрічей зі студентами 1 курсу, семінар «Бібліотека – молодим науковцям», презентація книги для магістрів. Протягом року проводилось 3 «Кураторські години» різної тематики. Організовано 7 книжкових виставок і презентацій.



Україна, м. Локряськ, вул. Шибанова, 2  **Донецький національний технічний університет**  **donntu.edu.ua**

9 Інформаційно-комп'ютерне забезпечення

Локальна комп'ютерна мережа університету 2017 року обслуговує:

- 8 серверів;
- понад 490 персональних комп'ютерів та ноутбуків;
- 7 комп'ютерних класів (лабораторій) на 115 робочих місць;
- понад 200 мобільних пристроїв;
- 64 бездротових точок доступу;
- 16 мережних печатних пристроїв;
- 54 інших активних мережних пристроїв.

В цілому локальна комп'ютерна мережа університету обслуговує понад 946 активних мережних пристроїв.

У 2017 р. було додано на сайт donntu.edu.ua більш ніж 675 записів, і близько 300 документів формату pdf, що підвищило кількість індексованих сторінок у пошукових системах.

Сайт університету

За рік:
+ 675 нових записів
+ 300 документів

Україна, м. Донецьк, вул. Шибанова, 2

Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua

Здійснюється постійна робота з оптимізації сайту, захисту даних, автоматизації рутинних операцій.

В розробці: новий дизайн сайту, нова база нормативних документів ДонНТУ.

Навчально-науковий центр інформаційно-комп'ютерних технологій також забезпечує обслуговування автоматизованих систем та баз даних бухгалтерії та відділу кадрів, що забезпечує подачу регламентованої звітності в електронному вигляді до відповідних служб та ведення облікових та розрахункових операцій, в тому числі – нарахування заробітної плати та стипендій.

В поточному році реалізовано програмний модуль для формування розрахункових листків та їх пересилку на персональну корпоративну пошту співробітникам університету.

Здійснюється підтримка та активна модернізація АСУ «ВНЗ», зокрема, розроблено звіти для навчальних та робочих навчальних планів відповідно до внутрішніх вимог, звіт для формування та друку додатків до диплому.

Відновлено та активно наповнюється електронний архів ea.donntu.edu.ua.