

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

ЗВІТ РЕКТОРА
ДВНЗ «ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
ЛЯШКА ЯРОСЛАВА ОЛЕКСАНДРОВИЧА
ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2019 РІК

Заслухано та схвалено на конференції трудового колективу ДонНТУ
19 грудня 2019 року

ПОКРОВСЬК-2019

Примітка:

Звіт містить слайди презентації доповіді ректора на конференції трудового колективу Дон-НТУ, яка відбулась 19.12.2019 р. Дані на у звіті та на слайдах містять фактичні відомості станом на початок грудня 2019 року, а за показниками фінансової діяльності – за фактичними даними за 11 місяців 2019 року з урахуванням очікуваних запланованих показників за грудень 2019 року.

Зміст

1	Загальна характеристика.....	3
2	Освітня діяльність	9
2.1	Напрями підготовки і спеціальності.....	9
2.2	Акредитація	11
2.3	Прийом студентів.....	12
2.4	Контингент студентів. Структура	29
2.5	Оцінка якості підготовки фахівців.....	35
2.6	Атестація здобувачів вищої освіти	38
2.7	Обсяги навчальної роботи	42
2.8	Навчально-методичне забезпечення	47
2.9	Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти	49
2.10	Післядипломна освіта, підготовчі курси	53
3	Кадрове забезпечення	57
4	Наукова діяльність	60
4.1	Конференції, наукові семінари.....	62
4.2	Наукові видання.....	64
4.3	Патентно-ліцензійна діяльність	64
4.4	Підготовка наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації у докторантурі, аспірантурі.....	67
4.5	Студентська наука у 2018 році	71
5	Міжнародне співробітництво	75
6	Студентське самоврядування	82
7	Фінансово-господарська діяльність.....	87
7.1	Витрати університету за січень-грудень 2019 року	87
7.2	Заробітна плата співробітників	92
7.3	Стипендіальне забезпечення.....	93
7.4	Фінансування студентського самоврядування	93
7.5	Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету	94
8	Інформаційне забезпечення.....	100
8.1	Бібліотека.....	100
8.2	Електронні ресурси та сервіси.....	104

1 Загальна характеристика

Сьогодні Донецький національний технічний університет має у своєму складі 5 факультетів, два навчально-наукових інститути та два відокремлені структурні підрозділи – технікуми. У складі базового університету 23 кафедри, серед яких – 20 випускових.

Структуру університету показано на рис. 1.1 – 1.3.

Наказом Міністерства освіти і науки України №874 від 21.06.2019 ліквідований *відокремлений* структурний підрозділ Індустріальний інститут та, відповідно до рішення вченої ради університету, за наказом №369 від 24.06.2019 з 1.09.2019 створений Навчально-науковий індустріальний інститут у складі кафедр управління гірничим виробництвом (УГВ), електромеханіки і машинобудування (ЕМ) та менеджменту.

За звітний період реорганізовано кафедри обліку та фінансово-економічної безпеки (ОФЕБ), менеджменту та державного управління (МДУ) та економіки і маркетингу (ЕіМ) – на базі яких утворено кафедри управління, фінансів та економічної безпеки (УФЕБ) та економіки, обліку і оподаткування (ЕОО).

Наказом МОНУ №64 від 25.01.2019 затверджено склад **Наглядової ради** ДВНЗ ДонНТУ на чолі з президентом Українського союзу промисловців та підприємців Кінахом А. К.:

 Наглядова рада ДонНТУ ДОННТУ	
Кінах Анатолій Кирилович	президент Українського союзу промисловців і підприємців, голова Наглядової ради;
Мохор Володимир Володимирович	директор Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, член-кореспондент НАНУ, доктор технічних наук, професор, заступник голови Наглядової ради;
Байсаров Леонід Володимирович	генеральний директор Приватного акціонерного товариства «ШУ «Покровське», кандидат технічних наук, Герой України;
Довгаль Віталій Юрійович	генеральний директор Державного підприємства «Національна вугільна компанія»
Жданова Ірина Анатоліївна	виконавчий директор громадської організації «Фонд «Відкрита політика», кандидат історичних наук
Коломісць Володимир Олексійович	директор Державного підприємства «ШУ «Південнодонбаське № 1»;
Магомедов Муса Сергосвич	генеральний директор Публічного акціонерного товариства «Авдіївський коксохімічний завод»;
Мінаєв Олександр Анатолійович	член-кореспондент НАНУ, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Герой України, ректор ДВНЗ ДонНТУ у 1989—2014 рр.;
Смоланов Сергій Миколайович	начальник Державної організованої гірничорятівної служби у вугільній промисловості, кандидат технічних наук
Штерн Юрій Михайлович	керуючий директор «soft Xpansion GmbH & Co.KG» (Бохум, Німеччина), кандидат технічних наук;
Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2  Донецький національний технічний університет  DNTU donntu.edu.ua 	

Постановою Кабінету Міністрів України №998 від 04.12.2019 в університеті **утворено кафедру військової підготовки.**



КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ

ДОННТУ



КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

ПОСТАНОВА

від 04 грудня 2019 р. № 998

Київ

Про утворення військового навчального підрозділу Донецького національного технічного університету та внесення змін у додаток до Порядку проведення військової підготовки громадян України за програмою підготовки офіцерів запасу

Відповідно до частини восьмої статті II Закону України "Про військовий обов'язок і військову службу" Кабінет Міністрів України **постановляє:**

1. Утворити кафедру військової підготовки Донецького національного технічного університету.
2. Внести у додаток до Порядку проведення військової підготовки громадян України за програмою підготовки офіцерів запасу, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2012 р. № 48 (Офіційний вісник України, 2012 р., № 9, ст. 323; 2015 р., № 21, ст. 582, № 26, ст. 757; 2016 р., № 56, ст. 1938; 2017 р., № 24, ст. 677), зміни, що додаються.

Прем'єр-міністр України
О. ГОНЧАРУК

Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



DNTU
donntu.edu.ua

В березні 2019 підписано Меморандум про співпрацю між ДонНТУ, ПрАТ «ШУ «Покровське» та ПрАТ «Донецьксталь – металургійний завод». В рамках програми співробітництва з 2019/20 навчального року розпочато навчання групи студентів гірничого факультету за програмою **дуальної освіти.**



ДУАЛЬНА ОСВІТА

ДОННТУ

В березні 2019 підписано Меморандум про співпрацю між ДонНТУ, ПрАТ «ШУ «Покровське» та ПрАТ «Донецьксталь – металургійний завод».

В рамках програми співробітництва з 2019/20 навчального року розпочато навчання групи студентів гірничого факультету за програмою дуальної освіти.







Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



DNTU
donntu.edu.ua

Станом на 1 грудня 2019 року у Покровську в ДонНТУ та Індустріальному інституті працюють **443 співробітники**, серед яких 215 науково-педагогічних, наукових та педагогічних працівників (183 штатних та 44 сумісники), інших категорій працівників – 228 (216 штатних та 12 сумісників).

Контингент **здобувачів вищої освіти** в університеті та у його структурних підрозділах – **3793** особи, з них за освітніми рівнями «бакалавр» та «магістр» навчаються 2849 студентів, з них: 1563 – очної і 1286 – заочної форми навчання; в аспірантурі – 68. В технікумах (ОКР «молодший спеціаліст») навчаються 876 студентів.

Протягом 2019 року університет працював у динамічному режимі. 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, ДонНТУ став учасником одного нового проекту **Еразмус+**. Продовжується активна робота з наповнення та модернізації матеріально-технічної бази університету.

Наприкінці року університет виграв грант за програмою інфраструктурної підтримки Європейської комісії для переміщених закладів вищої освіти за проектом **EDUTIP - Енергоефективний цифровий університет для популяризації технічних інновацій (2020-2022)** із фінансуванням у обсязі €809283.

Наприкінці 2019 року успіхом закінчилася тривала робота із **відкриття нових спеціальностей**: університет отримав ліцензії на підготовку здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні за спеціальностями 014.02 «Середня освіта (Мова і література (англійська))» та 018 «Право»¹.

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

Топ 200 «Україна» 2018-2019 – **72** місце.

Webometrics – **32** місце (серед ВНЗ України).

Scopus – **27** місце (серед ВНЗ України).

У консолідованому рейтингу вищих навчальних закладів України 2019 ДонНТУ посів **83** місце.

¹ Відомості про розширення провадження освітньої діяльності за спеціальністю 081 «Право» додані до звіту 27.12.2019

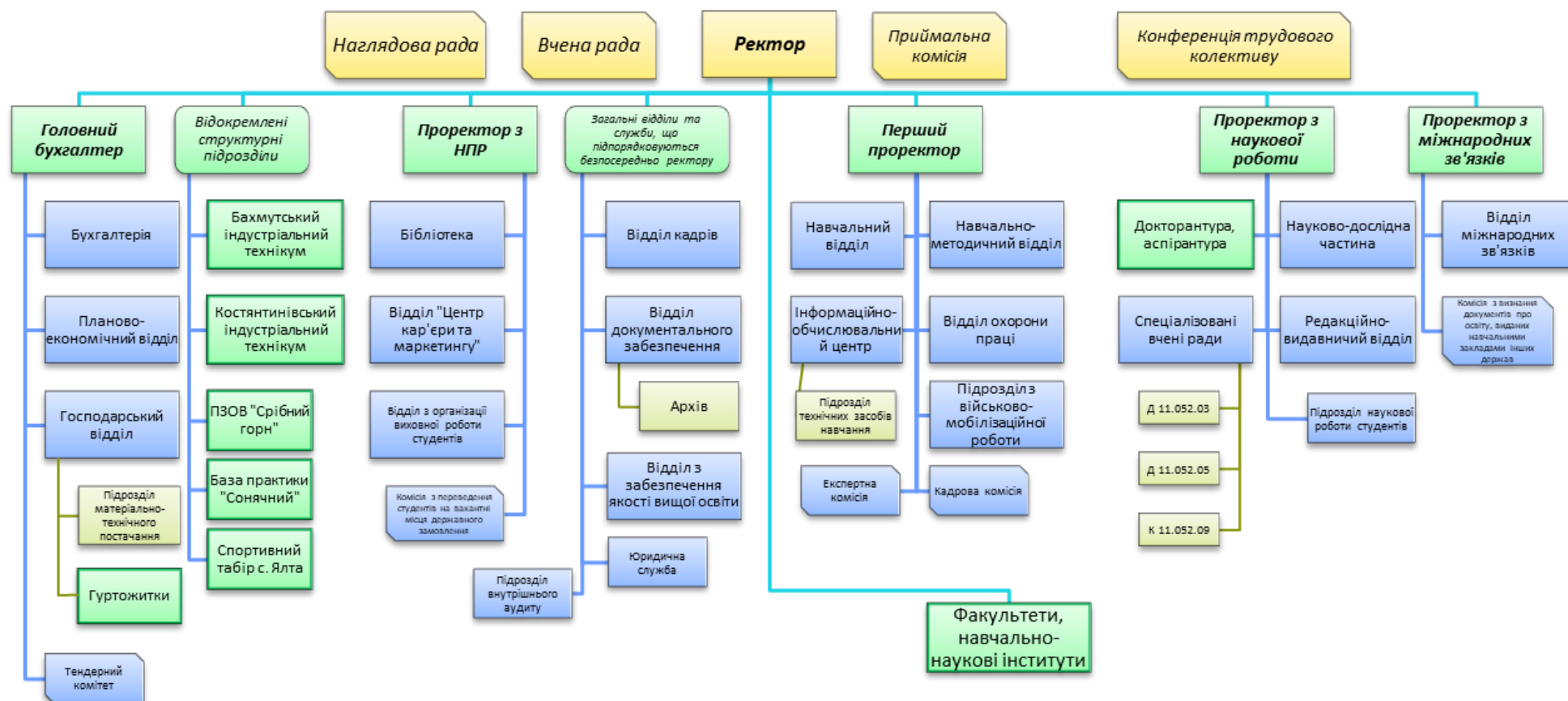


Рис. 1.1 – Структура Донецького національного технічного університету



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

Відомості про ліцензовані спеціальності представлені у реєстрі суб'єктів освітньої діяльності: <https://registry.edbo.gov.ua/university/202/>

Підготовка фахівців з вищою освітою протягом 2019 року здійснювалась за всіма освітніми рівнями і ступенями. Кількість спеціальностей та освітніх програм за рівнями освіти:



У лютому 2019 року подано заяву про зменшення ліцензованого обсягу зі спеціальностей у сфері вищої освіти та у жовтні - заяву про звуження та припинення частини освітньої діяльності у сфері вищої освіти.

З 01.09.2019р. ліквідовано відокремлений структурний підрозділ Індустріальний інститут ДВНЗ ДонНТУ та створено навчально-науковий індустріальний інститут у складі ДВНЗ ДонНТУ (наказ №369 від 24.06.2019р.) у зв'язку з цим до МОН України надіслано заяву про припинення провадження частини освітньої діяльності у сфері вищої освіти та надіслано заяву до ДП «Інфоресурс» про анулювання доступу до Єдиної державної електронної бази з питань освіти відокремленого структурного підрозділу шляхом скасування сертифікатів до ключів доступу всіх користувачів та виключення з реєстру суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО та відповідно до наказів МОН України від 27.03.2019р. №211-л; 25.09.2019р. №960-л; 26.11.2019р. №992-л отримано оновлені Відомості щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти.

Після корекції ліцензійних обсягів до МОН були подані ліцензійні справи на розширення провадження освітньої діяльності за новими спеціальностями: 014 «Середня освіта» за предметною спеціалізацією 014.02 «Мова і література (англійська)» та 018 «Право». Відповідно до наказів МОН України від 26.11.2019р. №992-

л та від 26.12.2019 №1002-л розширено провадження освітньої діяльності за новими спеціальностями 014 Середня освіта (Мова і література (англійська) та 081 «Право» за першим бакалаврським рівнем вищої освіти з ліцензованим обсягом 120 осіб (з урахуванням строків навчання)².

Ліцензійні обсяги в розрізі освітніх рівнів та спеціальностей на кінець 2019 року наведено у наступній таблиці:

Шифр та назва спеціальності		Бака- лавр	Ма- гістр	Доктор філософії
014	<i>Середня освіта (014.021 Англійська мова і література)</i>	120 ³		
031	Релігієзнавство		7	
033	Філософія	15		
051	Економіка	65	35	3
054	Соціологія	15		
071	Облік і оподаткування	65	40	
072	Фінанси, банківська справа та страхування	65	50	5
073	Менеджмент	60	50	4
074	Публічне управління та адміністрування		50	
075	Маркетинг	25	15	
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	50	40	
081	<i>Право</i>	120 ⁴		
101	Екологія	35	20	
103	Науки про Землю	25	20	3
113	Прикладна математика	15		
121	Інженерія програмного забезпечення	60	45	3
122	Комп'ютерні науки	50	40	3
123	Комп'ютерна інженерія	40	35	3
124	Системний аналіз	15	7	
125	Кібербезпека	40	15	
131	Прикладна механіка	40	20	3
132	Матеріалознавство	15	7	3
133	Галузеве машинобудування	70	50	3
136	Металургія	15	7	
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеха- ніка	80	50	3
144	Теплоенергетика	30	15	
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані техноло- гії	40	30	3
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	20	15	
161	Хімічні технології та інженерія	90	50	

² Відомості про розширення провадження освітньої діяльності за спеціальністю 081 «Право» додані до звіту 27.12.2019

³ З урахуванням терміну навчання

⁴ З урахуванням терміну навчання

Шифр та назва спеціальності		Бакалавр	Магістр	Доктор філософії
171	Електроніка	35	25	
172	Телекомунікації та радіотехніка	25	20	3
183	Технології захисту навколишнього середовища	25		3
184	Гірництво	200	200	3
192	Будівництво та цивільна інженерія	30	25	
193	Геодезія та землеустрій	30	25	
263	Цивільна безпека	30	30	3
274	Автомобільний транспорт	15	7	
275	Транспортні технології	15	7	
281	Публічне управління та адміністрування	25	70	
6.030601	Менеджмент	30/25		
6.050202	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	10/10		
6.050301	Гірництво	55/80		
6.050601	Теплоенергетика	5/5		
6.050702	Електромеханіка	20/30		
6.051301	Хімічна технологія	10/10		

2.2 Акредитація

Відповідно до п. 17 постанови Кабінету Міністрів України від 9 серпня 2001р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» продовжено строк дії сертифіката про акредитацію підготовки бакалавра на строк дії сертифіката про акредитацію магістра (рішення акредитаційної комісії від 19.02.2019 протокол №134).

Шифр та найменування галузі знань	Код та спеціальність	Сертифікат про акредитацію (термін дії)
19 Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	УД №05003441, виданий 25.02.2019 р. (до 1.07.2024р.)

У зв'язку із закінченням терміну дії сертифікатів про акредитацію продовжено строк дії сертифікатів про акредитацію спеціальностей (рішення акредитаційної комісії від 18.04.2019 протокол №135) 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 та найменування галузі знань	Код та спеціальність	Сертифікат про акредитацію (термін дії)
12 Інформаційні технології	125 Кібербезпека	УД №05008640, виданий 24.04.2019 р. (до 1.07.2024 р.)
13 Механічна інженерія	136 Металургія	УД №05008641, виданий 23.04.2019 р. (до 1.07.2024 р.)

2.3 Прийом студентів

Вступна кампанія 2019 р. до ДВНЗ ДонНТУ здійснювалася відповідно до Умов прийому до вищих навчальних закладів України у 2019 році, затверджених наказом МОН України від 11 жовтня 2018 року № 1096 та зареєстрованих у Міністерстві юстиції 21 грудня 2018 року № 1456/32908 та розроблених на їх основі Правил прийому до ДВНЗ «Донецький національний технічний університет» у 2019 р., затверджених Наказом № 35 від 25.01.2019 р. (зі змінами та доповненнями).

Кількість спеціальностей, за якими ДВНЗ ДонНТУ у 2019 році здійснював прийом на перший курс навчання за освітніми ступенями та формами навчання наведено у табл.2.1.

Таблиця 2.1 – Кількість спеціальностей за якими було оголошено набір

ОС/ ОКР	Денна форма								Заочна форма							
	Спеціальність				Спеціалізація / освітня програма				Спеціальність				Спеціалізація / освітня програма			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
ОС «Магістр»	27	25	23	25	40	46	35	37	18	20	20	23	27	38	31	32
ОС «Бакалавр»:																
1 курс (3 р. 10 міс)	29	28	30	29		28	39	41	28	27	28	26	28	27	34	36
2 курс / 1 курс (приск.)	24	22	25	24		22	25	24	20	22	20	15	20	22	20	16
3 курс	18	19	20	6			20	6			3			3		

Рішеннями конкурсної комісії МОН (Протоколи № 1 від 09.07.2019 р., №2 від 16.07.2019 р.). були доведені обсяги державного замовлення на підготовку здобувачів вищої освіти у 2019 р.:

Бакалавр – 495 (422 місця на основі ПЗСО, 73 місця на основі ОКР МС).

Магістр на основі бакалавра – 123 місць.

Відповідно до обсягів заяв на ОС Бакалавр за підставами вступу з урахуванням звернення Університету було перерозподілено обсяги місць державного замовлення.

До Приймальної комісії подано і зареєстровано в ЄДЕБО 2245 заяв: 1553 заяви на денну форму і 691 заява на заочну форму навчання, в тому числі 196 заяв

через Освітній центр «Донбас-Україна». Динаміка поданих заяв у 2016-2019 рр. в розрізі ОКР та форм навчання наведена в табл. 2.2.

Таблиця 2.2 – Динаміка поданих заяв у 2016-2019 рр.

ОС	Кількість поданих заяв							
	денна				заочна			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
ОС «Бакалавр»								
1 курс	1942	1229	900	870	260	277	272	218
1 курс скорочена форма / 2 курс	13	163 / 1	191 / 3	286	211 / 6	163 / 4	236 / 2	180/3
3 курс	203	62	16	3		33	-	
ОКР «Спеціаліст»	197	-	-		388	-	-	
ОС «Магістр»	563	500	388	394	209	406	338	290
Разом	2918	1955	1498	1553	1074	883	848	691

Найбільшою популярністю за кількістю поданих заяв користувалися спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», 125 «Кібербезпека», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 121 «Інженерія програмного забезпечення», 071 «Облік і оподаткування» (табл. 2.3, рис. 2.1).

Таблиця 2.3 – Аналіз кількості та пріоритетностей поданих заяв ОС «Бакалавр» денної форми

Спеціальність	Середній пріоритет	1	2	3	4	5	6	7	Без пріоритету	Всього заяв
033 Філософія									4	4
051 Економіка	2,7	10	8	4	7	1	2	1	17	50
054 Соціологія									11	11
071 Облік і оподаткування	2,9	9	7	7	7	1	2	2	16	51
072 Фінанси, банківська справа та страхування	3,7	4	11	11	7	1	3	8	9	54
073 Менеджмент	3,0	13	5	6	6	3	1	4	7	45
075 Маркетинг									15	15
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	3,8	1	4	5	5	2	2	2	10	31
101 Екологія	2,4	8	4	2	2			2	2	20
103 Науки про Землю	2,4	7	5	3	1		1	1		18
121 Інженерія програмного забезпечення	3,4	11	7	8	5	4	4	6	7	52
122 Комп'ютерні науки	3,4	13	12	6	8	5	4	8	7	63
123 Комп'ютерна інженерія	3,3	7	6	11	6	2	3	3	3	41
125 Кібербезпека	3,9	3	8	12	9	6	7	4	5	54
131 Прикладна механіка	2,3	12	3	6	1	1	2		5	30
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	3,5	6	4	3	11	2	2	3		31
144 Теплоенергетика	3,2	1	1	3				1		6
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	3,1	5	8	5	3	3		3	1	28

Спеціальність	Серед- ній пріо- ритет	1	2	3	4	5	6	7	Без пріо- ритету	Всього заяв
152 Метрологія та інформа- ційно-вимірювальна техніка	2,6	1	10	1	3	1			1	17
161 Хімічні технології та інже- нерія	3,4	7	4	3	4	2	4	2	2	28
171 Електроніка	2,3	12	10	8	5	2				37
172 Телекомунікації та радіотех- ніка	3,3	3	2	2	2	1	1	1	8	20
183 Технології захисту навколи- шнього середовища	2,2	4	2	4	1					11
184 Гірництво	1,9	20	8	4	5	1			3	41
192 Будівництво та цивільна ін- женерія	4,3	1	2		2	1		3	5	14
193 Геодезія та землеустрій	2,5	16	8	12	4		2	2	2	46
263 Цивільна безпека	3,0	1	3		1			1	6	12
281 Публічне управління та ад- міністрування									4	4
Разом	3,0	180	150	135	110	41	42	57	154	870

Результати зарахування за денною та заочною формами навчання на 1 курс ОС «бакалавр» на основі ПЗСО наведено на рис. 2.2, 2.3.

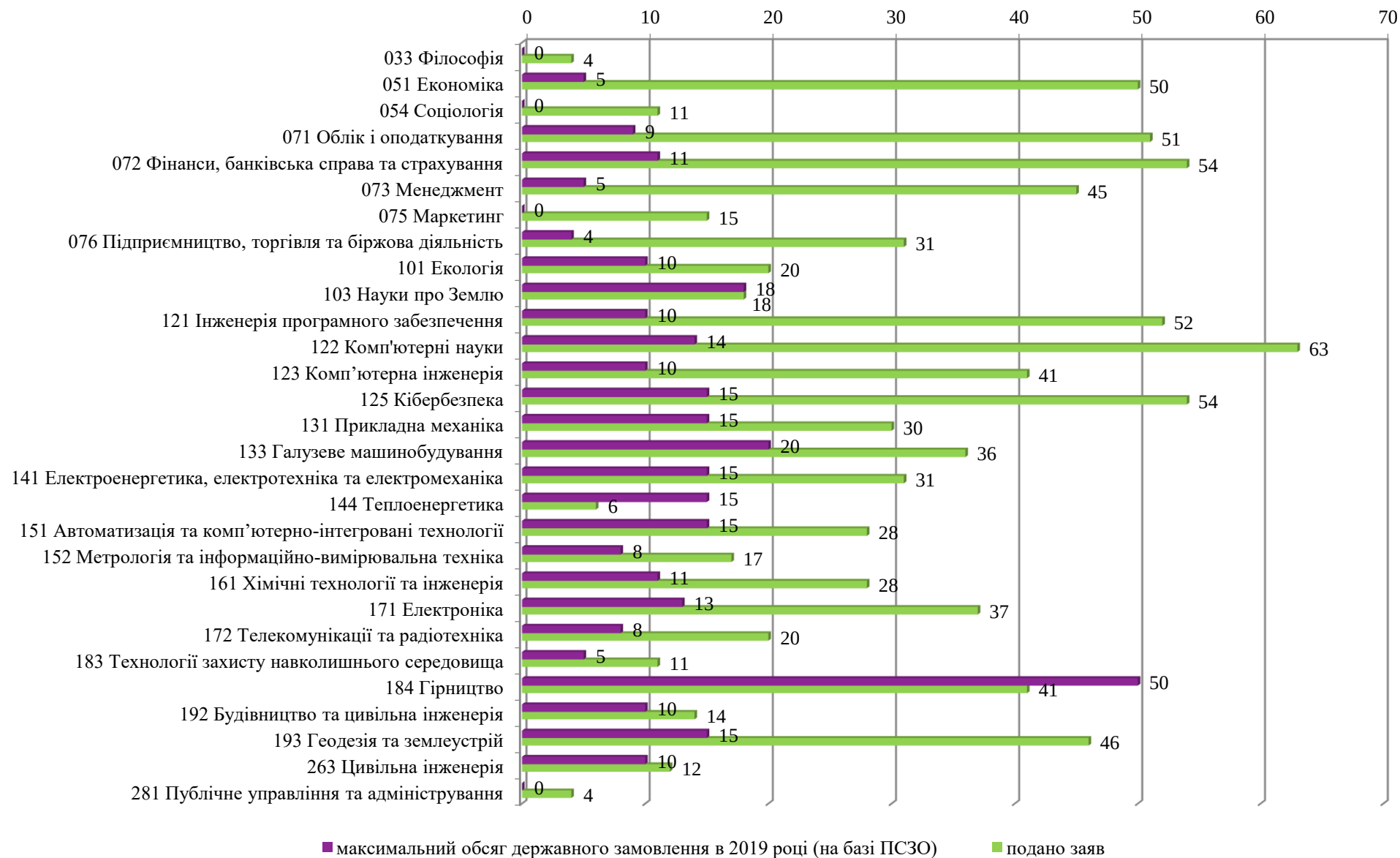


Рис. 2.1 – Кількість заяв, поданих для вступу на 1 курс денної форми освітнього ступеня «бакалавр» на базі повної загальної середньої освіти у 2019 р.

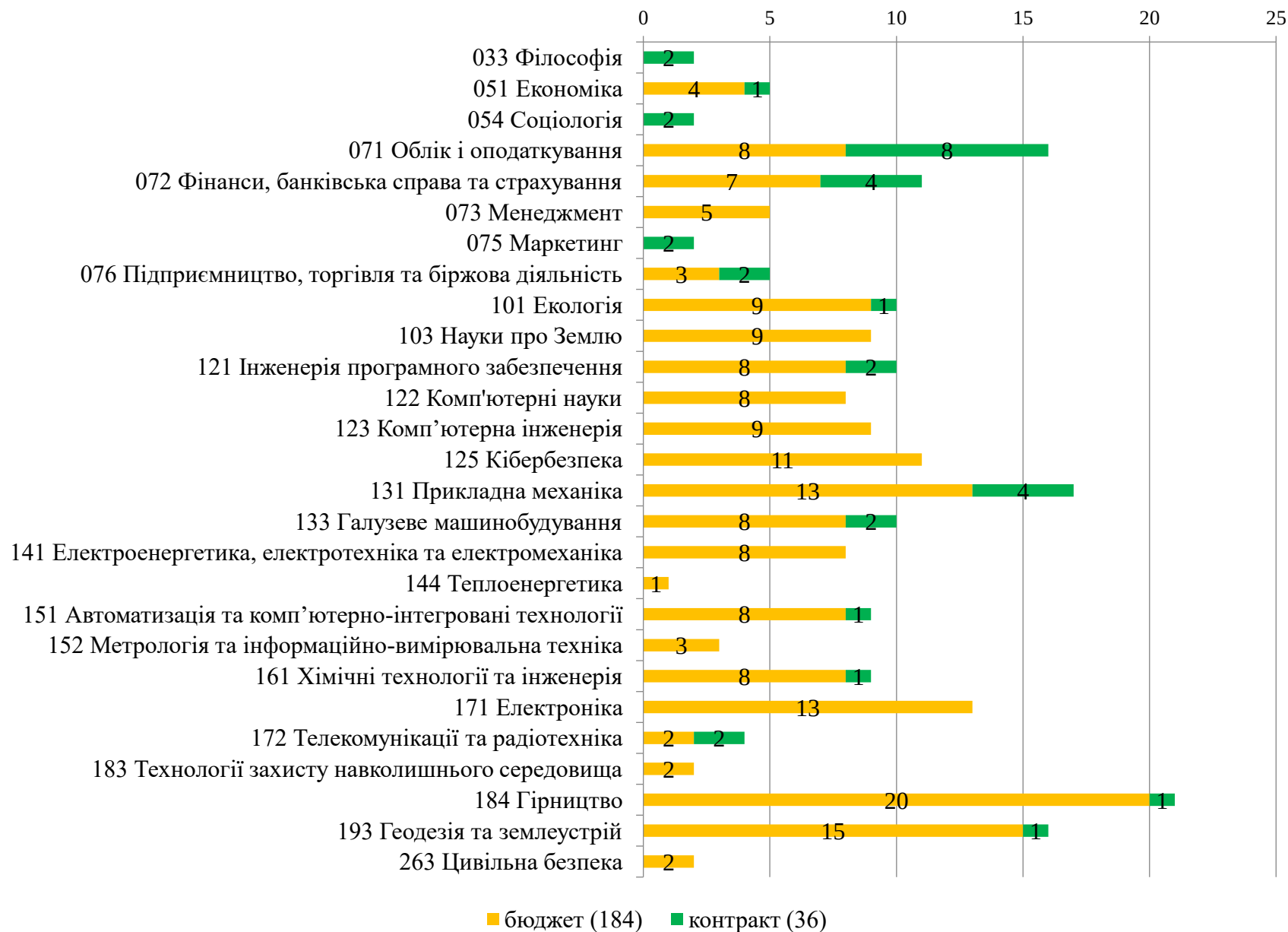


Рис. 2.2 – Результати зарахування у 2019 р. за денною формою навчання

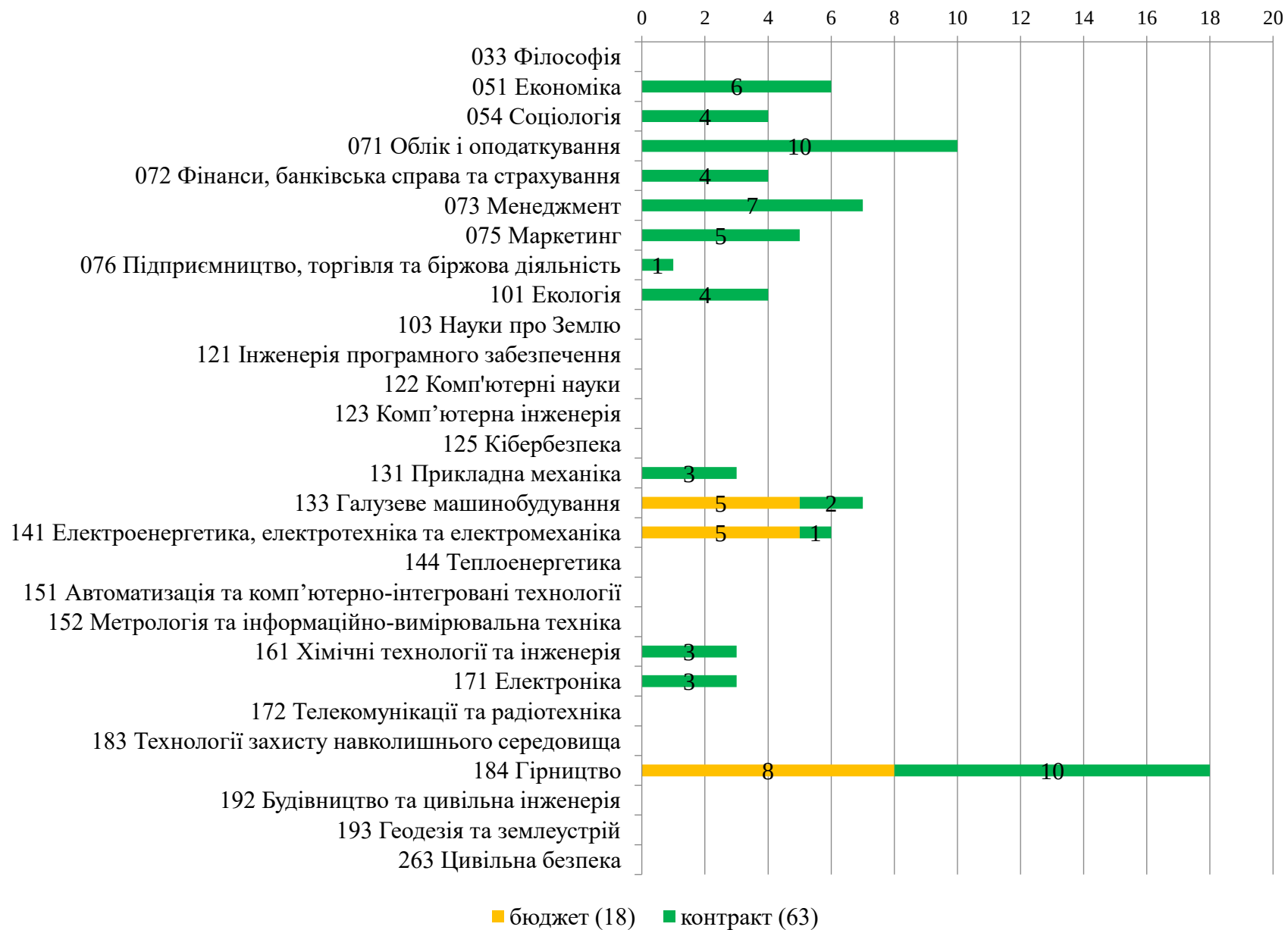


Рис. 2.3 – Результати зарахування у 2019 р. за заочною формою навчання

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 2,7 заяви. Найбільший конкурс за поданими заявами на одне місце державного замовлення денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр» наведено в табл. 2.4.

Таблиця 2.4 – Конкурс на 1 місце державного замовлення денної форми навчання освітнього ступеня «бакалавр»

Код	Назва спеціальності (спеціалізації)	Конкурс
051	Економіка	10,0 заяв на одне місце
073	Менеджмент	9,0 заяв на одне місце
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	7,8 заяв на одне місце
071	Облік і оподаткування	5,7 заяв на одне місце
121	Інженерія програмного забезпечення	5,4 заяв на одне місце

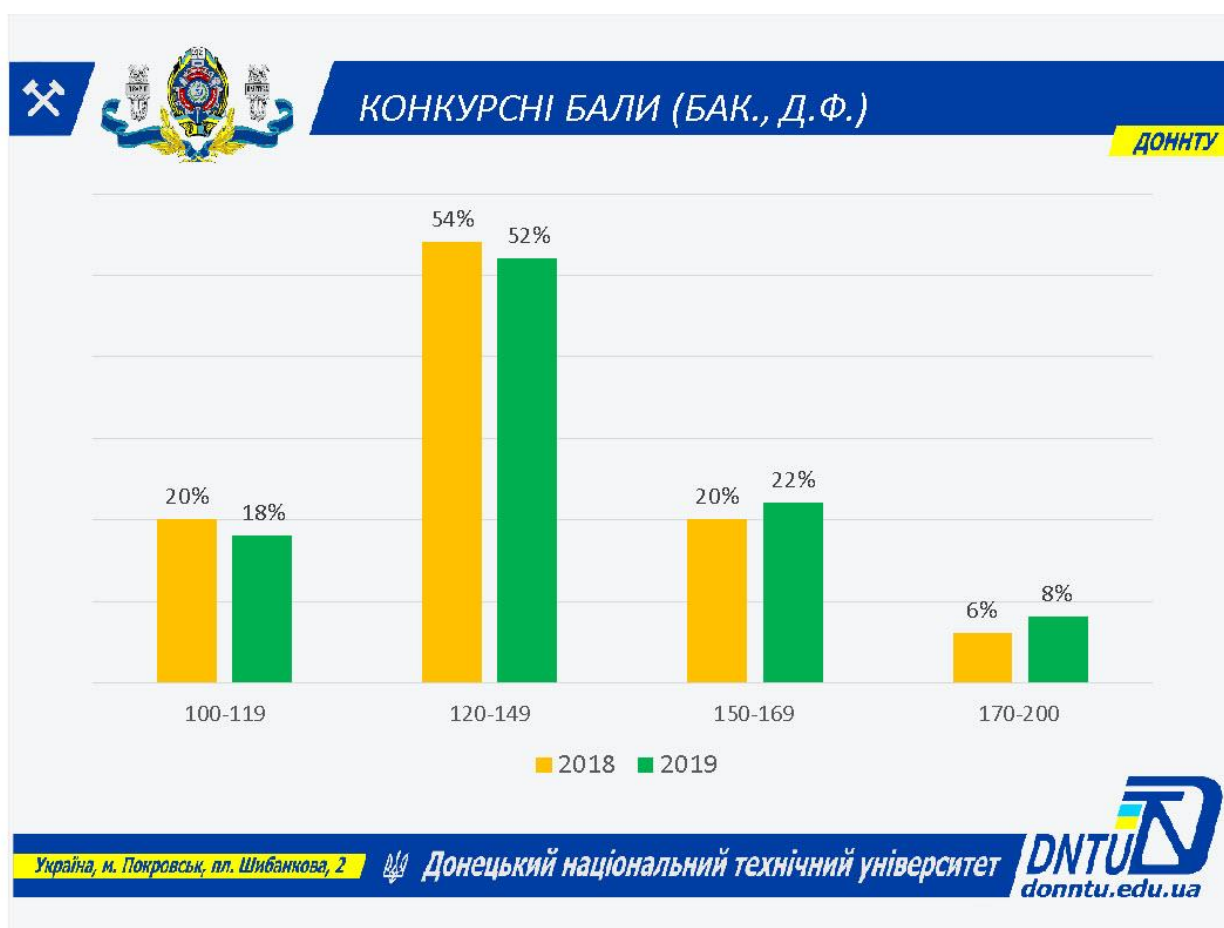
Максимальні конкурсні бали (з 200 можливих), за якими університету було розподілено місця державного замовлення денної форми навчання за спеціальностями наведено в табл. 2.5.

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

Код і назва спеціальності	Максимальний конкурсний бал	Мінімальний конкурсний бал
051 Економіка	187,019	161,2
071 Облік і оподаткування	179,504	150,384
072 Фінанси, банківська справа та страхування	168,064	138,736
073 Менеджмент	183,664	131,976
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	159,016	149,76
101 Екологія	169,739	120,952
103 Науки про Землю	176,231	125,185
121 Інженерія програмного забезпечення	190,320	157,456
122 Комп'ютерні науки	175,968	121,784
123 Комп'ютерна інженерія	159,224	131,04
125 Кібербезпека	188,136	125,944
131 Прикладна механіка	186,117	110,111
133 Галузеве машинобудування	165,241	111,278
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	163,236	118,658
144 Теплоенергетика	131,039	131,039
151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	178,734	115,204
152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	124,729	107,224
161 Хімічні технології та інженерія	155,916	134,679
171 Електроніка	168,657	112,551
172 Телекомунікації та радіотехніка	128,314	127,646
183 Технології захисту навколишнього середовища	162,532	120,496
184 Гірництво	173,264	115,479
193 Геодезія та землеустрій	165,644	139,164
263 Цивільна безпека	127,678	126,147

Таблиця 2.6 – Розподіл конкурсного балу вступників

Отриманий конкурсний бал	Рік набору та частка осіб (%)	
	2018	2019
170-200	6	8
150-169	20	22
120-149	54	52
100-119	20	18



Робота освітнього центру «Донбас-Україна» характеризувалася наступними показниками (рис 2.4).

В університеті в 2019 році здійснювався прийом на навчання на основі ОКР молодшого спеціаліста на 1-й курс ОС «Бакалавр» (прискорена форма навчання) та 3-й курс на поповнення існуючих груп. Для здобуття освітнього ступеня бакалавр на основі ОКР молодшого спеціаліста було подано 472 заяв (289 – денна форма навчання, 183 – заочна). З них зараховано 224 особи: 123 на денну форму та 102 на заочну. Зарахування в розрізі спеціальностей наведено на рис. 2.5, 2.6.

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. 2.7, 2.8.

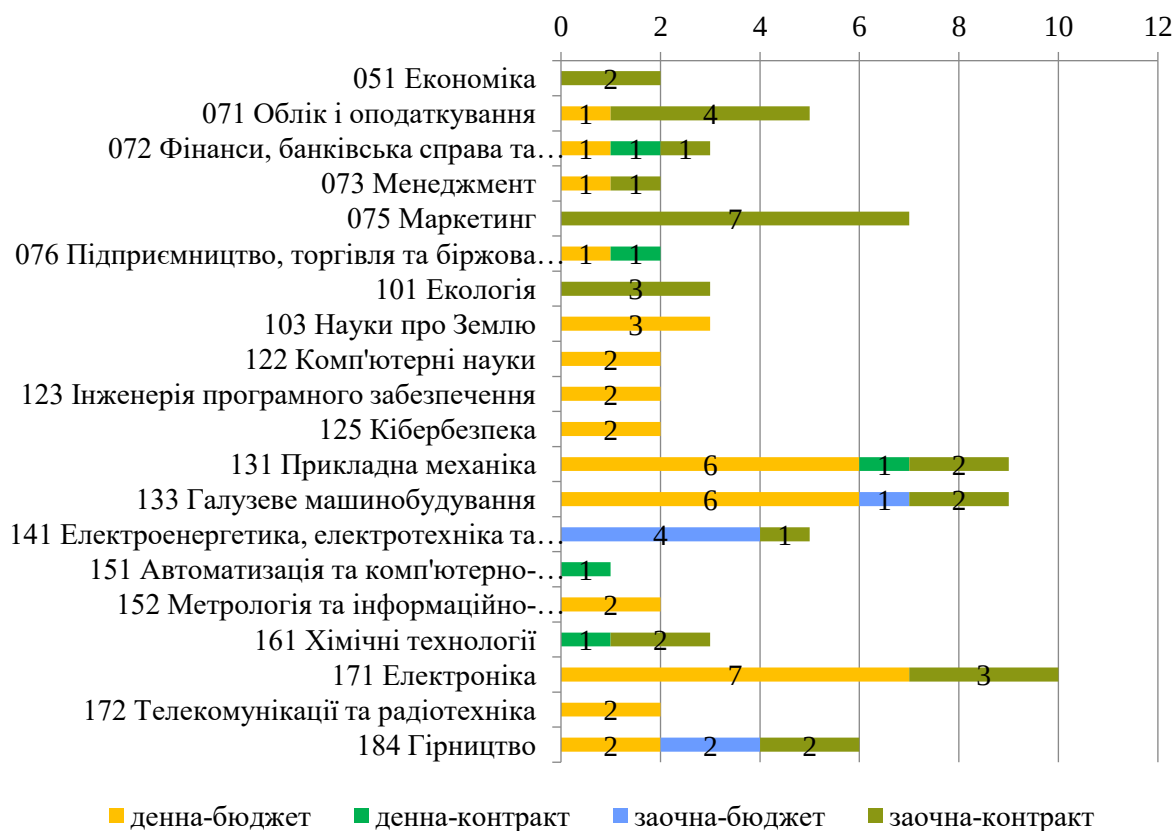


Рис 2.4. – Робота ОЦ «Донбас-Україна» у 2019 р.
(89 осіб звернулося, 196 заяв подано до Університету, 80 осіб зараховано)

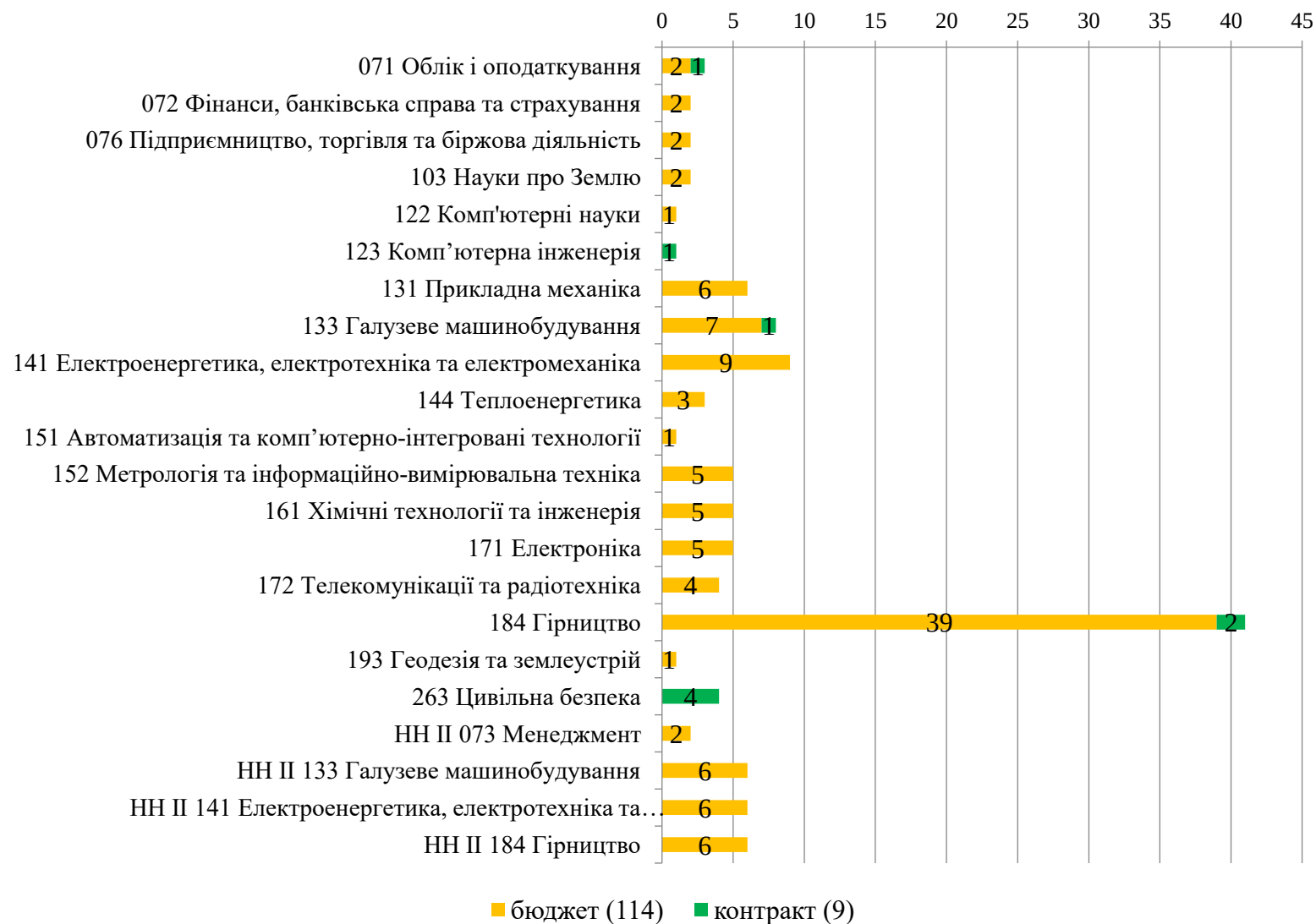


Рис. 2.5 – Зарахування ОС «Бакалавр» на основі ОКР молодшого спеціаліста денної форми

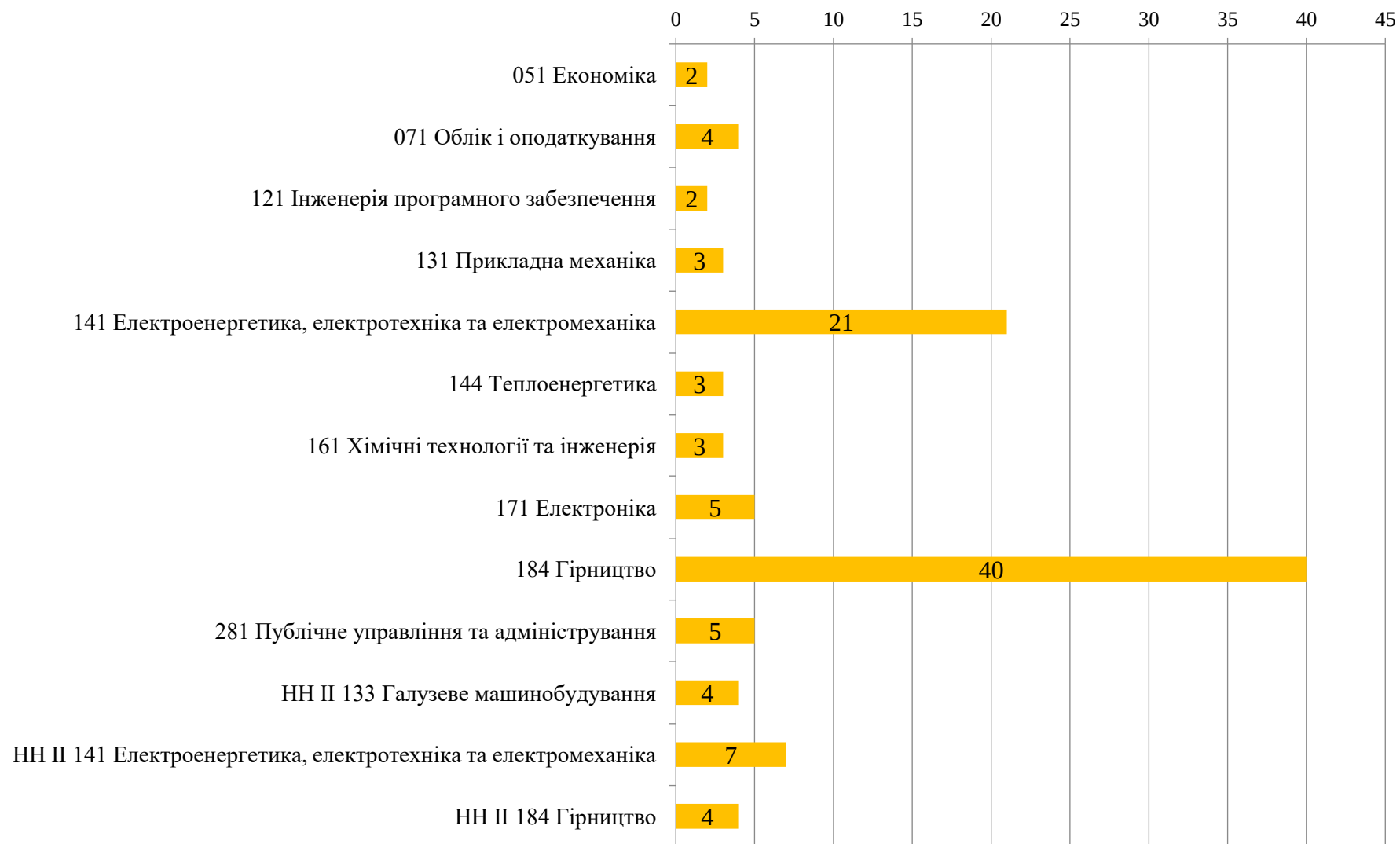


Рис. 2.6 – Зарахування ОС «Бакалавр» на основі ОКР молодшого спеціаліста заочної форми

Таблиця 2.7 – Зарахування на денну форму навчання

Шифр та назва спеціальності	Бахмутський індустріальний технікум				Костянтинівський індустріальний технікум			
	Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.		Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.	
			Бюджет	Контракт			Бюджет	Контракт
На основі базової середньої освіти								
051 «Економіка»	10	-	-	-	26	9	9	0
072 «Фінанси, банківська справа та кредитування»	10	10	5	5	26	13	13	0
133 «Галузеве машинобудування»	44	12	12	-	40	16	16	0
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	45	32	32	-	36	21	21	0
161 «Хімічні технології та інженерія»	1	-	-	-	33	10	9	1
Всього	110	54	49	5	161	69	68	1
На повної загальної середньої освіти								
051 «Економіка»	-	-	-	-	-	-	-	-
072 «Фінанси, банківська справа та кредитування»	-	-	-	-	-	-	-	-
076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»	-	-	-	-	18	10	10	0
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	-	-	-	-	-	-	-	-
133 «Галузеве машинобудування»	-	-	-	-	-	-	-	-
Всього	-	-	-	-	18	10	10	0
На основі диплома кваліфікованого робітника								
133 «Галузеве машинобудування»	1	1	1	-	16	8	8	0
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	1	1	1	-	15	12	12	0
161 «Хімічні технології та інженерія»	-	-	-	-	9	6	6	0
Всього	2	2	2	-	40	26	26	0

Продовження табл. 7

Шифр та назва спеціальності	Бахмутський індустріальний технікум				Костянтинівський індустріальний технікум			
	Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.		Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.	
			Бюджет	Контракт			Бюджет	Контракт
Прийом на навчання на 2 курс (поповнення існуючих груп)								
072 «Фінанси, банківська справа та креди- тування»	7	2	-	2	4	1	0	1
133 «Галузеве машинобудування»	-	-	-	-				
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	1	1	1	-	5	1	0	1
161 «Хімічні технології та інженерія»	-	-	-	-				
Всього	8	3	1	2	9	2	0	2
Всього на денну форму навчання	120	59	52	7	228	107	104	3

Таблиця 2.8 – Зарахування на заочну форму навчання

Шифр та назва спеціальності	Бахмутський індустріальний технікум				Костянтинівський індустріальний технікум			
	Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.		Подано заяв	Зараховано всього	в т.ч.	
			Бюджет	Контракт			Бюджет	Контракт
На основі диплома кваліфікованого робітника								
051 «Економіка»	4	-	-	-	-	-	-	-
072 «Фінанси, банківська справа та кредитування»	1	-	-	-	6	6	5	1
133 «Галузеве машинобудування»	37	15	15	-	5	0	0	0
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	36	17	15	2	1	0	0	0
161 «Хімічні технології та інженерія»	22	10	10	-	13	8	8	0
Всього	90	42	40	2	25	14	13	1

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. 2.9.

Таблиця 9 – 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
Костянтинівський індустріальний технікум	142	9	3
Бахмутський індустріальний технікум	131	16	1
Усього	273	25	4

В 2019 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.11.

Загалом на перший курс навчання за освітньо-професійними програмами підготовки магістрів зараховано 288 осіб. Результати зарахування за ОС «магістр» у 2019 р. наведено в табл. 2.10, 2.11, рис. 2.7, 2.8.

Таблиця 2.10 – Кількість спеціальностей (спеціалізацій) за якими здійснювався прийом на навчання за ОС «магістр»

ОС	Денна форма		Заочна форма	
	Спеціальність	Спеціалізація	Спеціальність	Спеціалізація
ОС «Магістр»	25	37	23	32

Таблиця 2.11 – 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	150	116	34	22,6	138	-	138	100,0

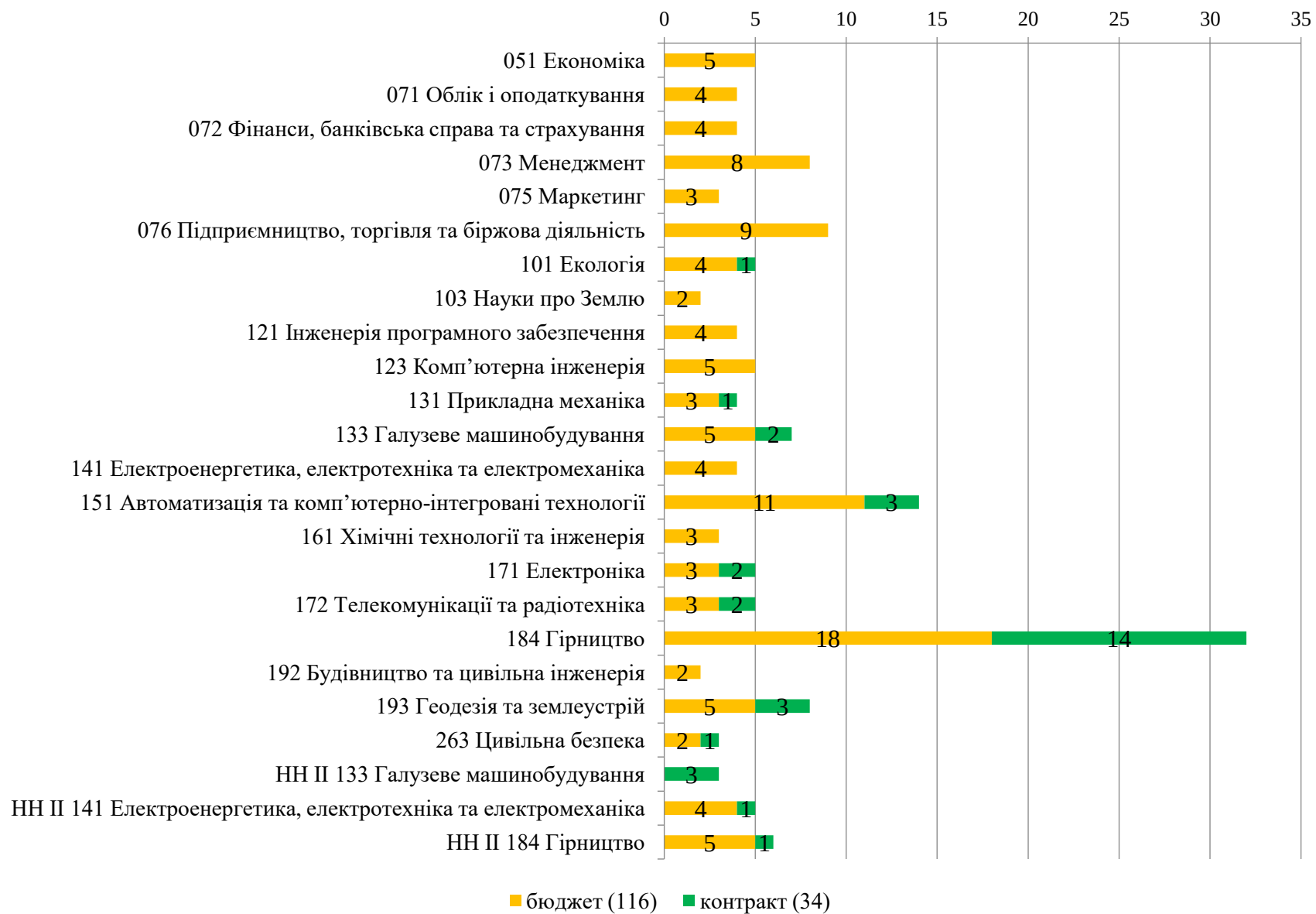


Рис. 2.7 – Зарахування ОС «Магістр» денної форми



Рис. 2.9 – Зарахування ОС «Магістр» заочної форми

У 2019р. Умовами прийому до ЗВО дозволено перехресний вступ на ступінь магістра. Загалом цим правом у ДВНЗ ДонНТУ скористалися 164 вступника: на спеціальності технічного спрямування 134 осіб та 34 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. З випускників бакалавріату 2019 р. продовжили навчання в ДВНЗ ДонНТУ 41,9% випускників (табл. 2.12).

Таблиця 2.12 – Зведені дані щодо вступу до університету абітурієнтів з числа випускників бакалавріату

Структурний підрозділ	Випуск ОКР «бакалавр»	Вступ до ДВНЗ ДонНТУ для здобуття освітнього ступеня «магістр»	
		Денна форма	Заочна форма
ДВНЗ ДонНТУ	295	125	27
КП ДВНЗ ДонНТУ	209	34	25
Усього	504	159	52

За денною формою навчання тільки 13 абітурієнтів були випускниками інших вищих навчальних закладів, що становить 4,5 % від загальної кількості вступників на ОС «магістр». За підсумками вступної кампанії, на навчання до магістратури ДВНЗ ДонНТУ зараховано 288 студентів (табл. 2.13).

Таблиця 2.13 – Зарахування до Університету за факультетами, ОС та формами навчання

Структурний підрозділ	Магістр	Бакалавр				Разом
		Бакалавр	МС	ПЗСО	Разом	
Денна	150	0	123	220	343	493
Гірничий факультет	47		48	50	98	145
Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації, електроінженерії та радіоелектроніки	28		27	38	65	93
Факультет машинобудування, екології та хімічних технологій	19		19	48	67	86
Факультет економіки та менеджменту	33		7	44	51	84
Факультет комп'ютерних наук і технологій	9		2	40	42	51
НН ІІ	14		20		20	34
Заочна	138	3	103	81	187	323
Гірничий факультет	49		40	22	61	111
Факультет економіки та менеджменту	24	2	11	33	45	70
Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації, електроінженерії та радіоелектроніки	26	1	29	9	39	65
Факультет машинобудування, екології та хімічних технологій	19		6	17	23	42
НН ІІ	7		15		15	22
ННІПО	13				0	13
Факультет комп'ютерних наук і технологій	0		2		2	2
Разом	288	3	226	301	530	818

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



2.4 Контингент студентів. Структура

Станом на 01.12.2019 року в інституті, в технікумах і на факультетах ДонНТУ за ступеннями бакалавра, магістра і молодшого спеціаліста загалом навчається (таблиці 2.14–2.17) 3725 студентів⁵ (4086 – станом на 01.12.2018). За кошти державного бюджету здобувають вищу освіту за цими рівнями – 2163 студентів (2314– станом на 01.12.2018), а на умовах контракту (за кошти фізичних та юридичних осіб) – 1562 студента (1772 – станом на 01.12.2018).

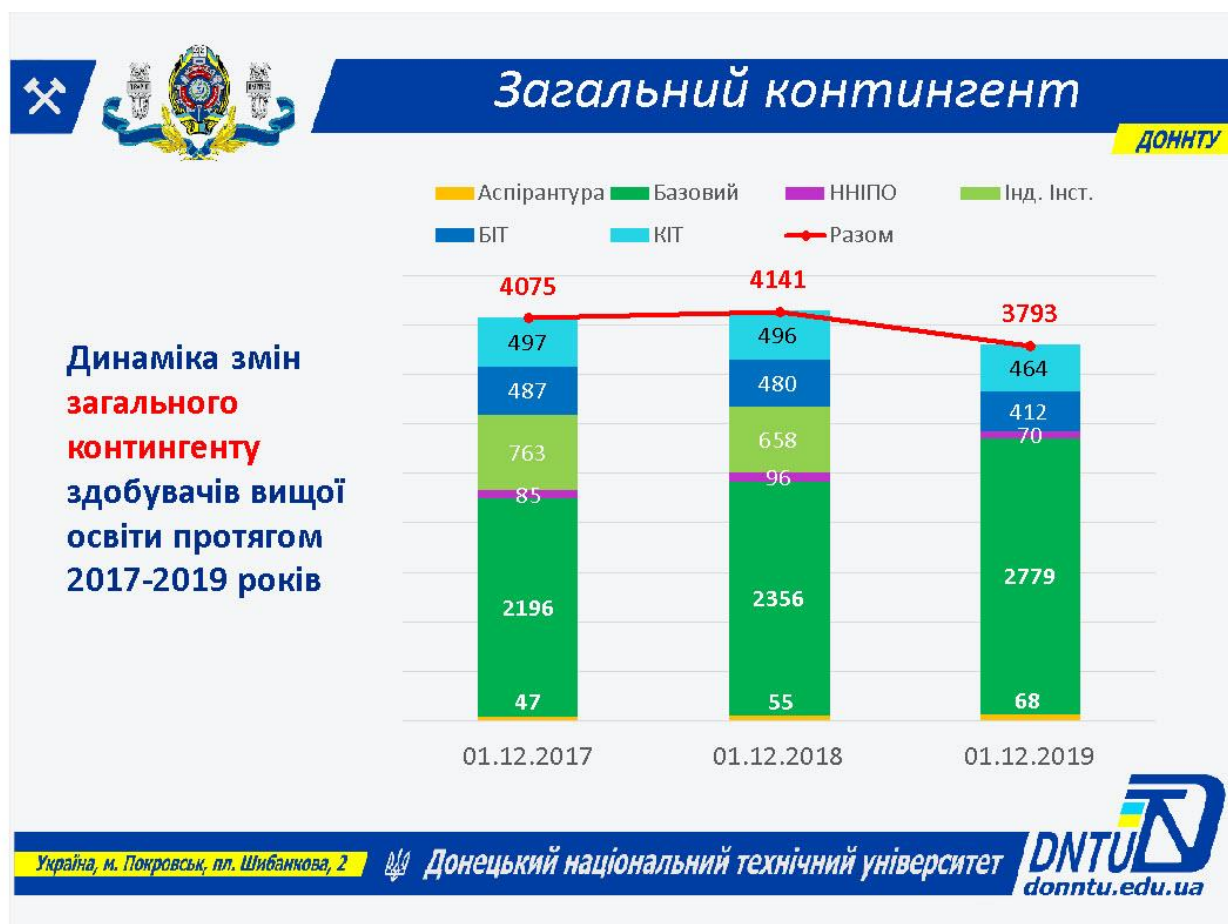
Форма навчання	Всього		за кошти держ.бюджету		за кошти фіз. та юр. осіб	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019
денна	2342	2213	1971	1879	371	334
заочна	1744	1512	343	284	1401	1228
Разом	4086	3725	2314	2163	1772	1562

⁵ Відомості щодо чисельності аспірантів наведені у розділі 4

Протягом 2019 року (таблиці 2.14-2.15) спостерігається збільшення кількості студентів в університеті. Збільшення відбулося за рахунок переведення студентів у зв'язку з ліквідацією відокремленого структурного підрозділу «Індустріальний інститут ДВНЗ ДонНТУ»

Таблиця 2.14 – Показники зміни контингенту студентів у базовому університеті за період 01.01.2019 р. - 01.12.2019 р.

Показники зміни контингенту	Всього	Всього за д. з.	Всього за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Всього	д. з.	контр.	Всього	д. з.	контр.
Контингент на 01.01.2019	2162	999	1163	1165	964	201	997	35	962
Вибуло (до закінчення строку навчання)	174	62	112	94	62	32	80	-	80
Прибуло (поновлено, переведено)	496	160	336	175	117	58	321	43	278
Прийом (зараховано)	791	432	359	491	414	77	300	18	282
Переведено (до інших НЗ, інші види навчання)	14	2	12	12	2	10	2	-	2
Випуск	482	149	333	162	146	16	320	3	317
Підсумок	+617	+379	+238	+398	+321	+77	+219	+58	+161
Контингент на 01.12.2019	2779	1378	1401	1563	1285	278	1216	93	1123



Таблиця 2.15 – Динаміка зміни «контингенту» студентів у базовому університеті

Дата*	Всього	Всього за д. з.	Всього за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Всього	д. з.	контр.	Всього	д. з.	контр.
01.12.2018	2356	1155	1201	1358	1120	238	998	35	963
01.01.2019	2162	999	1163	1165	964	201	997	35	962
01.02.2019	2117	989	1128	1151	954	197	966	35	931
01.03.2019	2102	980	1122	1142	945	197	960	35	925
01.04.2019	2098	981	1117	1142	946	196	956	35	921
01.05.2019	2093	977	1116	1138	942	196	955	35	920
01.06.2019	1949	976	973	1136	941	195	813	35	778
01.07.2019	1613	814	799	949	782	167	664	32	632
01.09.2019	2801	1379	1422	1577	1286	291	1224	93	1131
01.10.2019	2796	1383	1413	1573	1290	283	1223	93	1130
01.11.2019	2787	1380	1407	1567	1287	280	1220	93	1127
01.12.2019	2779	1378	1401	1563	1285	278	1216	93	1123

*- дані по контингенту без ННІПО, аспірантури

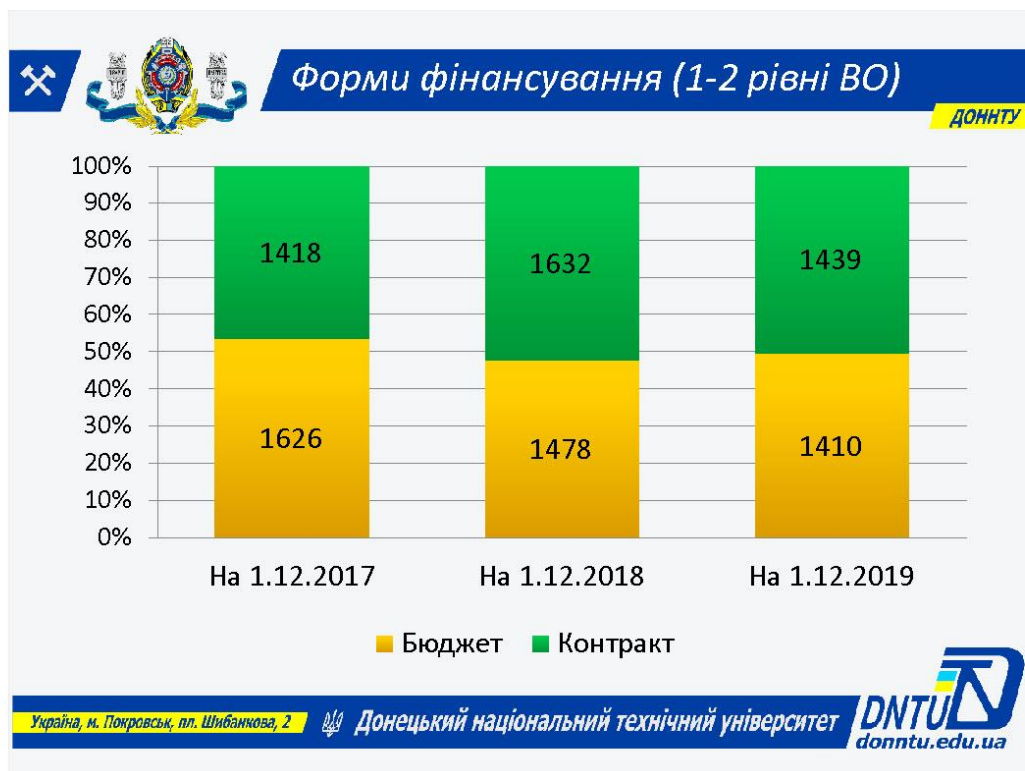


Контингент студентів університету за освітніми ступенями, формами навчання та фінансування показано у таблиці 2.16 (д.з. – навчання за кошти Державного бюджету, контр. – за кошти фізичних або юридичних осіб).

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

Таблиця 2.16 – Контингент студентів базового університету станом на 01.12.2019

Назва факультету	Всього	Всього за д. з.	Всього за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Всього	д. з.	контр.	Всього	д. з.	контр.
Ступінь бакалавра									
ГФ	445	276	169	287	258	29	158	18	140
ФКІТАЕР	369	233	136	230	217	13	139	16	123
ФЕМ	438	139	299	211	137	74	227	2	225
ФКНТ	234	143	91	193	141	52	41	2	39
ФМЕХТ	364	186	178	211	174	37	153	12	141
ННІІ	351	122	229	111	83	28	240	39	201
Разом за ОС	2201	1099	1102	1243	1010	233	958	89	869
Ступінь магістра									
ГФ	190	70	120	90	70	20	100	-	100
ФКІТАЕР	84	44	40	51	44	7	33	-	33
ФЕМ	144	70	74	74	70	4	70	-	70
ФКНТ	27	23	4	24	23	1	3	-	3
ФМЕХТ	77	40	37	46	40	6	31	-	31
ННІІ	56	32	24	35	28	7	21	4	17
ННІПО	70	32	38	-	-	-	70	32	38
Разом за ОС	648	311	337	320	275	45	328	36	292
Всього	2849	1410	1439	1563	1285	278	1286	125	1161

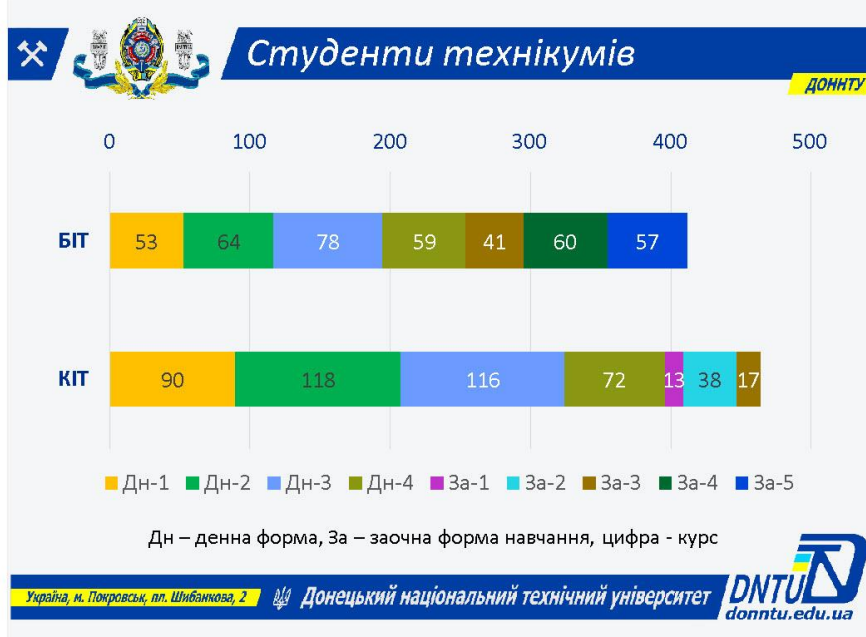


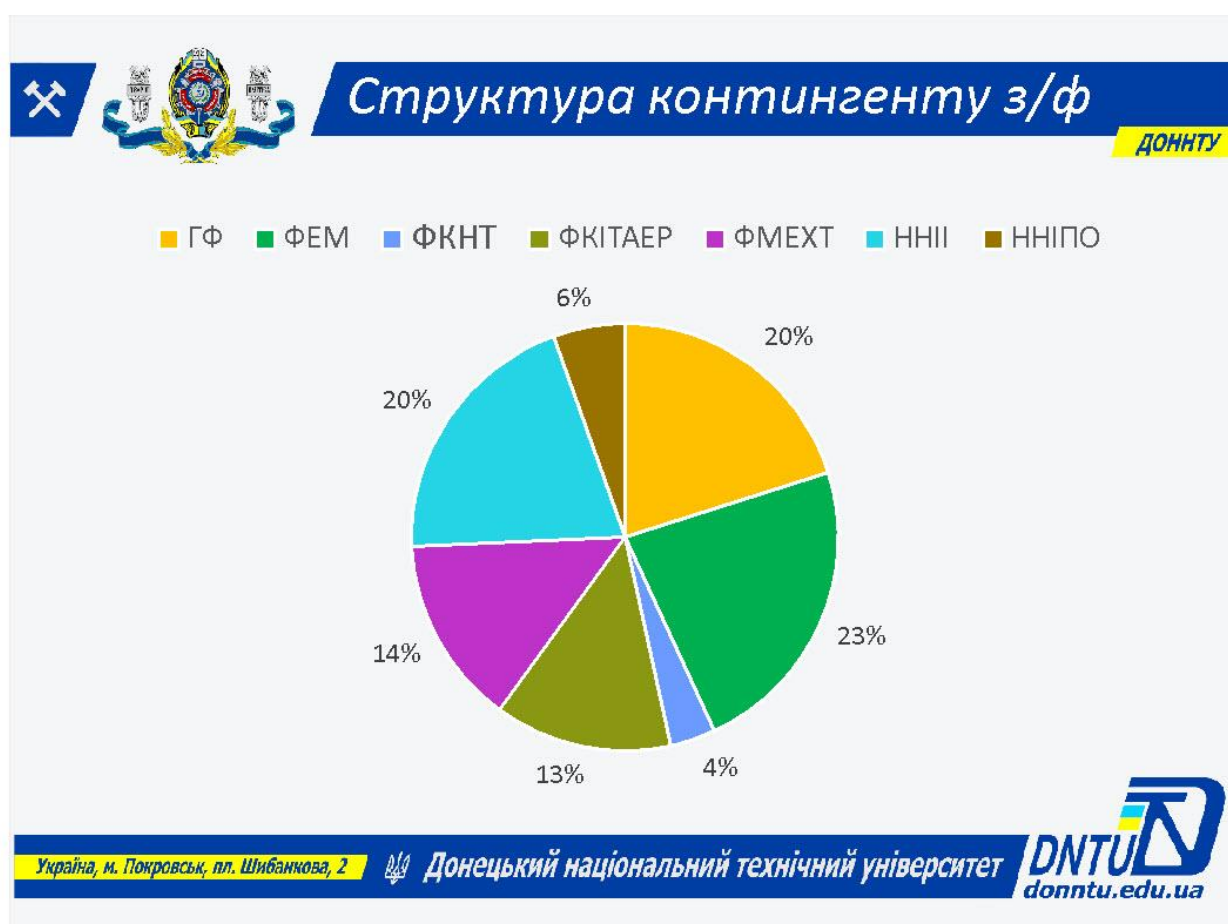
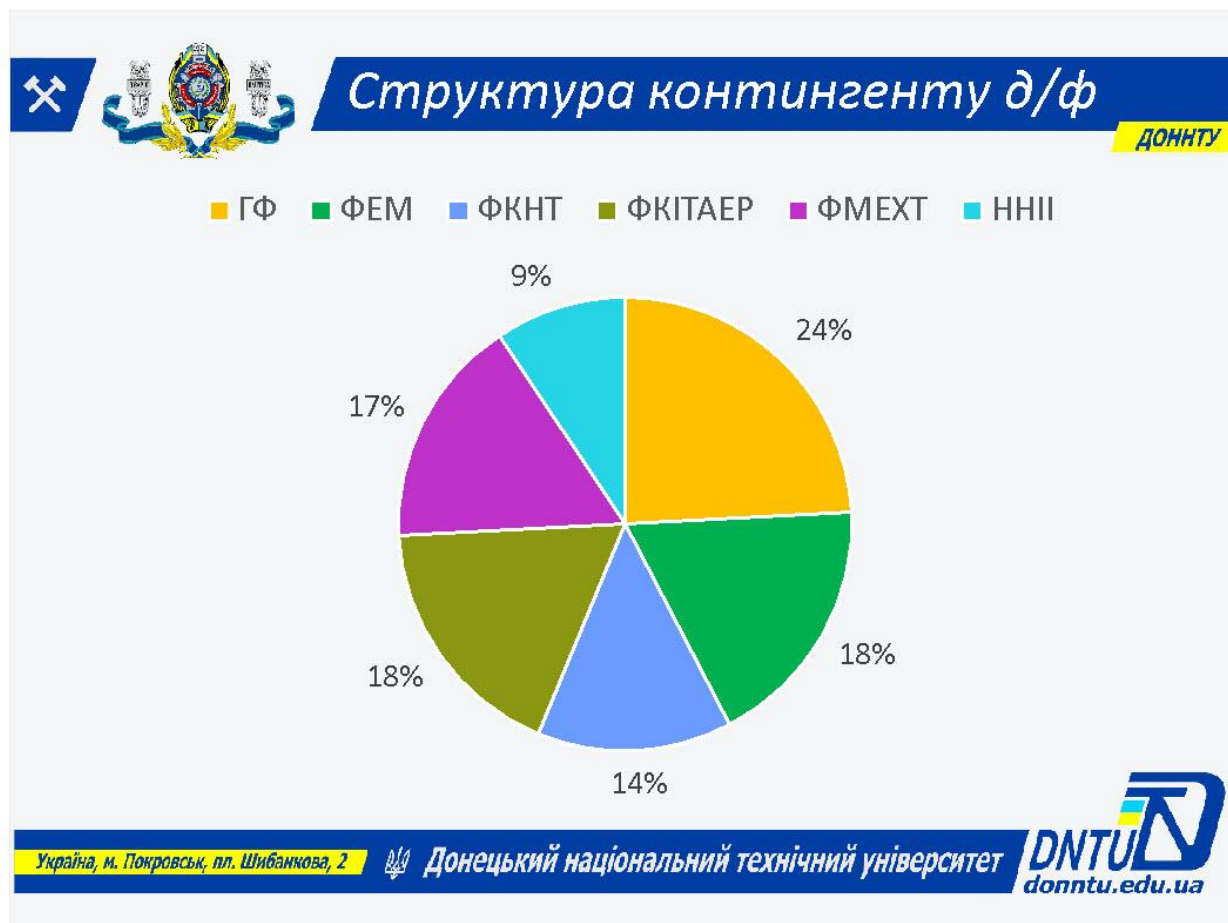
Вищу освіту за програмами підготовки молодших спеціалістів у технікумах ДонНТУ станом на 01.12.2019 здобувають 876 студентів (таблиця 2.17). В Бахмутському індустріальному технікумі навчається 412 осіб, із них 340 – за державним замовленням, 72 – на умовах контракту. В Костянтинівському індустріальному технікумі відповідно 464 (413/51).

Форма навчання	Всього		за кошти держ.бюджету		за кошти фіз. та юр. осіб	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019
денна	751	650	680	594	71	56
заочна	225	226	156	159	69	67
Разом	976	876	836	753	140	123

Таблиця 2.17 – Контингент студентів ОКР «молодший спеціаліст» станом на 01.12.2019

Назва технікуму/курс	Всього	Всього за д. з.	Всього за контр.	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
				Всього	д. з.	контр.	Всього	д. з.	контр.
Бахмутський індустріальний технікум									
1 курс	53	48	5	53	48	5			
2 курс	64	49	15	64	49	15			
3 курс	119	101	18	78	61	17	41	40	1
4 курс	119	97	22	59	58	1	60	39	21
5 курс	57	45	12	-	-	-	57	45	12
Всього у БІТ	412	340	72	254	216	38	158	124	34
Костянтинівський індустріальний технікум									
1 Курс	103	101	2	90	89	1	13	12	1
2 Курс	156	125	31	118	110	8	38	15	23
3 Курс	133	116	17	116	108	8	17	8	9
4 Курс	72	71	1	72	71	1	-	-	-
Всього у КІТ	464	413	51	396	378	18	68	35	33
Всього за ОКР МС	876	753	123	650	594	56	226	159	67





2.5 Оцінка якості підготовки фахівців

За результатами літньої екзаменаційної сесії 2018-2019 н.р. (таблиця 2.21) 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 – 29,6 і 69,2%;

за рівнем магістра – 50,0 і 80,1%;

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

денна форма:

за рівнем бакалавра – 45,70 і 96,24%;

за рівнем магістра – 77,27 і 100 %.

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 ДонНТУ 2017/2018, 2018/2019 н.р. найкращий рівень успішності за денною формою навчання (таблиця 2.18) практично на всіх факультетах показували студенти 4-го курсу та магістри, найгірший рівень успішності показували студенти 1-го та 2-го курсів.

У порівнянні зимових екзаменаційних сесій ДонНТУ 2017/2018, 2018/2019 н.р. найкращий рівень успішності за денною формою навчання (таблиця 2.19) практично на всіх факультетах показували студенти 3-го курсу, найгірший рівень успішності показували студенти 1-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.

Таблиця 2.18 – Зведені дані **літніх** екзаменаційних сесій ДонНТУ 2017/2018, 2018/2019 н.р за курсами (д.ф.н.)

Курс	Склали всі екзамени %		Відхилення %	Склали всі екзамени на 4 і 5 %		Відхилення %	Мають академ. заборгованість %		Відхилення %	Не встигають з 3 і більше дисциплін %		Відхилення %
	2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019	
1б	67,1	61,3	-5,8	23,5	14,6	-8,9	32,9	38,7	5,8	9,4	15,0	5,6
2б	68,1	62,5	-5,6	29,7	26,0	-3,7	31,9	37,5	5,6	8,2	22,4	14,2
3б	71,2	72,3	1,1	44,1	37,3	-6,8	28,8	27,7	-1,1	10,7	15,9	5,2
4б	95,6	91,5	-4,1	39,1	52,4	13,3	4,4	8,5	4,1	1,3	1,8	0,5
Разом бакалаврів	75,0	69,2	-5,8	32,6	29,6	-3,0	25,0	30,8	5,8	7,4	15,3	7,9
1м	80,4	80,1	-0,3	45,1	50,0	4,9	19,6	19,9	0,3	11,4	17,3	5,9
Разом по університету	75,8	70,7	-5,1	34,7	32,4	-2,3	24,2	29,3	5,1	8,1	15,6	7,5

Таблиця 2.19 – Зведені дані **зимових** екзаменаційних сесій ДонНТУ 2017/2018, 2018/2019 н.р за курсами (д.ф.н.)

Курс	Склали всі екзамени %		Відхилення %	Склали всі екзамени на 4 і 5 %		Відхилення %	Мають академ. заборгованість %		Відхилення %	Не встигають з 3 і більше дисциплін %		Відхилення %
	2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019		2017/2018	2018/2019	
1б	60,9	58,6	-2,3	30,8	12,9	-17,9	39,1	41,4	2,3	12,7	9,8	-2,9
2б	63,7	69,4	5,7	32,9	21,5	-11,4	36,3	30,6	-5,7	9,3	10,1	0,8
3б	71,3	74,4	3,1	47,2	26,5	-20,7	28,7	25,6	-3,1	8,4	10,8	2,4
4б	57,3	81,5	24,2	38,8	51,3	12,5	42,7	18,5	-24,2	20,7	9,2	-11,5
Разом бакалаврів	62,6	69,7	7,1	36,1	25,8	-10,3	37,4	30,3	-7,1	13,0	10,0	-3,0
1м	68,1	80,6	12,5	48,7	40,6	-8,1	31,9	19,4	-12,5	8,4	10,9	2,5
Разом по університету	64,2	71,2	7,0	39,6	27,8	-11,8	35,8	28,8	-7,0	11,7	10,1	-1,6

Таблиця 2.20 – Результати **зимової** екзаменаційної сесії у ДонНТУ 2018-2019 н.р за курсами (денна форма навчання)

Курс	Разом студентів	Повинні скласти	Склали всі екзамен		Склали всі екза- мени на 4 і 5		Мають академ. заборгованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
			чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
16	295	295	173	58,6	38	12,9	122	41,4	29	9,8
26	307	307	213	69,4	66	21,5	94	30,6	31	10,1
36	223	223	166	74,4	59	26,5	57	25,6	24	10,8
46	195	195	159	81,5	100	51,3	36	18,5	18	9,2
Разом бакалаврів	1020	1020	711	69,7	263	25,8	309	30,3	102	10,0
1м	165	165	133	80,6	67	40,6	32	19,4	18	10,9
Разом по університету	1185	1185	844	71,2	330	27,8	341	28,8	120	10,1

Таблиця 2.21 – Результати **літньої** екзаменаційної сесії у ДонНТУ 2018-2019 н.р за курсами (денна форма навчання)

Курс	Разом студентів	Повинні скласти	Склали всі екза- мени		Склали всі екзамен на 4 і 5		Мають академ. забор- гованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
			чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
16	287	287	176	61,3	42	14,6	111	38,7	43	15,0
26	304	304	190	62,5	79	26,0	114	37,5	68	22,4
36	220	220	159	72,3	82	37,3	61	27,7	35	15,9
46	164	164	150	91,5	86	52,4	14	8,5	3	1,8
Разом бакалаврів	975	975	675	69,2	289	29,6	300	30,8	149	15,3
1м	156	156	125	80,1	78	50,0	31	19,9	27	17,3
Разом по університету	1131	1131	800	70,7	367	32,4	331	29,3	176	15,6

Таблиця 2.22 – Результати зимової екзаменаційної сесії 2018-2019 н.р. за факультетами (денна форма навчання)

Факультет	ОС/ОКР	Разом студентів	Повинні скласти	Склали всі екзамени		Склали всі екзамени на 4 і 5		Мають академ. заборгованість		Не встигають з 3 і більше дисциплін	
				чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
ФЕМ	Бакалавр (1курс-4курс)	216	216	170	78,70	88	40,74	46	21,30	16	7,41
	Магістр (1 курс)	47	47	38	80,85	21	44,68	9	19,15	3	6,38
	Разом	263	263	208	79,09	109	41,44	55	20,91	19	7,22
ФКІТАЕР	Бакалавр (1курс-4курс)	220	220	169	76,82	70	31,82	51	23,18	14	6,36
	Магістр (1 курс)	24	24	20	83,33	14	58,33	4	16,67	1	4,17
	Разом	244	244	189	77,46	84	34,43	55	22,54	15	6,15
ФКНТ	Бакалавр (1курс-4курс)	190	190	102	5,26	41	21,58	88	46,32	39	20,53
	Магістр (1 курс)	17	17	13	76,47	11	64,71	4	23,53	1	5,88
	Разом	207	207	115	55,56	52	25,12	92	44,44	40	19,32
ГФ	Бакалавр (1курс-4курс)	221	221	167	75,57	31	14,03	54	24,43	12	5,43
	Магістр (1 курс)	48	48	39	81,25	5	10,42	9	18,75	9	18,75
	Разом	269	269	206	76,58	36	13,38	63	23,42	21	7,81
ФМЕХТ	Бакалавр (1курс-4курс)	173	173	103	59,54	33	19,08	70	40,46	21	12,14
	Магістр (1 курс)	29	29	23	79,31	16	55,17	6	20,69	4	13,79
	Разом	202	202	126	62,38	49	24,26	76	37,62	25	12,38
ФТОВ II	Бакалавр (1курс-4курс)	187	187	133	71,12	89	47,59	48	25,67	25	13,37
	Магістр (1 курс)	22	22	17	77,27	15	68,18	5	22,73	1	4,55
	Разом	209	209	150	71,77	104	49,76	53	25,36	26	12,44

Таблиця 2.23 – Результати літньої екзаменаційної сесії 2018-2019 н.р за факультетами (денна форма навчання)

Факультет	ОС/ОКР	Разом студентів	Повинні складати	Склали всі екза-мени		Склали всі ек- за-мени на 4 і 5		Мають академ. за-боргованість		Не встигають з 3 і більше дис-циплін	
				чол.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
ФЕМ	Бакалавр (1курс-4курс)	213	213	172	80,75	102	47,89	41	19,25	11	5,16
	Магістр (1 курс)	44	44	41	93,18	29	65,91	3	6,82	2	4,55
	Разом	257	257	213	82,88	131	50,97	44	17,12	13	5,06
ФКІТАЕР	Бакалавр (1курс-4курс)	192	192	162	84,38	60	31,25	30	15,63	13	6,77
	Магістр (1 курс)	23	23	22	95,65	19	82,61	1	4,38	1	4,38
	Разом	215	215	184	85,58	79	36,74	31	14,42	14	6,51
ФКНТ	Бакалавр (1курс-4курс)	183	183	99	54,10	42	22,95	84	45,90	44	24,04
	Магістр (1 курс)	16	16	12	75,00	6	37,50	4	25,00	2	12,50
	Разом	199	199	111	55,78	48	24,12	88	44,22	46	23,12
ФГФ	Бакалавр (1курс-4курс)	218	218	132	60,55	39	17,89	86	39,45	56	25,69
	Магістр (1 курс)	46	46	25	54,35	6	13,04	21	45,65	21	45,65
	Разом	264	264	157	59,47	45	17,05	107	40,53	77	29,17
ФМЕХТ	Бакалавр (1курс-4курс)	169	169	110	65,09	46	27,22	59	34,91	25	14,79
	Магістр (1 курс)	27	27	25	92,59	18	66,67	2	7,41	1	3,70
	Разом	196	196	135	68,88	64	32,65	61	31,12	26	13,27
ФТОВ II	Бакалавр (1курс-4курс)	186	186	179	96,24	85	45,70	7	3,76	7	3,76
	Магістр (1 курс)	22	22	22	100	17	77,27	0	0,00	0	0,00
	Разом	208	208	201	96,63	102	49,04	7	3,37	7	3,37

2.6 Атестація здобувачів вищої освіти

Підсумкова атестація студентів здійснюється екзаменаційними комісіями після завершення навчання на відповідному освітньо-кваліфікаційному рівні з метою встановлення фактичної відповідності рівня освітньої підготовки вимогам освітньо-кваліфікаційної характеристики.

Екзаменаційна комісія здійснює перевірку рівня науково-теоретичної і практичної підготовки випускників, вирішує питання про присвоєння їм відповідного освітньо-кваліфікаційного рівня, видання державного документа про освіту, опрацьовує пропозиції щодо поліпшення якості освітньо-професійної підготовки спеціалістів в університеті.

У 2018/19 навч. році загальна кількість голів ЕК складала 54 особи (в т. ч. 26 осіб очолювали ЕК з атестації випускників за ОС магістр, у т. ч.: 34 – визнані фахівці практики; 10 – професори; 8 – доценти, 2 – старші провідні наукові співробітники з визнаних наукових установ.

В університеті у 2018/19 навч. році за всіма формами навчання, згідно зі звітами ЕК, 924 студента (767 у 2017/18 н. р.) закінчили відповідний цикл навчання (таблиця 2.24), здобули вищу освіту за відповідними рівнями та отримали дипломи державного зразка. У тому числі за денною формою навчання – 420 студентів (532 у 2017/18 н. р.), за заочною формою навчання – 504 студенти (235 у 2017/18 н. р.).

На денній формі навчання найбільша кількість випускників базового університету 90 фахівців на факультеті економіки та менеджменту (115 на факультеті економіки та менеджменту у 2017/18 н. р.), а найменша кількість випускників 52 фахівця на факультеті машинобудування, екології та хімічних технологій (52 фахівця на факультеті комп'ютерних наук і технологій у 2017/18 н. р.).

На заочній формі навчання найбільша кількість випускників також на факультеті економіки та менеджменту 141 фахівець (43 на факультеті економіки та менеджменту у 2017/18 н. р.), а найменша кількість випускників 14 фахівців на факультеті комп'ютерних наук і технологій (10 на факультеті комп'ютерних наук і технологій у 2017/18 н. р.).

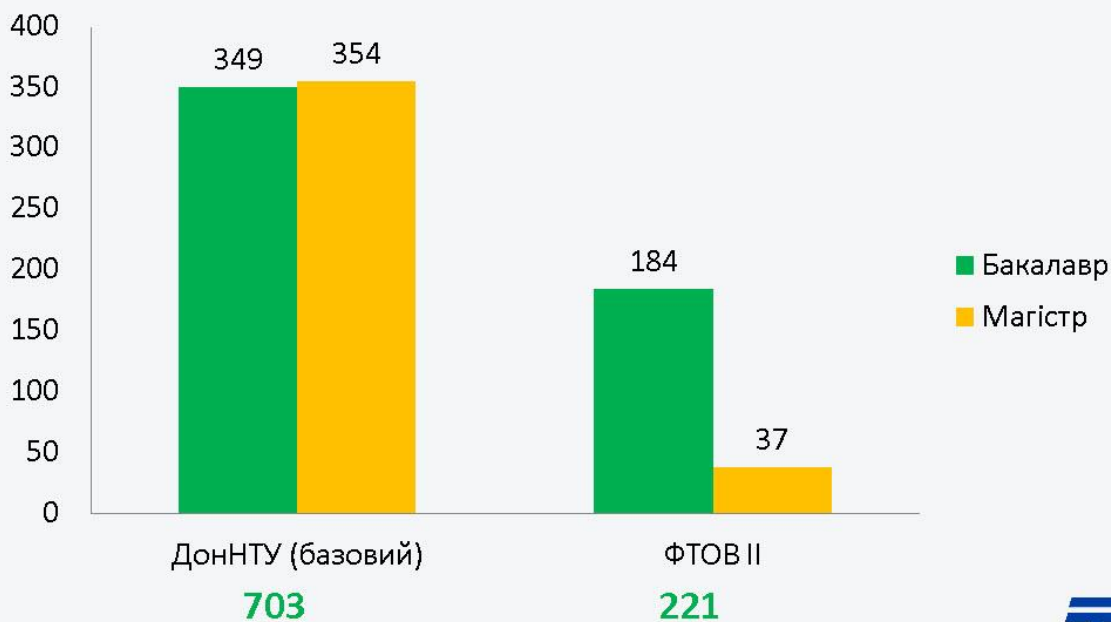
Отримали диплом

ОКР/ОС \ н.р.	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Бакалавра	334	296	349
Спеціаліста	250	2	-
Магістра	161	238	354
Разом	745	536	703



Випуск фахівців з вищою освітою

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



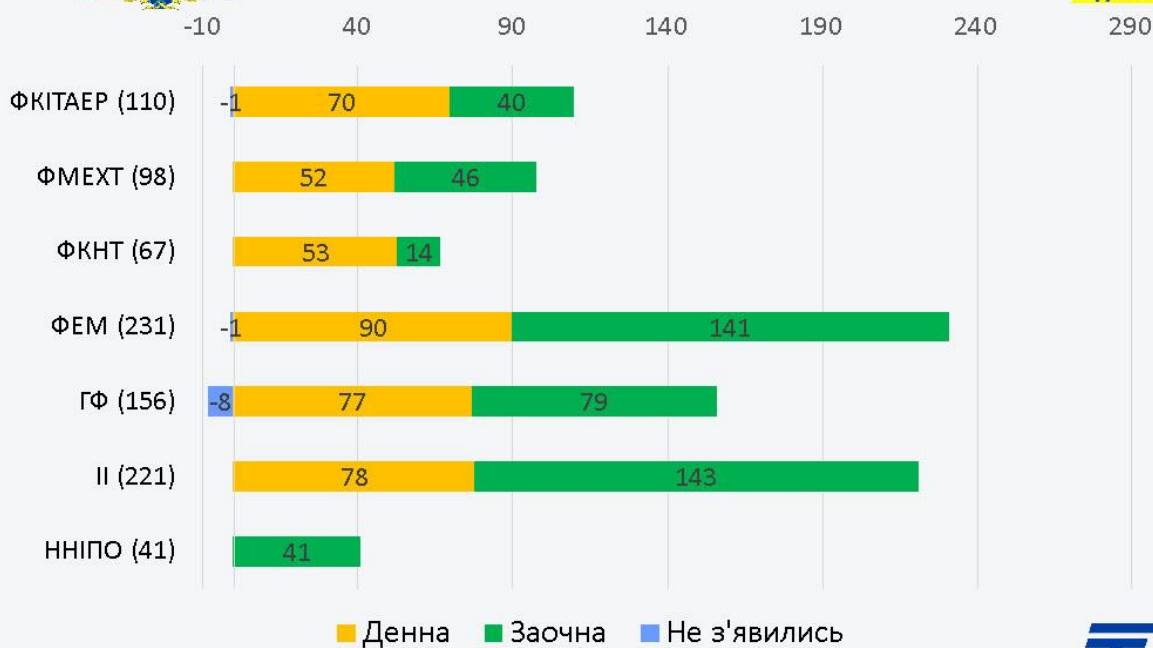
Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Випуск за факультетами 2018/19 н.р.

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua

Таблиця 2.24

Зведені дані з випуску фахівців у 2018/19 н. р.

Атестовано/ не атестовано фахівців	ФКІТАЕР	ФМЕХТ	ФКНТ	ФЕМ	ГФ	ННІПО	ІІ	Всього
Денна	70	52	53	90	77	-	78	420
Заочна	40	46	14	141	79	41	143	504
Всього випущено	110	98	67	231	156	41	221	924
Не з'явилися	1			1	8			10

Таблиця 2.25

Зведені дані з випуску фахівців у 2018/19 н. р.

ОС/ОКР	ФКІТАЕР	ФМЕХТ	ФКНТ	ФЕМ	ГФ	ННІПО	ІІ	Всього
Бакалавр	33	27	19	57	26	-	55	217
Магістр	37	25	34	33	51	-	23	203
Всього за денною формою	70	52	53	90	77	-	78	420
Бакалавр	30	41	9	78	29	-	129	316
Магістр	10	5	5	63	50	41	14	188
Всього за заочною формою	40	46	14	141	79	41	143	504
Разом в університеті	110	98	67	231	156	41	221	924

У 2018/19 навч. році за всіма формами навчання, згідно зі звітами ЕК в Індустріальному інституті ДонНТУ, закінчили відповідний цикл навчання 221 студент, здобули вищу освіту за відповідними рівнями та отримали дипломи встановленого зразка. У тому числі за денною формою навчання випущено – 78 фахівців, за заочною формою навчання випущено – 143 фахівця.

Денна форма навчання:

за освітнім ступенем бакалавра випущено – 55 фахівців;

за освітнім ступенем магістра – 23 фахівця.

Заочна форма навчання:

за освітнім ступенем бакалавра випущено – 129 фахівців;

за освітнім ступенем магістра – 14 фахівців.

Таблиця 2.26 - Відхилення від плану держзамовлення з випуску фахівців у 2018/19 н. р.

Факультет	Денна форма				Заочна форма			
	План	Факт	%	План зі змінами	План	Факт	%	План зі змінами
за ОС бакалавр								
ФКІТАЕР	29	29	100	29				
ФМЕХТ	25	25	100	25	1	1	100	1
ФКНТ	21	17	81	17				
ФЕМ	54	54	100	54	2	2	100	2
ГФ	21	21	100	21				
ІІ	45	45	100	45	35	35	100	35
Всього бакалаврів	195	191	98	191	38	38	100	38
за ОС магістр								
ФКІТАЕР	23	23	100	23				
ФМЕХТ	25	25	100	25				
ФКНТ	14	14	100	14				
ФЕМ	40	38	95	38				
ГФ	42	41	98	41				
ІІ	19	19	100	19	4	4	100	4
Всього магістрів	163	160	98	160	4	4	100	4

2.7 Обсяги навчальної роботи

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

Заплановане на 2019/2020 навчальний рік навантаження кафедр університету складає 105091,6 годин (у 2018/19н.р. 91777,62 годин; у 2017/18н.р. 104173,7 годин; у 2016/17н.р. 124150.4 годин) у тому числі аудиторне навантаження – 60270 годин (у 2018/19 н.р. 53894 години у 2017/18 н.р. 64254 години; у 2016/17 н.р. 72892 години), що становить 57,35% від загального навантаження (у 2018/19 н.р. 58,7 %; у 2017/18 н.р. 61,67%; у 2016/17 н.р. 58,7 %).

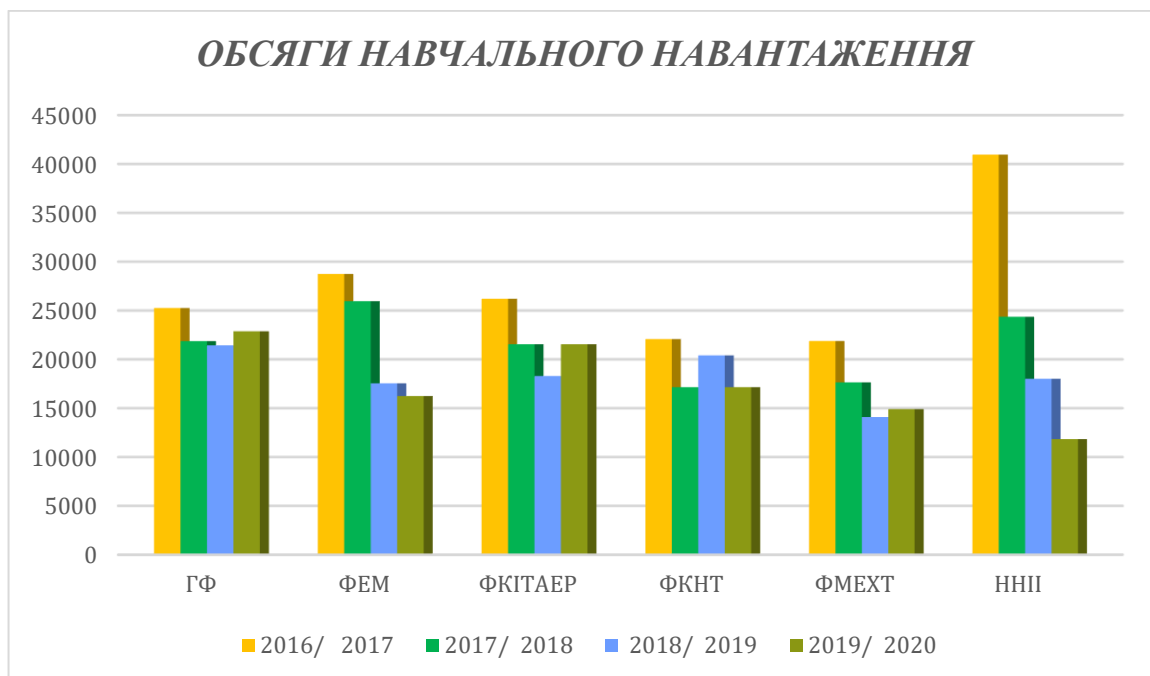
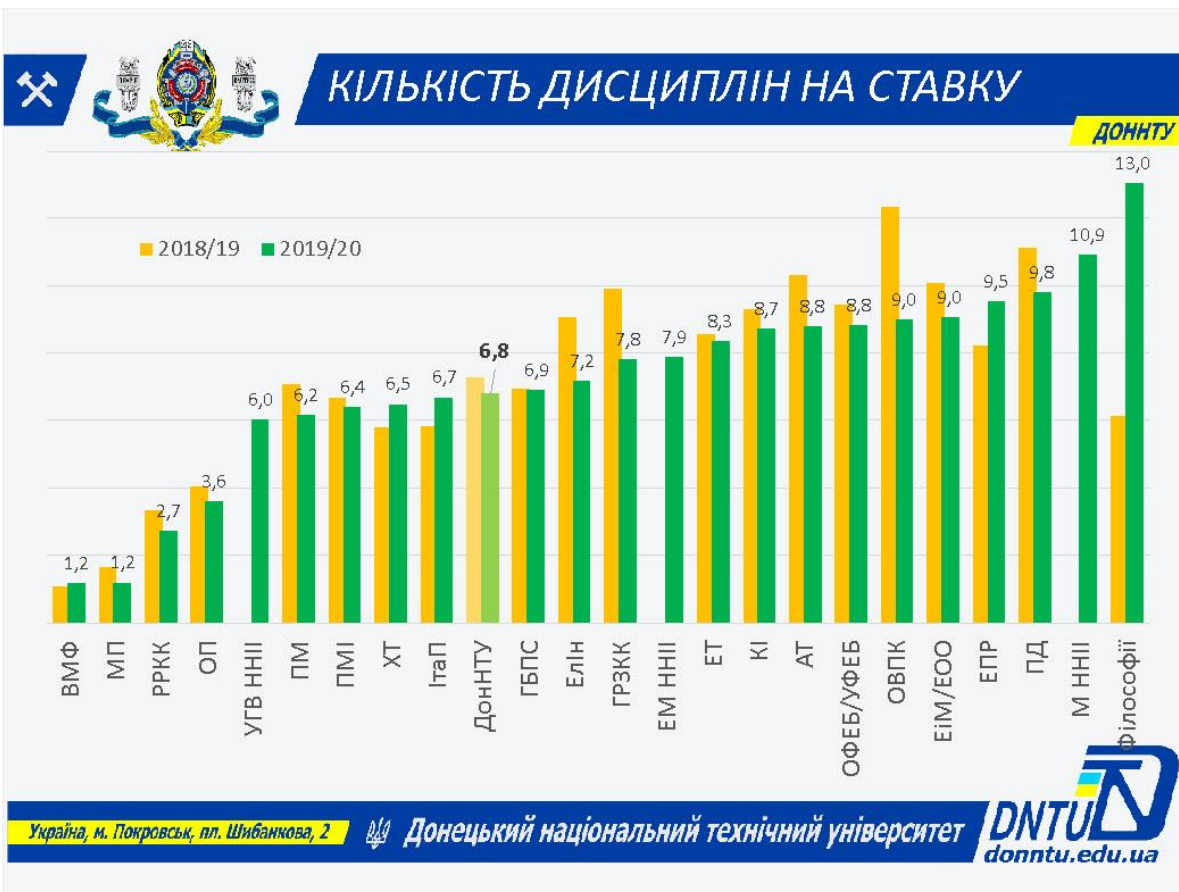
Відповідно до наказу «Про закріплення дисциплін за кафедрами університету» кількість дисциплін у 2019/2020 н.р. – 1057, що становить 93,8% від кількості дисциплін у 2018/2019 н.р. (1127 дисциплін); 84,6% від кількості дисциплін у 2017/2018 н.р. (1249 дисциплін) та 73,6% від кількості дисциплін у 2016/2017 н.р. (1436 дисциплін) (таблиця 2.26):



Структуру навантаження кафедр у 2019/2020 н.р. приведено у табл. 2.27 і на рис. 2.10.

Таблиця 2.26 - Кількісний розподіл дисциплін та викладацьких ставок кафедр
2019/2020

Факультет/кафедра		Кількість дисциплін 2019-2020	Ставки 2019-2020	Дисциплін/ставку 2019-2020
ГФ	ГРтаЗКК	39	5	7,80
ГФ	ГтаБПС	49	7,1	6,90
ГФ	ІтаП	42	6,3	6,67
ГФ	ОП	28	7,8	3,59
ГФ	РРКК	34	12,5	2,72
ГФ		192	38,7	4,96
ФЕМ	ЕОО	71	7,85	9,04
ФЕМ	ЕІР	70	7,35	9,52
ФЕМ	УФЕБ	108	12,25	8,82
ФЕМ		249	27,45	9,07
ФКІТАЕР	АТ	71	8,1	8,77
ФКІТАЕР	ЕлІн	66	9,2	7,17
ФКІТАЕР	ЕТ	73	8,75	8,34
ФКІТАЕР	МП	9	7,6	1,18
ФКІТАЕР		219	33,65	6,51
ФКНТ	ВМФ	11	9,4	1,17
ФКНТ	КІ	50	5,75	8,70
ФКНТ	ІМІ	91	14,25	6,39
ФКНТ	Філософії	41	3,15	13,02
ФКНТ		193	32,55	5,93
ФМЕХТ	ОВПК	70	7,8	8,97
ФМЕХТ	ПД	49	5	9,80
ФМЕХТ	ІМ	44	7,15	6,15
ФМЕХТ	ХТ	33	5,1	6,47
ФМЕХТ		196	25,05	7,82
ННІІ	ЕМ	67	8,5	7,88
ННІІ	М	49	4,5	10,89
ННІІ	УГВ	42	7	6,00
ННІІ		158	20	7,90
Разом по університету		1207	177,4	6,80



Таблиця 2.27 – Заплановане навантаження кафедр університету у 2019-2020 н.р. (за видами навчальної роботи)

Факультет/ кафедра	Заняття					Проведення консультацій		Керівництво і приймання індивідуальних занять	Заліків та семестрових екзаменів	Перев.екз. робіт	Інші види навчального навантаження	Разом годин
	лекції	лабораторні	практичні	семінари	інд. заняття	протягом семестру	екзаменаційних					
ГФ	5606	200	5520	460	60	1434,67	476	2445,68	648	1311,09	4711,72	22873,16
ГРтаЗКК	1066	162	764		6	70,33	72	232,6	88	114,51	370,78	2946,22
ГтаБПС	1318	34	1350			139,85	120	393,6	146	234,63	499,13	4235,21
ІтаП	1140		1332	460		154,26	98	52	126	317,13	72,78	3752,17
ОП	1050	4	968		14	180,67	86	370,57	128	251,79	1525,32	4578,35
РРКК	1032		1106		40	889,56	100	1396,91	160	393,03	2243,71	7361,21
ФЕМ	4522	196	3842		32	809,48	688	1237,22	850	1246,15	2816,68	16239,53
ЕОО	1330	180	1102		6	271,58	212	356,97	280	421,08	476,90	4636,53
ЕПР	1180		1022		18	203,88	202	393,78	230	325,38	763,76	4338,80
УФЕБ	2012	16	1718		8	334,02	274	486,47	340	499,69	1576,02	7264,20
ФКІТАЕР	4472	1238	6162	180	20	781,04	638	1237,6	810	1503,52	2957,88	20000,04
АТ	1350	584	800		8	139,23	132	437,7	188	237,27	948,18	4824,38
ЕлІн	1380	76	1186		10	304,22	194	448,94	250	473,55	1223,48	5546,19
ЕТ	1592	578	1098		2	195,45	184	346,21	222	332,31	572,63	5122,60
МП	150		3078	180		142,13	128	4,75	150	460,39	213,59	4506,86
ФКНТ	5662	2766	3314	374	38	1386,75	464	910,42	666	1388,31	2267,82	19237,30
ВМФ	1290	692	1440			981,00	98	247,68	168	568,26	93,43	5578,37
КІ	980	614	346		10	78,98	88	166,46	118	151,8	845,25	3398,48
ПМІ	2670	1460	1286		28	258,51	206	459,53	290	460,68	1285,55	8404,27
Філософії	722		242	374		68,26	72	36,75	90	207,57	43,59	1856,17
ФМЕХТ	4426	1442	3056	18	20	686,93	518	1183,96	634	972,59	1949,86	14907,34
ОВПК	1356	298	984		12	214,79	140	341,81	174	309,87	793,56	4624,03
ПД	946	136	714	18	8	67,84	126	214	162	120,2	503,77	3015,81
ПМ	1290	472	998			199,68	128	387,78	156	294,69	311,89	4238,04
ХТ	834	536	360			204,62	124	240,37	142	247,83	340,64	3029,46
ННІІ	3532	402	2656	54		683,07	496	1262,57	644	848,85	1255,75	11834,24
ЕМ	1662	290	1138			285,05	206	372,88	266	362,55	469,00	5051,48
М	684	110	494	54		145,38	156	257,25	202	205,8	322,75	2631,18
УГВ	1186	2	1024			252,64	134	632,44	176	280,5	464,00	4151,58
Разом по університету	28220	6244	24550	1086	170	5781,94	3280	8277,45	4252	7270,51	15959,70	105091,60

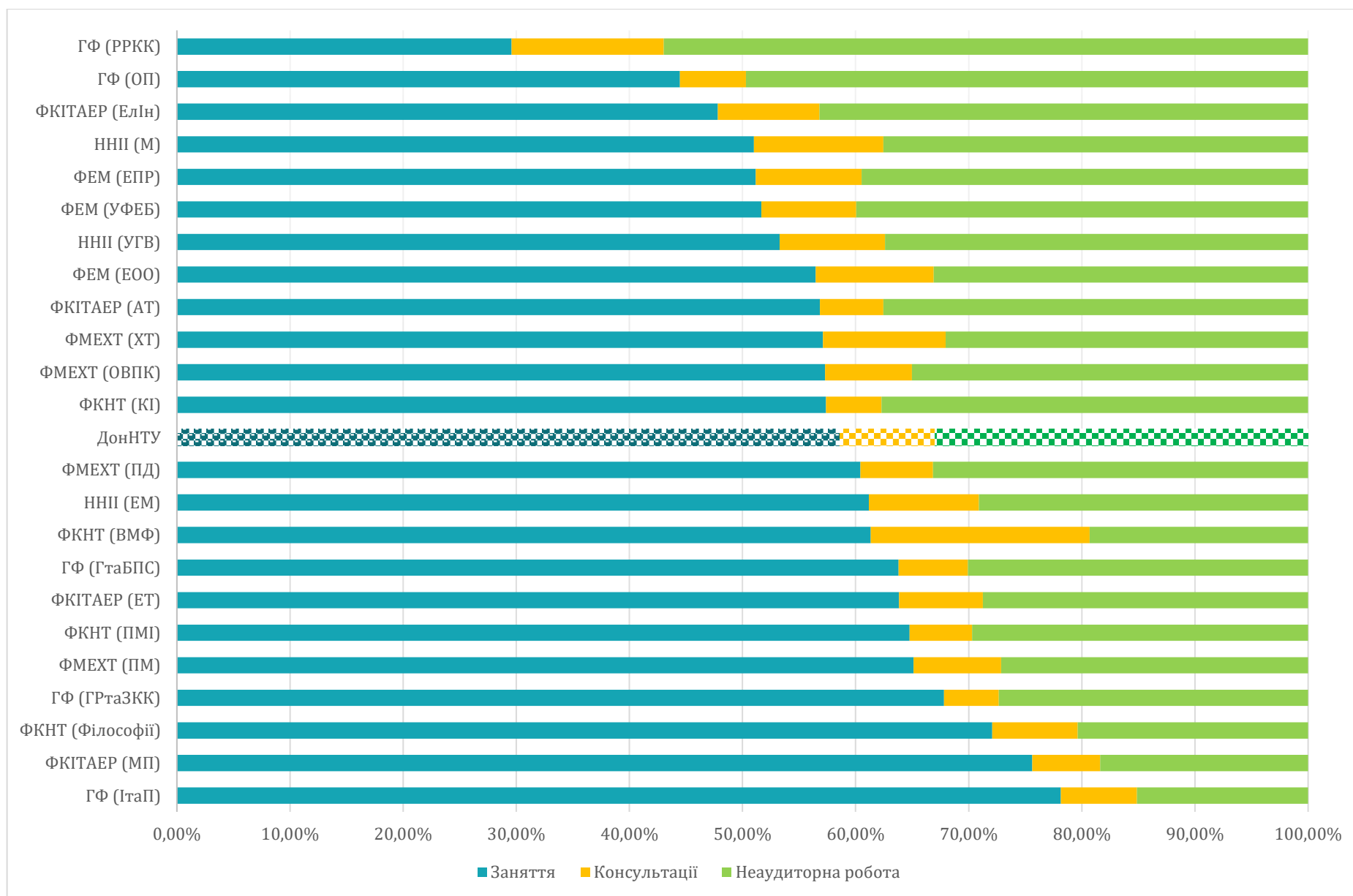


Рис. 2.10 – Структура навчального навантаження кафедр

2.8 Навчально-методичне забезпечення

У 2019 р. основна робота навчально-методичного відділу була зосереджена на аналізі стану навчально-методичної роботи в університеті, розробці напрямів її вдосконалення та впровадження у навчальний процес, а також розробці навчальних та робочих планів здобувачів вищої освіти. Для своєчасного складання планів проводились консультації з завідувачами кафедр, узгоджувались структурно-логічні схеми, перевірялись освітні програми з спеціальностей, проводилась їх експертиза та вносились зміни відповідно до прийнятих Стандартів вищої освіти.

При складанні навчальних планів та освітніх програм виникали проблеми методичного характеру, а саме: виявлялись неточності щодо відповідності загальних та фахових, предметних компетентностей, наведених в освітніх програмах затвердженням Стандартам вищої освіти, але вони послідовно вирішувались.

У 2019 році, як і у попередні періоди навчально-методичний відділ постійно здійснював контроль за своєчасним складанням планів видання навчально-методичних матеріалів та документів, навчальних-методичних посібників, опорних конспектів, методичних рекомендацій тощо.

Особлива увага у звітному періоді приділялась вивченню та аналізу забезпеченості дисциплін навчально-методичними матеріалами, формуванню та оновленню навчально-методичних документів з дисциплін кафедр, підводились підсумки результатів методичної роботи факультетів, кафедр, викладачів, надавалась консультативна допомога з питань впровадження в навчальний процес новітніх технологій навчання, планування та організації методичної роботи, проводилась експертиза додатків до дипломів здобувачів вищої освіти, які надходили від факультетів.

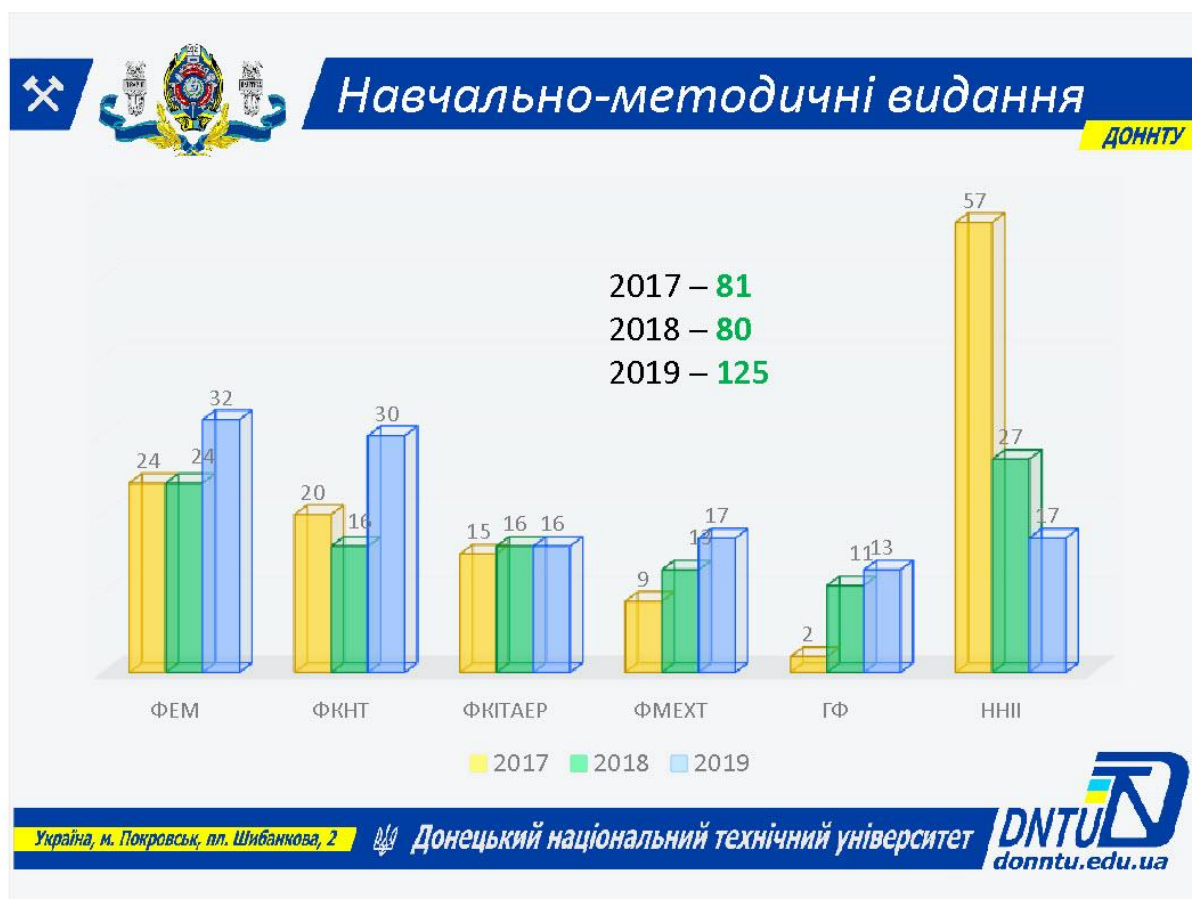
Протягом звітного періоду одним із важливих напрямків роботи навчально-методичного відділу був контроль за виконанням плану видання навчальної та навчально-методичної літератури.

У 2019 р. науково-педагогічними працівниками університету було видано 125 найменувань навчально-методичної літератури загальним обсягом 301,22 д.а. (табл. 2.28).

Таблиця 2.28 – Видання навчально-методичної літератури ДонНТУ за кафедрами у 2019 р.

Факультет	Кафедра	Заплановано	Виконано	Кількість сторінок	Кількість д.а.
ГР	ГПС				
	ГРта ЗКК	3	3	216	9,82
	ІтаП	2	3	225	10,22
	ОП		2	82	3,73
	РРКК	6	5	231	10,5

ННП		34	17	930	42,27
МЕХТ	ПМ	15	8	734	33,36
	ОВПК	7	3	104	4,72
	ХТ	3	1	46	2,09
	ПД	3	5	111	5,04
ФЕМ	ЕПР	5	7	275	12,5
	ЕОО	5	5	148	6,73
	МДУ	2	6	169	7,68
	УФЕБ	22	14	644	29,27
ФКІТАЕР	АТ		6	286	13,0
	ЕЛІН	5	5	369	16,77
	ЕТ	3	3	107	4,86
	МП	3	2	172	7,82
ФКНТ	ВМФ	5	4	177	8,05
	ПМІ	14	20	1236	56,18
	КІ	5	5	327	14,86
	Філ.		1	38	1,73
Всього		142	125	6627	301,22



У 2019 році було видано 3 монографії з грифом Вченої ради університету та 1 навчальний посібник:

Навчальний посібник:

Охорона праці у вугільній промисловості: навчальний посібник для студентів гірничих спеціальностей вищих навчальних закладів/ С.М. Александров, С.В. Подкопаєв, Н.С. Біла, О.Е. Кіпко; за загальною ред. С.М. Александрова – Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2019. – 335с.

Монографії :

1. Формування персоналу промислового підприємства: інструментарій забезпечення ефективності: монографія / О.В. Захарова, Е.М. Придятько; ДВНЗ «Донецький національний технічний університет». – Київ: ФОП Гуляєва В.М., 2019. – 273 с.
2. Ресурсозберігаюча технологія комплексної енерго-хіміко-технологічної переробки вугілля в умовах коксохімічного виробництва. Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2019, 271с.
3. Кабанець М. М. Педагогічна підтримка обдарованих школярів: східноукраїнський досвід. – Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2019.

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 2019 році планом було передбачено – 142 видання; в той же час за звітний період навчально-методичним відділом розглянуто та рекомендовано до друку 125 видань, що складає 88%.

За підсумками роботи навчально-методичного відділу у 2019 р. проаналізовані причини невиконання планів видань та з урахуванням досягнутого і подальших завдань на 2020 рік підготовлені відповідні рекомендації щодо вдосконалення організації та розробки науково-методичного забезпечення освітнього процесу відповідно до ліцензійних умов та акредитації освітніх програм.

2.9 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 впровадженні ВСЗЯ та розробці її складових активно вивчається досвід провідних вишів країни та Стандарти і рекомендації щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти (ESG).

У зв'язку із затвердженням освітніх стандартів за окремими спеціальностями, відбувається, за необхідності, перегляд ОП з метою приведення у відповідність до вимог стандартів.

Відповідно до змін у Законодавстві с питань освіти, з урахуванням рекомендацій Національного агентства з якості вищої освіти, підготовлені пропозиції для обговорення змін, які необхідно буде запровадити у наступному, 2020 році, у Положенні про організацію освітнього процесу, Положенні про порядок переведення, поновлення та відрахування студентів, Положенні про порядок встановлення та ліквідації академічної різниці та перезарахування дисциплін та інших документах.

З метою удосконалення інструментарію мотивації та оцінки діяльності науково-педагогічних працівників університету у 2018 році вперше застосовано такий важливий компонент ВСЗЯ, як **Положення про рейтингову оцінку діяльності викладачів і навчальних підрозділів** Донецького національного технічного університету. У 2019 році за результатами апробації Положення в нього були внесені зміни для підвищення ваги показників, пов'язаних із науковою та міжнародною діяльністю.

Результати рейтингового оцінювання викладачів університету, кафедр та факультетів за підсумками 2019/2020 навчального року було розглянуто та затверджено на засіданні Вченої ради 31.10.2019.

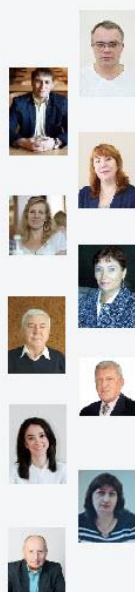
Найкращі показники за результатами рейтингового оцінювання НПП продемонстрували кафедри електронної техніки, менеджменту і державного управління, мовної підготовки.

Лідери рейтингу (перші 20 позицій) були премійовані за високі показники у роботі.



Рейтинг викладачів (1-20 місця)

ДОННТУ



1. Вовна О.В.
2. Лактіонов І.С.
3. Подлужна Н.О.
4. Кабанець М.М.
5. Дмитрієва О.А.
6. Костенко В.К.
7. Зорі А.А.
8. Марина А.С.
9. Коваленко Ю.О.
10. Сахно І.Г.

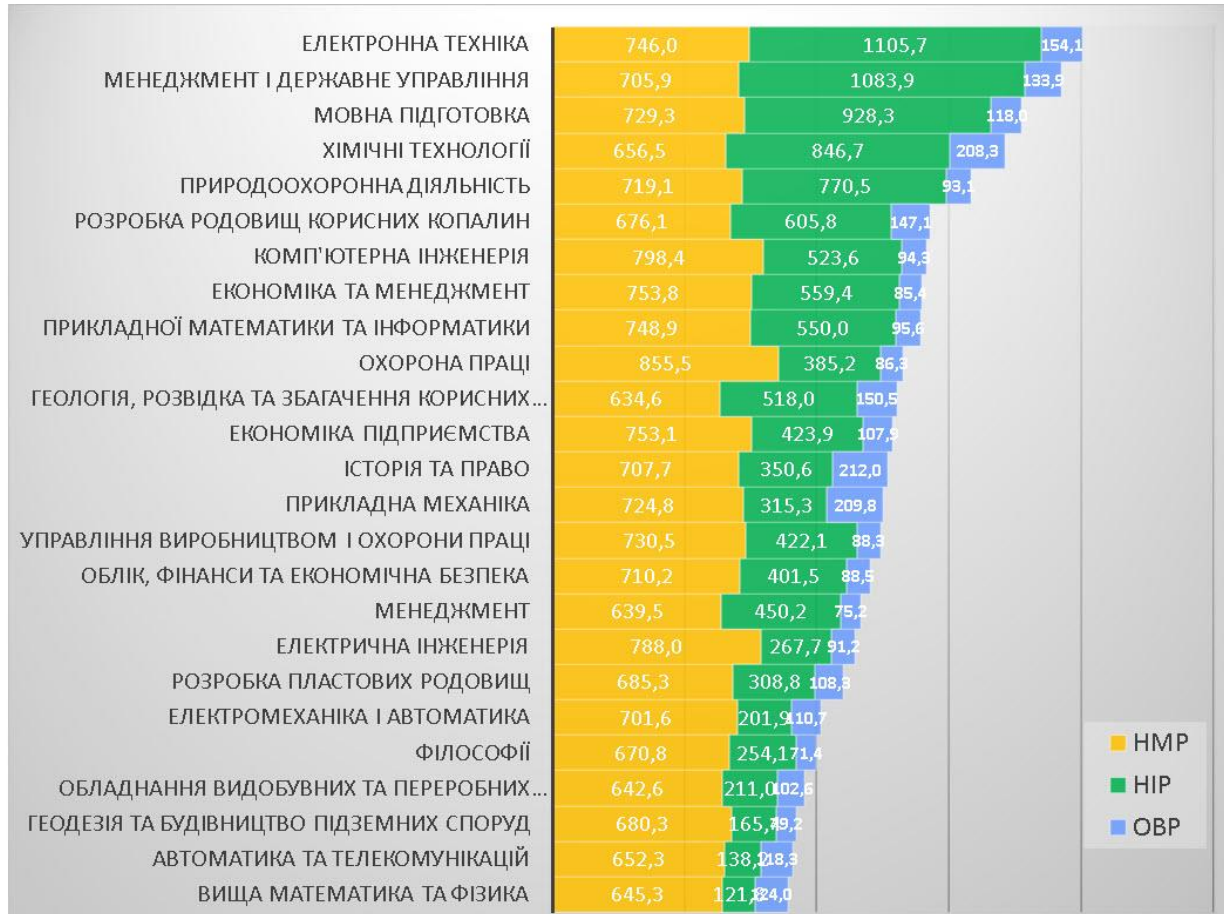


11. Сахно С.В.
12. Збиковський Є.І.
13. Мирошніченко Г.Б.
14. Святний В.А.
15. Каулін В.Ю.
16. Крутько І.Г.
17. Попова О.Ю.
18. Негрій С.Г.
19. Антоненко В.М.
20. Скирда А.Є.

Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



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 робітники ДонНТУ та його структурних підрозділів, публікуються у відкритому доступі у електронному репозитарії Донецького національного технічного університету (<http://ea.donntu.edu.ua>). За бажанням студенти можуть скористатися також можливостями дистанційних курсів за окремими дисциплінами (відповідні курси розміщуються на порталі додаткових освітніх ресурсів ДонНТУ - <http://study.donntu.edu.ua/>).

Також портал додаткових освітніх ресурсів використовується для запису студентів на вибіркові дисципліни, які пропонуються у навчальних планах для вибору із переліків. Запис на блоки дисциплін вільного вибору студентів поки що здійснюється на факультетах.

Для вдосконалення системи вільного вибору розроблено зміни до наявних процедур – від передбачених структурою навчальних планів до способу запису – спрямованих на розширення можливостей студентів обирати дисципліни поза межами освітньої програми. Їх запровадження заплановано на весну 2020 року.

Для забезпечення відкритого доступу до змісту та переліку освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти в університеті, у Електронній енциклопедії ДонНТУ (<http://wiki.donntu.edu.ua>) розміщено описи освітніх програм та необхідна супровідна та довідкова інформація для розробників освітніх програм та здобувачів вищої освіти. Триває розміщення робочих навчальних програм освітніх компонентів у каталозі курсів.

Для ефективного управління освітнім процесом застосовується автоматизована система управління вищим навчальним закладом – АСУ «ВНЗ», яка забезпечує низку функцій управління, у тому числі: контроль та аналіз навчальної діяльності; оперативний доступ до інформації, що супроводжує навчальний процес; єдину систему звітів, як внутрішніх так і за вимогами МОН України; інтеграцію з ЄДЕБО.

У 2019 році відбулося тестування системи електронного документообігу FossDoc. Повністю у електронному вигляді здійснюється обробка вхідної кореспонденції. Тривають роботи з переведення інших складових діловодства у СЕД.

З метою запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і випускних кваліфікаційних роботах здобувачів вищої освіти в університеті в 2019 році використовувався сервіс **Unicheck**. Для перевірки дисертацій – **Plagiat.pl**. Відповідні контракти продовжено також і на 2020 рік.

З 2018 року електронні версії випускних кваліфікаційних робіт зберігаються у локальному репозитарії. На кінець 2019 року в репозитарій завантажено 877 кваліфікаційних робіт.

2.10 Післядипломна освіта, підготовчі курси

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

1. Центр післядипломної освіти та підвищення кваліфікації;
2. Центр довузівської підготовки.

Протягом 2019 року ННПО мав такі напрями роботи:

- підвищення кваліфікації викладачів ДонНТУ, інших осіб на замовлення організацій та установ;
- підготовка слухачів магістратури державного управління за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»;
- проведення атестації щодо володіння державною мовою осіб, які претендують на вступ на державну службу;
- проведення курсів довузівської підготовки;
- підготовка студентів ДонНТУ до здачі ЗНО з англійської мови для вступу в магістратуру;
- проведення комунікативних заходів.

За звітний період (01.04.2018 по 01.04.2019р.р.) освітню послугу отримали 663 особи:

66 осіб пройшли підсумкову атестацію на курсах підвищення кваліфікації;

1 особа отримала диплом спеціаліста спеціальності: «Розробка родовищ та видобування корисних копалин»;

121 особа проходила навчання на підготовчих курсах, **355** осіб отримали посвідчення щодо вільного володіння державною мовою, з них державну атестацію пройшло – **88** осіб.

94 особи навчались в магістратурі державного управління;

14 осіб зараховано на навчання на курси підготовки до ЗНО до вступу в магістратуру з англійської мови;

1 особа пройшла переатестацію з дисциплін з непідтвердженими результатами навчання.

2.10.1 Підвищення кваліфікації та навчання на курсах в ННПО

ННПО проводить підвищення кваліфікації особам, що мають вищу освіту, як викладачів, так і стороннім особам за кошти фізичних і юридичних осіб.

Курси підвищення кваліфікації, що викладались протягом 2019р.

№	Назва (спеціальність / назва курсу). Замовник	період	Зараховано осіб		Пройшли підсумкову атестацію
			Співробітники ДонНТУ та П	Сторонні слухачі	
2.	«Комунікативна діяльність в публічному управлінні» ДВНЗ ДонНТУ	01.12.2018р. - 30.03.2019р.	44	-	44
3.	«Гірництво» ПрАТ «Шахтоуправління «Покровське»	24.07.2019р.- 31.07.2019р.		26	26
4.	«Академія електрика» ПрАТ «АКХЗ»	11.10.2019р. - 30.06.2019р.		2 групи*	Навчання тривають
5.	«Академія коксовика» ПрАТ «АКХЗ»			3 групи*	
6.	«Комунікативна діяльність. Німецька мова ділового спілкування»	05.12.2019р. – 05.07.2012р.	11	1	Навчання тривають
Всього			55	27	70

*) місце проведення м. Авдіївка, в рамках освітньої програми «МЕТІНВЕСТ» та співпраці з викладачами ПрАТ «АКХЗ» з навчання їх працівників, без зарахування та видачі документів про навчання.

2.10.2 Діяльність магістратури державного управління

В ННПО ДВНЗ ДонНТУ продовжує роботу магістратура державного управління. Державним замовником на навчання являється Національне агентство з питань державної служби.

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

За останній рік в ННПО навчались за освітнім ступенем «магістр» за такими спеціальностями:

*Кількість слухачів магістратури держуправління**

№	Рік набору	Спеціальність	Спеціалізація	бюджет	контракт	Всього
1.	2016	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	33	8	41*
2.	2017	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	33	7	40
3.	2018	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	-	13	13
4.	2019	Публічне управління та адміністрування	Державна служба	-	17	17
РАЗОМ				66	45	111

*- в березні кваліфікаційну роботу захистили 41 студент, серед яких посадові особи місцевого самоврядування та державні службовці, а також, 8 осіб - інші категорії – працівники поліції та комерційних організацій.

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

*Дані щодо діяльності атестаційної комісії
(з 01.01.2019р. по 25.10.2019р.)*

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
230	70	-	160	-

Нацдержслужбою України 25.10.2019р. діяльність атестаційних комісій ЗВО з проведення атестації держслужбовців щодо володіння державною мовою зупинена.

2.10.4 Робота центру довузівської підготовки

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

Кількісні показники слухачів курсів довузівської підготовки, що пройшли навчання

N з/п	Термін навчання	Кількість слухачів	
		Зараховано	Отримали сертифікат
1.	03.11.2018р.-03.04.2019р. м. Покровськ	50	32
2.	03.11.2018р.-03.04.2019р. м. Костянтинівка	51	2
3.	03.02.2019р.-04.05.2019р. м. Покровськ	20	6
4.	01.11.2019р.-31.03.2020р. м. Покровськ	77	Заняття тривають
Разом		183	33

*Кількісні показники слухачів курсів довузівської підготовки з кожної дисципліни
2019-2020н.р.*

N з/п	Перелік дисциплін	Кількість слухачів
1.	Укр. мова та література	77

2.	Математика	48
3.	Історія України	18
4.	Фізика	20
5.	Географія	14
6.	Англійська мова	20
Разом		197

*- загальна кількість – 77 осіб, що обрали різну кількість дисциплін.

2.10.5 Навчання студентів ДонНТУ на підготовчих курсах до здачі ЗНО з англійської мови для вступу в магістратуру

Студенти ДВНЗ ДонНТУ та КП «ДонНТУ» мають можливість обирати для вивчення додаткові факультативні дисципліни або відвідувати підготовчі курси до здачі ЗНО. З метою удосконалення навчального процесу, підготовки студентів до вступних іспитів в магістрату/аспірантуру, впроваджено навчання з дисципліни «Англійська мова»:

Кількісні показники слухачів курсів довузівської підготовки до вступу в магістратуру

N з/п	Назва дисципліни	Термін навчання	Кількість слухачів	
			Зараховано	Завершили навчання
1	Англійська мова	15.11.2018р. - 31.05.2019р.	19	14
2	Англійська мова	18.11.2019р. - 30.05.2020р.	11	Заняття тривають

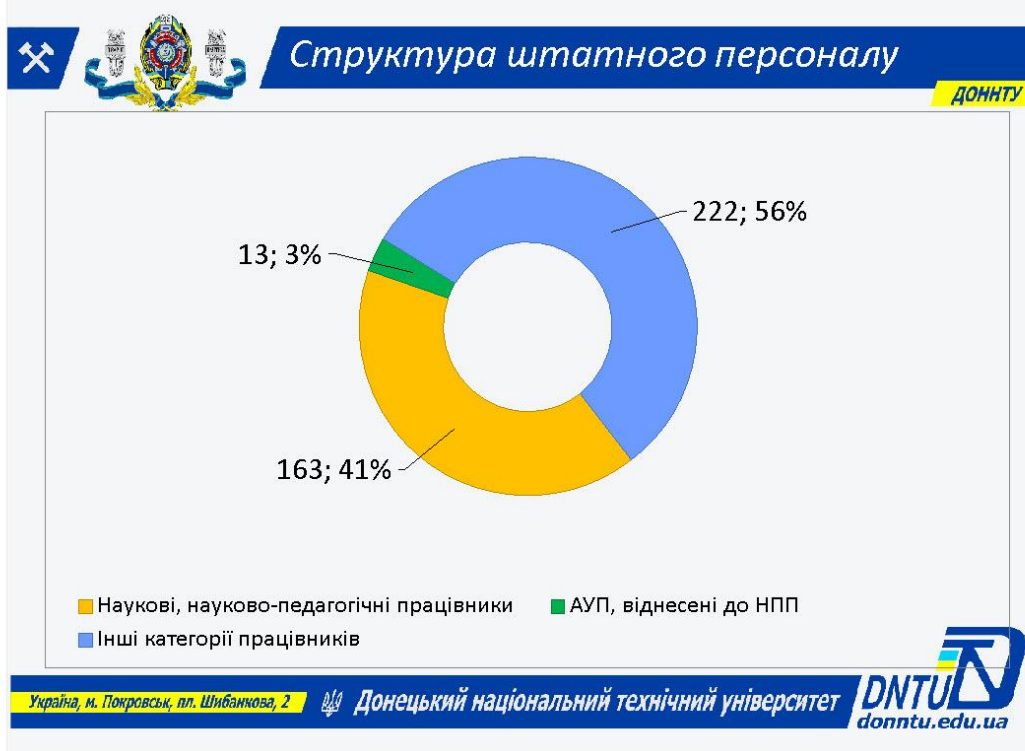
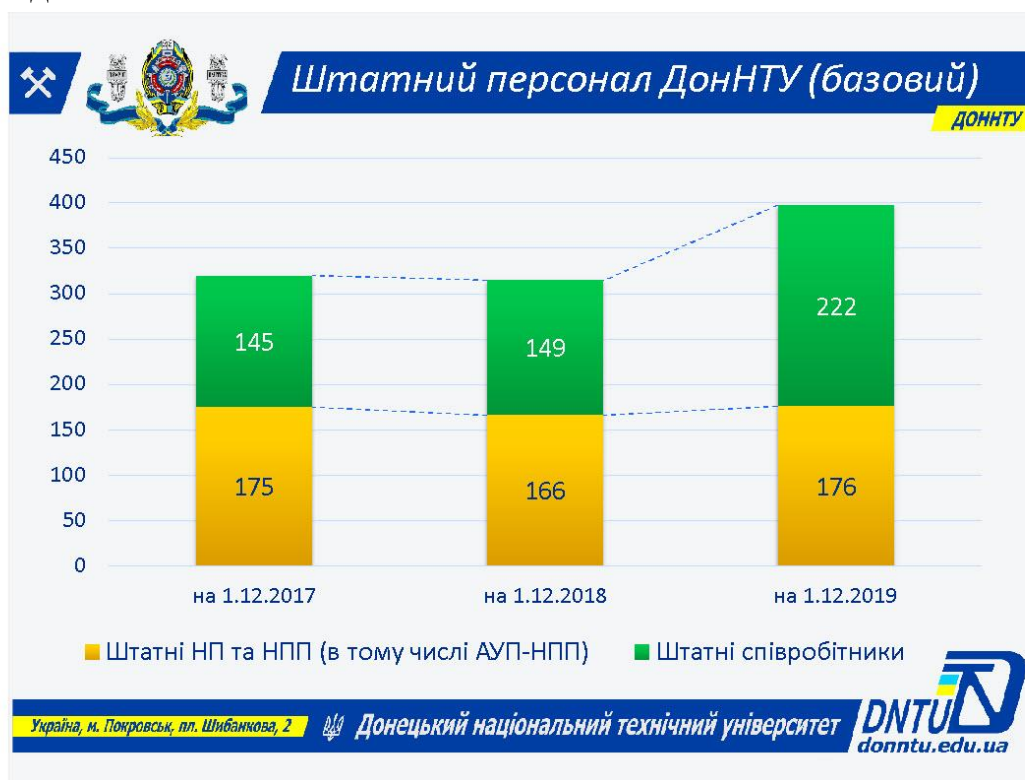
2.10.6 Проведення комунікативних заходів

Данні щодо проведення комунікативних заходів в ННПО

N з/п	Назва заходу	Дата проведення	Кількість учасників	Відмовлено в участі
1	VI Всеукраїнська науково-практична конференція: «Публічне управління: проведення реформи в Україні»	10.12.2019р.	33	5

3 Кадрове забезпечення

Станом на 15 грудня 2019 року навчальний процес в базовому закладі ДонНТУ забезпечують 195 викладачів, з них: 176 штатних НПП (163 штатних викладачі та 13 працівників адміністративно-управлінського персоналу, за умовами праці віднесених до науково-педагогічних працівників), 19 викладачів працюють за «зовнішнім» сумісництвом та на умовах погодинної оплати, 2 працівника науково-дослідної частини.

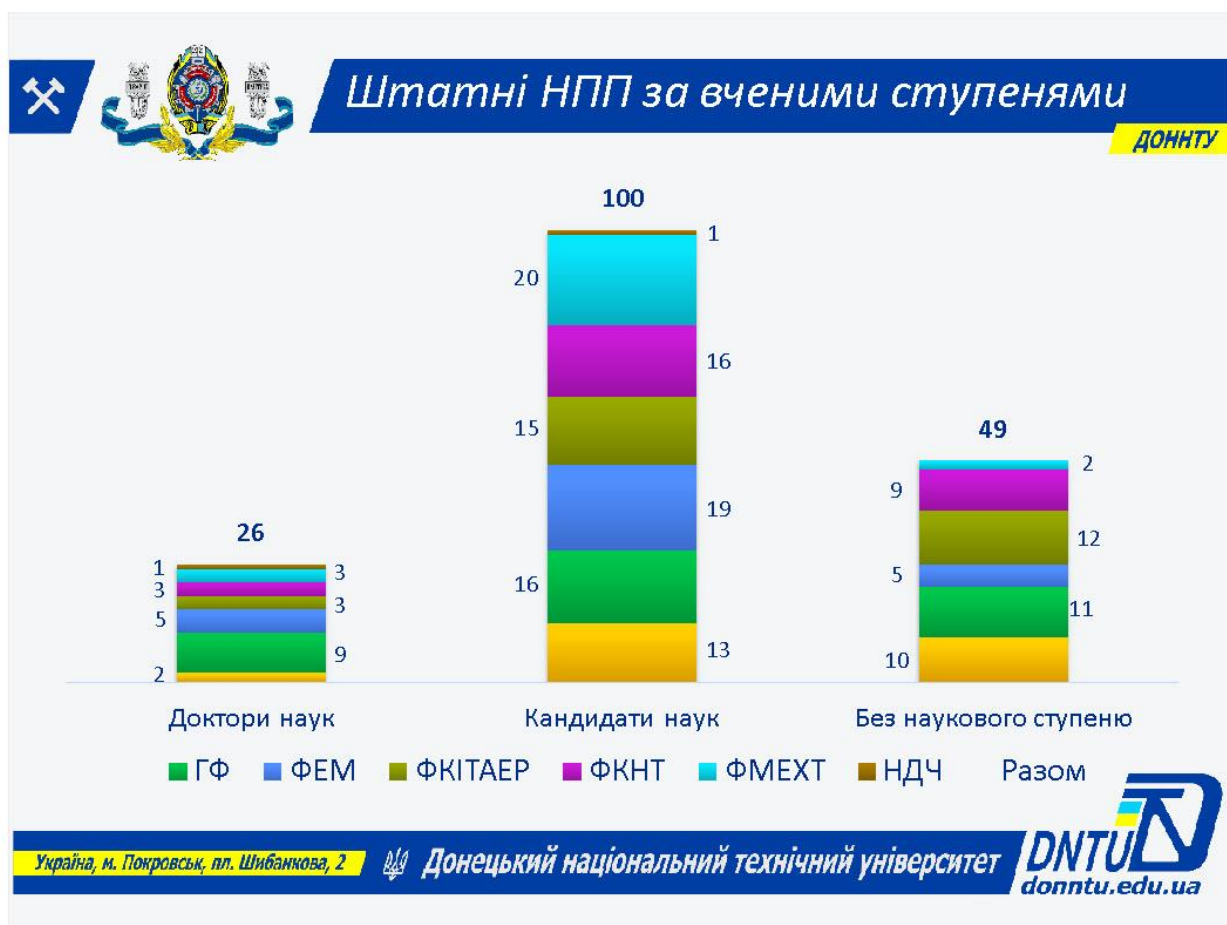


З науково-педагогічних/наукових працівників, які є штатними працівниками:
 мають науковий ступінь доктора наук — 26;
 мають науковий ступінь кандидата наук — 100.

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

мають науковий ступінь доктора наук — 4;
 мають науковий ступінь кандидата наук — 6.

Факультет	Кількість штатних працівників		
	Доктор наук	Кандидат наук	Не мають наукового ступеня
ГФ	9	16	10
ФМЕХТ	3	20	2
ФКНТ	3	16	9
ФКІТАЕР	3	15	12
ФЕМ	5	19	5
ННП	2	13	10
НДЧ	1	1	0
	26	100	48



На 23 кафедрах завідувачами є 20 осіб, з них: мають науковий ступінь доктора наук — 11, кандидата наук — 9, вчене звання професора — 8, доцента — 12 осіб. Кількість випускових кафедр — 21, завідувачами на яких є 11 докторів наук, 7 кандидатів наук, 8 з них мають вчене звання професора та 10 — вчене звання доцента/старшого наукового співробітника.

При загалом прийнятній загальній картині є наявні недоліки в кадровому забезпеченні. Зокрема, на кафедрах історії та права, геодезії та будівництва підземних споруд, хімічних технологій, філософії, вищої математики і фізики, автоматики і телекомунікацій, відсутні штатні доктори наук та професори.

Середній вік професорсько-викладацького складу університету складає 48 років, з них: середній вік завідувачів кафедр становить 54 роки, професорів — 61 рік, доцентів — 48 років, старших викладачів — 48 років, асистентів — 31 рік.



4 Наукова діяльність

Кількість науково-педагогічних працівників, залучених до виконання НДР протягом року:

Факультет	Держ. теми	Госп. теми
ФКІТАЕР	1	1
ФКНТ	5	5
ФМЕХТ	6	5
ФЕМ	0	0
ФТОВ II	0	0
Разом	12	11
Штатні працівники НДЧ	2	0

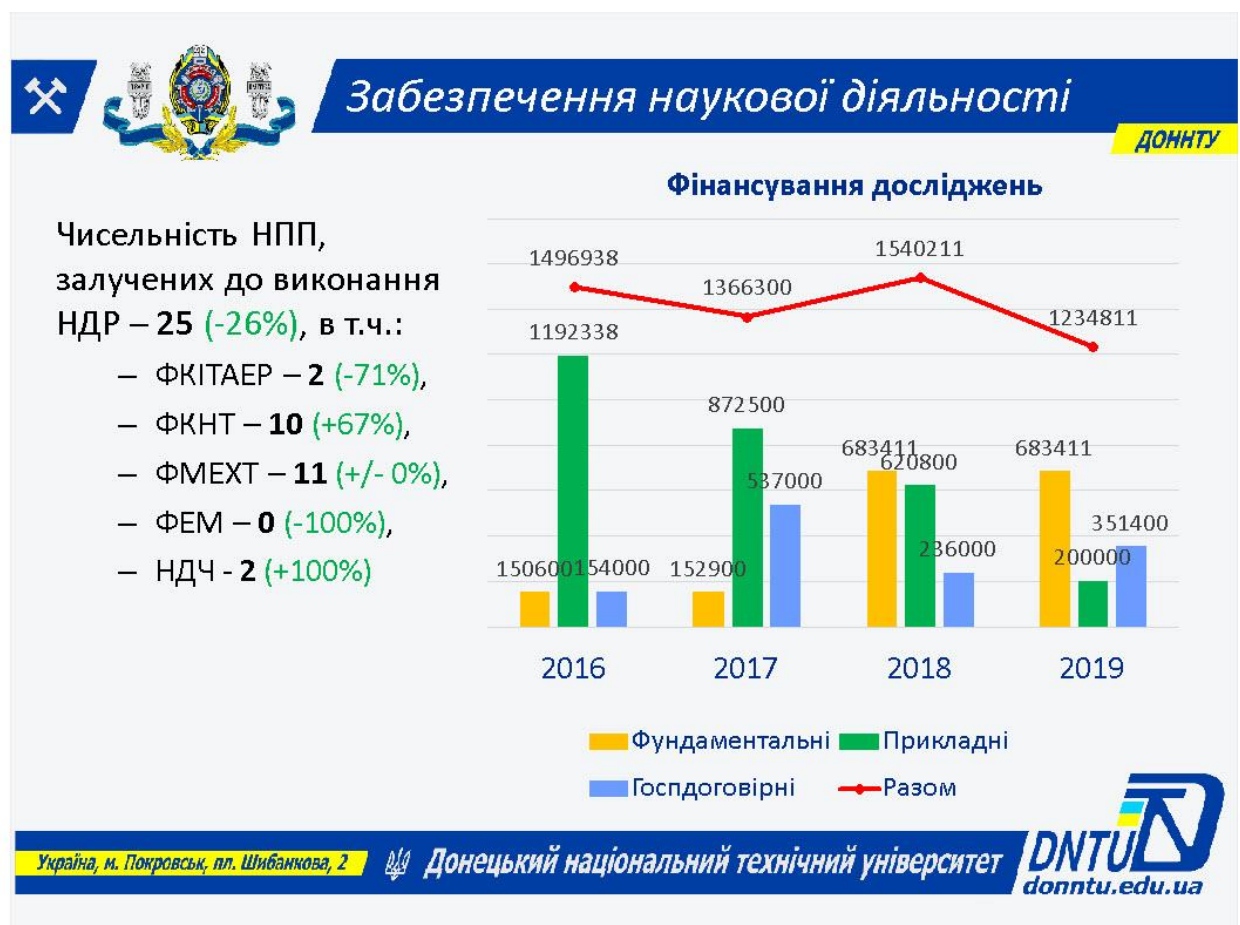
Загальний обсяг фінансування досліджень:

фундаментальних – 683 411 грн

прикладних – 200 000 грн.

госпдоговірних - 351 400 грн.

Разом – 1 234 811 грн. (2018 рік - 1 540 211 грн, 2017 рік – 1 366 300 грн, 2016 рік - 1 496 938 грн, 2015 рік - 1 248 641 грн).



Станом на 15 грудня обсяги фінансування досліджень на 2020 рік Міністерством освіти і науки ще не були затверджені, тому тематика на наступний рік також не затверджувалась.

Тематика наукових досліджень, що виконувались протягом 2019 року:

№ з/п	Назва бюджетної теми	Обсяг фінансування, тис. грн.		Наукові керівники
		бюджетної теми	договірної теми	
Виконуються у 2019 році				
1	Наукові основи аналізу та оптимізації алгоритмічних засобів підтримки паралельних обчислень при моделюванні складних динамічних об'єктів	2018р. – 314,540 тис. грн. 2019р. – 314,540 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Дмитрієва Ольга Анатоліївна
2	Розробка науково-технологічних основ ресурсозберігаючого і екологічно безпечного способу створення сучасних вуглецевих композитів	2018р. – 368,871 тис. грн. 2019р. – 368,871 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Костенко Віктор Климентович
3	Розробка способів і пристроїв автоматичного перемикавання на резервне живлення систем електропостачання 6 – 10 кВт з асинхронними і синхронними двигунами.	2019р. – 200,0 тис. грн.		проф., д-р техн. наук, Сивокобиленко Віталій Федорович
4	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.		62,4 тис. грн	Бурлака Олександр Миколайович
5	ParSimTech: Розробка й імплементація українського дослідницько-навчального центру технологій паралельного моделювання в Донецькому національному технічному університеті «м.Покровськ»		109 тис. грн.	Проф., д-р техн. наук, Святний Володимир Андрійович
6	Розробка конструкторсько-технічної документації для навчальних стендів.		180 тис. грн.	Доц., к.т.н. Топоров Андрій Анатолійович.

4.1 Конференції, наукові семінари

Перелік наукових конференцій, що проводились протягом 2019 року наведено у таблиці:

№	Назва конференції, семінару	Відповідальна особа	Термін проведення
3	Всеукраїнська наукова конференція студентів та молодих вчених «Актуальні проблеми сучасної економіки та підприємництва»	Бондик К.Ю.	19 березня 30 доповідей
1	VII Міжнародна науково-практична конференція «Технології і процеси в гірництві та будівництві»	Негрій С.Г.	23-25 квітня 39 доповідей
4	Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні соціально-економічні проблеми держави і регіонів»	Катранжи Л.Л.	13-14 травня 39 доповідей
9	Регіональна науково-практична конференція «Екологічні проблеми сучасності»	Чепак О.П.	15 травня 7 доповідей
2	V Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми техніки і технології переробних виробництв»	Топоров А.А.	16 травня 34 доповіді
6	Всеукраїнська науково-технічна конференція студентів та молодих вчених «Автоматизація, контроль та управління: пошук ідей та рішень»	Поцесаєв В.В.	21-22 травня 6 доповідей
7	II міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми розвитку гірничопромислових районів»	Каменець В.І.	30 жовтня 28 доповідей
5	Всеукраїнська науково - практична конференція молодих учених ТАК	Ступак Г.В.	30 листопада 55 доповідей
8	Регіональна конференція «Комплексне використання ресурсів довкілля»	Чепак О. П.	3 грудня 6 доповідей



Міжнародні конференції

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



Всеукраїнські конференції

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



4.2 Наукові видання

Перелік періодичних видань та монографій, що були видані у ДонНТУ протягом 2019 року:

1. Книжкові видання (наукові монографії)		
1	Формування персоналу промислового підприємства: інструментарій забезпечення ефективності: монографія / О.В. Захарова, Е.М. Придятько ; ДВНЗ «Донецький національний технічний університет». – Київ: ФОП Гуляєва В.М., 2019. – 273 с.	
2	Збиковський Є.І. Ресурсозберігаюча технологія комплексної енерго-хіміко-технологічної переробки вугілля в умовах коксохімічного виробництва: монографія. – Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2019.	
3	Кабанець, М. М. Педагогічна підтримка обдарованих школярів: східноукраїнський досвід: монографія. – Покровськ: ДВНЗ ДонНТУ, 2019.	
2. Періодичні видання		
	Назва видання	Кількість випусків
1	Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Обчислювальна техніка та автоматизація», № 1(31), 2018	1
2	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Педагогіка, психологія і соціологія». № 2(23), 2018, № 1(24), 2019	2
3	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Електротехніка і енергетика», №1(19)-2(20), 2018	1
4	Вісті Донецького гірничого інституту, №2 (43), 2018, №1(44), 2019	2
5	Наукові праці ДонНТУ. Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» № 2(27), 2018, № 1(28) – 2(29), 2019	2

4.3 Патентно-ліцензійна діяльність

За 2019 рік подано 14 заявок на видачу патенту. З них 8 заявок на винахід, 6 заявок на корисні моделі. Перелік заявок наведено у таблиці 4.1. Розподіл за факультетами з урахуванням внеску авторів наведено у таблиці 4.2.

Отримано 5 патентів, з них зареєстровано 1 патент на винахід, 5 патентів на корисні моделі. Перелік отриманих патентів наведено у таблиці 4.3.

Таблиця 4.1 – Перелік заявок на винахід (корисну модель) поданих протягом 2019 року

№ з/п	Назва винаходу, корисної моделі	Прізвище, ім'я та по батькові винахідників	Реєстраційний номер заявки	Дата подання заявки
1	СПОСІБ СПРЯМОВАНОГО РУЙНУВАННЯ ГІРСЬКИХ ПОРІД	Сахно І.Г. Сахно С.В. Подкопаєв С.В. Ляшок Я.О.	а 2019 05363	20.05.2019
4	СПОСІБ ДЕГАЗАЦІЇ І ВИДОБУТКУ МЕТАНУ З ГАЗОНАСИЧЕНИХ	Сахно С.В. Подкопаєв С.В.	а 2019 07288	01.07.2019

№ з/п	Назва винаходу, корисної моделі	Прізвище, ім'я та по батькові винахідників	Реєстраційний номер заявки	Дата подання заявки
	СТРУКТУР ВУГЛЕПОРОДНОГО МАСИВУ СВЕРДЛОВИНАМИ ПРОБУРЕНИМИ З ВИРОБОК	Сахно І.Г. Ляшок Я.О.		
5	ПРИСТРІЙ ДЛЯ ТЕРМОСТАБІЛІЗАЦІЇ ТА АЕРАЦІЇ ВОДОЙМИЩІ	Костенко В. К. Зав'ялова О. Л. Таврель М. І. Чепак О. П. Чала І.М. <i>(студентка, 2 курс)</i>	а 2019 10118	01.10.2019
6	СПОСІБ ОХОРОНИ ПІДГОТОВЧОЇ ВИРОБКИ	Сахно І. Г., Сахно С. В., Подкопаєв С. В., Ляшок Я. О.	а 2019 10972	07.11.2019
7	СПОСІБ ПРОВЕДЕННЯ ПІДГОТОВЧОЇ ВИРОБКИ ПО ВИКИДОНЕБЕЗПЕЧНОМУ ВУГІЛЬНОМУ ПЛАСТУ	Костенко В.К. Ляшок Я.О. Зав'ялова О.Л. Когтева О.П.		Заява про видачу патенту України відправлено в Укрпатент
8	СПОСІБ ОХОРОНИ ПІДГОТОВЧИХ ВИРОБОК	Сахно І. Г. Подкопаєв С. В. Ляшок Я. О. Сахно С. В.		Заява про видачу патенту України відправлено в Укрпатент
КОРИСНІ МОДЕЛІ-2019				
1	ПРИСТРІЙ ДЛЯ ТЕРМОСТАБІЛІЗАЦІЇ ТА АЕРАЦІЇ ВОДОЙМИЩІ	Костенко В. К. Зав'ялова О. Л. Таврель М. І. Чепак О. П. Чала І.М. <i>(студентка, 2 курс)</i>	u 2019 10119	01.10.2019
2	БАГАТОСТРУМЕНЕВИЙ ВИХРОВИЙ ДІОД	Оверко М.В., Вірич С.О., Бабенко М.О.	u 201910354	15.10.2019
3	ШАХТНА ВОДОВІДЛИВНА УСТАНОВКА	Оверко М.В., Вірич С.О., Бабенко М.О.	u 201910356	15.10.2019
4	СПОСІБ ПРОВЕДЕННЯ ПІДГОТОВЧОЇ ВИРОБКИ ПО ВИКИДОНЕБЕЗПЕЧНОМУ ВУГІЛЬНОМУ ПЛАСТУ	Костенко В.К. Ляшок Я.О. Зав'ялова О.Л. Когтева О.П.		Заява про видачу патенту України відправлено в Укрпатент
5	ПЛАНЕТАРНИЙ ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН ПРОХІДНИЦЬКОГО КОМБАЙНА	Довгаль Д.О.	а 2019 06749	14.06.2019

№ з/п	Назва винаходу, корисної моделі	Прізвище, ім'я та по батькові винахідників	Реєстраційний номер заявки	Дата подання заявки
6	СОНЯЧНИЙ КОЛЕКТОР З АКУМУЛЯТОРОМ ТЕПЛОТИ	Костенко В.К. Ляшок Я.О. Зав'ялова О.Л. Шкрильова С.М. Брянцева А.О. (студентка, 3 курс)	а 2019 05771	27.05.2019

Таблиця 4.2 – Розподіл поданих заявок та результативність по факультетам з урахуванням внеску співавторів

№ з/п	Факультет	Кількість заявок	Кількість отриманих патентів
1	Машинобудування, екології та хімічних технологій	7, 3	5,80
2	Гірничий факультет	4,7	0,20
Разом		12	6

Таблиця 4.3 – Перелік отриманих патентів протягом 2019 року

№ з/п	Назва патенту	Прізвище, ім'я та по батькові винахідників	Номер патенту	Дата права
1	ШЛІФУВАЛЬНА БАБКА (ВИНАХІД)	Матюха П. Г. Габітов В. В.	№ 118417	10.01.2019
2	СПОСІБ ОЧИЩЕННЯ СТІЧНИХ ШАХТНИХ ВОД І ВІДНОВЛЕННЯ БІОРИЗНОМАНІТТЯ НА ТЕХНОГЕННОПОРУШЕНИХ ТЕРИТОРІЯХ (КОРИСНА МОДЕЛЬ)	Костенко В.К. Зав'ялова О.Л. Чепак О. П. Таврель М. І. Марченко К.В. (студентка, 5 курс)	№ 132678	11.03.2019
3	ПРИСТРІЙ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ СТІЧНИХ ШАХТНИХ ВОД І ВІДНОВЛЕННЯ БІОРИЗНОМАНІТТЯ НА ТЕХНОГЕННОПОРУШЕНИХ ТЕРИТОРІЯХ (КОРИСНА МОДЕЛЬ)	Костенко В.К. Зав'ялова О.Л. Чепак О. П. Таврель М. І. Марченко К.В. (студентка, 5 курс)	№ 131453	10.01.2019
4	СОНЯЧНИЙ ТЕПЛОВИЙ КОЛЕКТОР (КОРИСНА МОДЕЛЬ)	Костенко В. К. Зав'ялова О.Л. Шкрильова С.М. Коростильов О.С (студент, 4 курс)	№ 133597	10.04.2019
5	СОНЯЧНИЙ КОЛЕКТОР З АКУМУЛЯТОРОМ ТЕПЛОТИ (КОРИСНА МОДЕЛЬ)	Костенко В.К. Ляшок Я.О. Зав'ялова О.Л. Шкрильова С.М. Брянцева А.О. (студентка, 3 курс)	u201905772 27.05.2019	РІШЕННЯ ПРО ВИДАЧУ ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ Від 08.10.2019р.

№ з/п	Назва патенту	Прізвище, ім'я та по батькові винахідників	Номер патенту	Дата права
6	ПЛАНЕТАРНИЙ ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН ПРОХІДНИЦЬКОГО КОМБАЙНА	ДОВГАЛЬ Д.О.	u 2019 06735 14.06.2019	РІШЕННЯ ПРО ВИДАЧУ ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА КО- РИСНУ МОДЕЛЬ Від 07.11.2019р.



Патенти

ДОННТУ

За 2019 рік подано 8 заявок на винахід та 6 – на корисні моделі.
Отримано 6 патентів – 1 на винахід та 5 на корисну модель:







Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



donntu.edu.ua

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

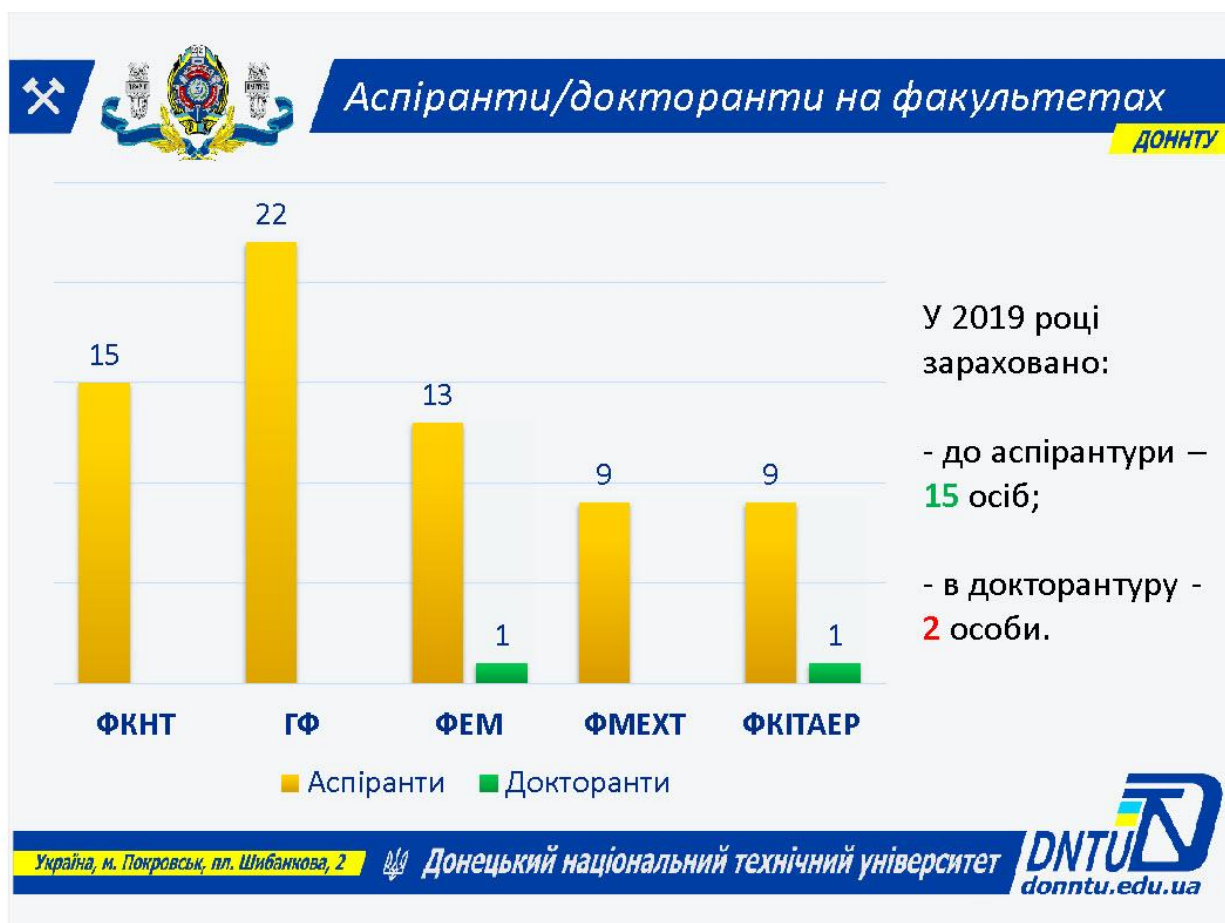
№ з/п	Наукова спеціальність	Кількість, осіб			
		аспірантів (очна / заочна)		докторантів	
		на 01.12.2018	на 01.12.2019	на 01.12.2018	на 01.12.2019
1	01.05.02 - Математ. моделювання та обчислюв. методи	-/1			
6	05.26.01 - Охорона праці	1/-			
8	08.00.04 - Економіка та управління підприємствами			1	
10	051 - Економіка	5/-	7/-	1	1
11	072 - Фінанси, банківська справа та страхування	2/-			

№ з/п	Наукова спеціальність	Кількість, осіб			
		аспірантів (очна / заочна)		докторантів	
		на 01.12.2018	на 01.12.2019	на 01.12.2018	на 01.12.2019
12	073 - Менеджмент	2/2	3/2		
13	103 - Науки про землю	3/-	4/-		
14	121 - Інженерія програмного забезпечення	3/-	3/-		
15	122 - Комп'ютерні науки та інформаційні технології	1/1	3/1		
16	123 - Комп'ютерна інженерія	4/3	5/4		
17	133 - Галузеве машинобудування	6/-	6/-	1	
18	141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	3/-	3/-		1
19	151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	3/-	3/-		
20	172 - Телекомунікації та радіотехніка	1/1	3/1		
21	183 - Технології захисту навколишнього середовища		1/-		
22	184 - Гірництво	6/1	8/2		
23	263 - Цивільна безпека	6/-	7/2		
Разом		46/9	56/12	3	2



Кількість аспірантів і докторантів на 01.12.2019 за факультетами:

№ з/п	Факультет, структурний підрозділ	Аспіранти, осіб	Докторанти, осіб
1	ФКНТ	15	
2	ГФ	22	
3	ФКІТАЕР	9	1
4	ФМЕХТ	9	
5	ФЕМ	13	1
Разом		68	2



Виконання плану прийому в аспірантуру та докторантуру у 2018 році.

Замовлено місць держ. замовлення:

аспірантура – 24, докторантура – 3.

Надано місць за держ. замовленням:

аспірантура – 15, докторантура – 2.

Подано заяв вступників на місця за держ. змовленням:

аспірантура – 21, докторантура – 2.

Зараховано на місця за держ. замовлянням:

аспірантура – 15, докторантура – 2.

Усього зараховано (держ. замовлення+контракт):

аспірантура – 19, докторантура – 2.

4.4.1 Атестація наукових кадрів вищої кваліфікації

На сьогодні в університеті працюють дві докторські спеціалізовані вчені ради, за 4-ма спеціальностями відповідно (таблиця 4.4). Протягом року у спеціалізованих вчених радах ДонНТУ захищено 1 докторську та 3 кандидатських дисертації (таблиця 4.5).

Таблиця 4.4. – Спеціалізовані вчені ради ДонНТУ

Шифр	Спеціальності	Галузь наук	Період повноважень	Голова, секретар	Документ, яким затверджено
Д 11.052.03	05.13.05 «Комп'ютерні системи та компоненти», 01.05.02 «Математичне моделювання та обчислювальні методи».	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	05.15.02 «Підземна розробка родовищ корисних копалин» 05.26.01 «Охорона праці»	Технічні науки	28.12.2017 – 28.12.2020	Д.т.н. Подкопаєв С.В. к.т.н. Лактіонов І.С.	Наказ МОН № 1714 від 28.12.2017 р.

Таблиця 4.5. – Дисертації, захищені у спеціалізованих вчених радах ДонНТУ у 2019 році

№	Здобувач	Назва	Керівник	Дата захисту	Рішення АК
1	Дікова Юлія Леонідівна (ДонНТУ)	Підсистеми інформаційно-вимірювальних комплексів вугільних шахт для діагностики та прогнозування виробничих процесів. (кандидатська дисертація)	Проф. Федоров Є.Є.	24.01.2019	затверджено
2	Грушко Світлана Сергіївна (ЗНТУ)	Методи зменшення апаратних витрат для суміщених мікропрограмних автоматів на мікросхемах програмованої логіки. (кандидатська дисертація)	к.т.н. Зеленьова Е.А.	24.01.2019	затверджено
3	Чепіга Дар'я Анатоліївна (ДонНТУ)	Обґрунтування та розробка способів підвищення безпеки праці гірників у виїмкових дільницях глибоких шахт. (кандидатська дисертація)	Проф. Подкопаєв С.В.	04.04.2019	затверджено

4	Костенко Тетяна Вікторівна (ДонНТУ)	Розвиток наукових основ підвищення безпеки рятувальників під час ведення оперативних дій в умовах нагрітого мікроклімату. (докторська дисертація)	Проф. Александров С.М.	17.01.2019	затверджено
---	-------------------------------------	---	------------------------	------------	-------------

У 2019 році співробітниками ДонНТУ у сторонніх спеціалізованих вчених радах захищено 2 докторських (Подлужна Н.О., Кабанець М.М.) та 1 кандидатську (Явір К.).

4.5 Студентська наука у 2018 році

У Всеукраїнських олімпіадах у 2019 році взяли участь 43 студенти. Переможцями стали 3 студенти:

1. Ляшенко Карина - 1 місце з дисципліни «Основи охорони праці»;
2. Ільїн Ілля - 2 місце з навчальної дисципліни «Цивільний захист»;
3. Рогоза Михайло - 3 місце з навчальної дисципліни «Математика»;



Участь в олімпіадах

ДОННТУ

У II турі Всеукраїнських олімпіад взяли участь 43 студенти, з них 3 – посіли призові місця:

- **Основи охорони праці:**
Ляшенко Карина (ГФ)
I місце
- **Цивільний захист:**
Ільїн Ілля (ГФ)
II місце
- **Математика:**
Рогоза Михайло (ФКНТ)
III місце







Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



DNTU
donntu.edu.ua

У Всеукраїнській олімпіаді з навчальної дисципліни «Фінансова безпека» студентка Єланська Ніна відзначена грамотою за володіння навичками фінансової аналітики при розв'язанні ситуаційного завдання з проблем фінансової безпеки.

Одним з суттєвих елементів формування особистості майбутнього вченого є вміння презентувати наукові результати у вигляді готової наукової роботи. Тому конкурсу студентських наукових робіт приділяється особлива увага. На Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт надіслано 23 роботи. Переможцями стали 8 студентів.

Переможці Всеукраїнського конкурсу:

Лопушанська Людмила, студентка ГФ - диплом II ступню за розділом «Гірництво»;

Лукіна Альона, студентка ФМЕХТ - диплом II ступню за розділом «Технологія захисту навколишнього середовища»;

Терехова Тетяна, студентка ФМЕХТ – диплом II ступню зі спеціалізації «Цивільна безпека (безпека життєдіяльності)»;

Ляшенко Карина, студентка ГФ - диплом III ступени за розділом «Охорона праці»;

Бурцева Юлія, студентка ФМЕХТ - диплом III ступню за розділом «Технологія захисту навколишнього середовища»;

Марченко Катерина, студентка ФМЕХТ - диплом III ступню за розділом «Екологія»;

Рябчикова Дарья, студентка факультета Е та М - диплом III ступню за розділом «Управління фінансово - економічною безпекою»;

Тур Наталья, студентка факультета Е та М - диплом III ступню за розділом «Управління фінансово - економічною безпекою».



Студентська наука

ДОННТУ

На Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт призові місця посіли 8 студентів (з 23):

- Гірництво:
 - Лопушанська Людмила (ГФ) – **диплом II ст.**;
- Технологія захисту навколишнього середовища:
 - Лукіна Альона (ФМЕХТ) – **диплом II ст.**;
- Цивільна безпека (безпека життєдіяльності):
 - Терехова Тетяна (ФМЕХТ) – **диплом II ст.**





Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

 **Донецький національний технічний університет**

DNTU
donntu.edu.ua



Студентська наука

ДОННТУ

Дипломи III ступеню:

- Охорона праці:
 - Ляшенко Карина (ГФ)
- Технологія захисту навколишнього середовища:
 - Бурцева Юлія (ФМЕХТ)
- Екологія:
 - Марченко Катерина (ФМЕХТ)
- Управління фінансово-економічною безпекою:
 - Рябчикова Дар'я (ФЕМ)
 - Тур Наталія (ФЕМ)



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



Студент факультету МЕХТ Олександр Коростильов, отримав сертифікат III ступеню на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт “Black Sea Science”, а Владислав Лебедев, магістрант спеціальності «Електроніка», зайняв 3-є місце у Всеукраїнському конкурсі з цифровізації промислових тепличних комплексів.



Участь у наукових конкурсах

ДОННТУ

Студент факультету МЕХТ Олександр Коростильов та аспірантка Ірина Шкрильова отримали сертифікат III ступеню на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт “Black Sea Science”.

Владислав Лебедев, магістрант спеціальності «Електроніка», зайняв 3-є місце у Всеукраїнському конкурсі з цифровізації промислових тепличних комплексів.



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет



Патенти одержали студенти ФМEXТ Марченко Катерина «Спосіб і пристрій для очищення стічних шахтних вод і відновлення біорізноманіття на техногенно-порушених територіях» та Коростильов Олександр «Сонячний тепловий колектор».

Студентки факультету економіки та менеджменту Єланська Ніна і Петренко Марина нагороджені дипломом I ступеня за практичну значимість наукових досліджень та активну участь у роботі Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми фінансового менеджменту», а доповідь Єланської Ніни зайняла III місце у секції «Проблеми розвитку фінансів та фінансової науки» Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні соціально-економічні проблеми держави і регіонів».

Гідно представили результати своїх наукових роздумів на Всеукраїнській науковій конференції «XXI наукові читання пам'яті Георгія Флоровського» студенти факультету комп'ютерних наук і технологій, де виступили перед поважною філософською спільнотою. Учасників було нагороджено почесними сертифікатами та сучасною філософською літературою.

Знання та досвід, набуті у виші, дають змогу нашим студентам брати участь у конкурсах і міжнародних програмах, незалежно від майбутньої спеціальності. Студенти ФКІТАЄР Богдан Самойлович і Сергій Демідов стали стипендіатами Наукового товариства імені Шевченка в США, де відбулося оцінювання їх наукових досягнень і академічних успіхів. Студенти ФКІТАЄР вже третій рік поспіль входять до числа переможців Всеукраїнського конкурсу «Авіатор». В цьому році студент Антон Бензарь успішно представив перед експертним журі свої розробки та бізнес-ідеї.

5 Міжнародне співробітництво

5.1.1 Двосторонні міжуніверситетські угоди

В рамках підписаних двохсторонніх угод про співробітництво ДонНТУ здійснює партнерські відносини з освітніми закладами та науковими установами. На сьогодні Університет має 26 угод про співробітництво. Одночасно кількість закордонних закладів освіти та організацій країн-партнерів, з якими здійснюється співробітництво за міжнародними проектами зросла і складає 55 закладів з 23 країн Європи та Азії.

Основним напрямом співпраці є спільна робота щодо виконання міжнародних проектів ERASMUS+, British Council, DAAD, USAID, Fulbright Ukraine, Anamad (Велика Британія).

Протягом року тривало виконання 6 проектів.

Новий проект Еразмус+, до якого долучився університет: 609939-EPP-1-2019-1-BE-EPPKA2-CBHE-JP: **HEI4: Boosting the role of HEIs in the industrial transformation towards the Industry 4.0 paradigm in Georgia and Ukraine** / Посилення ролі ЗВО в промисловій трансформації в контексті парадигми Industry 4.0 в Грузії та Україні.

5.1.2 Проект інфраструктурної підтримки

Наприкінці року університет виграв грант за програмою інфраструктурної підтримки Європейської комісії для переміщених закладів вищої освіти за проектом **EDUTIP - Енергоефективний цифровий університет для популяризації технічних інновацій (2020-2022)** із фінансуванням у обсязі €809283.

Проект розрахований на 3 роки та передбачає капітальний ремонт навчальних корпусів, спортивної зали та гуртожитка з використанням енергозберігаючих технологій; обладнання та модернізацію наукових та навчальних лабораторій, поглиблення взаємодії з підприємствами-партнерами, розвиток діючих стартап шкіл (Sicorskiy Challenge, YEP!) та створення на базі ДонНТУ регіонального Центру інновацій.

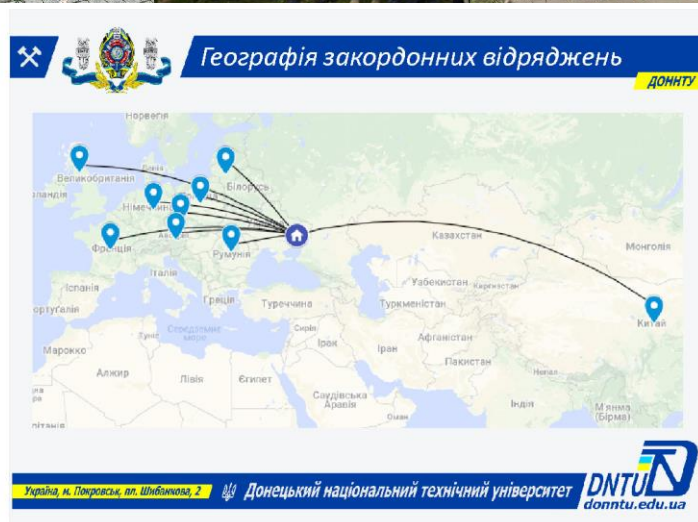
5.1.3 Мобільність

У 2019 році було здійснено 53 закордонних відряджень у 9 країн світу, у тому числі 13 – студентами Університету.

В 2019 році в програмах академічної мобільності прийняли участь 12 студентів та 42 викладача.

Кількість закордонних відряджень у 2019 році за факультетами

Факультет/підрозділ	Разом	у тому числі:	студенти, аспіранти, докто- ранти
		викладачі	
ФМЕХТ	5	5	-
ФКНТ	23	15	8
ФКІТАЕР	4	1	3
ФЕМ	4	2	2
ГФ	2	2	-
Адміністрація	15	15	-
по ДонНТУ	53	40	13



Кількість закордонних відряджень у 2019 році за видами

Країна	Обсяг закордонних відряджень								
	відряджено		в тому числі за видами відряджень						
	разом	у т.ч. за прямими договорами	участь у спільних проектах	участь у кон- ференціях	викладання	наукове до- слідження	наукове стажування	підвищення кваліфікації	інші види від- рядж.
1. Німеччина	12	9	3			7		1	4
2. Польща	12	3		3			1		8
3. Велика Британія	9	1		1					8
4. Литва	7		7						7
5. Чехія	5		2						5
6. Австрія	3		3						3
7. Румунія	3		3						3
8. Франція	1								1
9. Китай	1								1
Разом	53	13	18	4		7	1	1	40

Участь у міжнародних освітніх проектах та програмах

Міжнародні програми	Скорочена назва проекту	Термін виконання	Координатор проекту	Назва проекту	Керівник проекту від ДонНТУ
Erasmus+ (K2)	HEIn4	01.2020-01.2023	Католицький Університет Льовена (Бельгія)	Посилення ролі ЗВО в промисловій трансформації в контексті парадигми Industry 4.0 в Грузії та Україні	Швець І.Б.
Erasmus+ (K2)	dComFra	12.2018-11.2021	Університет Вітовта Великого (Литва)	Цифрова компетентність українських вчителів та інших громадян	Башков Є.О.
European Commission	EDUTIP	2019-2022	Представництво ЄС в Україні	Енергоефективний цифровий Університет для популяризації технічних інновацій	Воропаєва В.Я.
British Council	SPARK	11.2018-06.2020	Університет Кінгстона (Велика Британія)	Creative Spark: програма підтримки підприємництва у системі освіти	Швець І.Б.
British Council	Active Citizens	11.2018-05.2019	<u>British Council Ukraine</u>	6 міні-проектів викладачів та студентів ДонНТУ	І. Данило М. Біленська, М. Курило, М. Кіряєв, Г. Ступак, М. Лебединський, І. Чельгер



Науково-дослідна роботи з зарубіжними партнерами

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

5.1.4 Організаційні заходи протягом 2019 року

1. Організація Літньої школи за проектом Британської Ради Creative Spark, участь 50 викладачів і студентів в роботі Літньої школи;
2. Проведення заходів за проектом соціальної дії «Вода: життя чи небезпека», який реалізується за фінансової підтримки Британської Ради програми Active Citizens Ukraine;
3. Участь у підсумкових заходах за проектом Британської Ради в Україні «Англійська мова для університетів»;
4. Участь у тренінгах в Чеському університеті природничих наук (м. Прага, Чехія) в рамках міжнародного проекту Еразмус+ «Рамкова структура цифрових компетентностей для українських вчителів та інших громадян»;
5. Відновлення програми DSG щодо співпраці з німецькими партнерами Університету Отто фон Геріке (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg), візит викладачів ДонНТУ за програмою;
6. Участь студентів ДонНТУ у міжнародному культурному обміні у рамках проекту «Візьми участь! Стань волонтером!»;
7. Участь команди ДонНТУ у тренінгах з політики інновацій та підприємництва у рамках Програми Creative Spark: підтримка підприємництва у системі освіти в Університеті Кінгстон (м. Лондон, Велика Британія);
8. Візит науковців ДонНТУ до Штутгартського університету (Німеччина) у рамках міжнародного співробітництва;
9. Участь викладачів кафедри мовної підготовки у курсах німецької технічної мови за професійним спрямуванням в Університеті Отто фон Геріке (Німеччина);
10. Участь у семінарі за Програмою академічних обмінів ім. Фулбрайта;
11. Організація інформаційних тренінгів «Вода: життя чи небезпека?» у рамках програми Британської Ради Active Citizens Ukraine;
12. Участь у пітчінгу проектів соціальної дії для мешканців Донецької та Луганської областей за підтримки Британської Ради;
13. Участь у тренінгах в Університеті Вітовта Великого (м. Каунас, Литва) та в Чеському аграрному університеті (м. Прага, Чехія) в рамках міжнародного проекту Еразмус+ «Рамкова структура цифрових компетентностей для українських вчителів та інших громадян»;

- 14.Партнерська зустріч викладачів ДонНТУ з європейськими колегами у Краківському педагогічному університеті (Польща);
- 15.Навчальний візит викладачів ДонНТУ та вивчення європейського досвіду з цифрових компетенцій на тренінгах в литовському Університеті Вітовта Великого;
- 16.Участь викладачів ДонНТУ у тренінгах в Університеті прикладних наук Каринтії (м. Філлах, Австрія);
- 17.Співпраця за проектом Еразмус+, участь команди ДонНТУ у тренінгах з цифрової компетентності в Педагогічному університеті (м. Краків, Польща);
- 18.Вивчення румунського досвіду на тренінгах з дистанційного навчання та цифрових технологій в Політехнічному університеті Бухареста;
- 19.Серія організаційних заходів щодо поширення румунського досвіду з дистанційного навчання та цифрових технологій відповідно до плану заходів міжнародного проекту Erasmus+ «Рамка цифрових компетентностей для українських вчителів та інших громадян»;
- 20.Навчальний візит до Польщі за проектом «Study Visits in Gdynia».
- 21.Участь у складі делегації в роботі литовсько-українського проекту «Підтримка освіти в районах, порушених конфліктом на сході України: забезпечення якості неформальної освіти» Неформальна освіта в ДонНТУ: знайомство з досвідом Литви»;
- 22.Наукове стажування викладачів ДонНТУ в Академії Ignatianum (м. Краків, Польща);
- 23.Співпраця з Генеральним Консульством Німеччини у м. Донецьку (офіс у Дніпрі), участь у заходах Генерального консульства. Отримання допомоги Генерального консульства у придбанні навчального лабораторного обладнання;
- 24.Співробітництво наукового колективу ДонНТУ з науковцями Штутгартського університету (Німеччина) у галузі комп'ютерного моделювання;
- 25.Стажування студентів ДонНТУ за стипендією DAAD в Технічному університеті Кайзерслаутерна;
- 26.Участь проектної команди ДонНТУ у Форумі та підсумковій зустрічі Програми розвитку лідерського потенціалу університетів України, Британська Рада в Україні (Велика Британія);
- 27.Робочий візит делегації ДонНТУ до Сілезького технічного університету (м. Глівіце, Польща), участь у науковій конференції з нагоди ювілею Університету;
- 28.Участь представників ДонНТУ у семінарі з академічної мобільності у Варшаві (Польща);

6 Студентське самоврядування

24 вересня 2019 року відбулися таємні вибори в органи студентського самоврядування ДВНЗ ДонНТУ. Були організовані відповідні виборчі дільниці (згідно «Положенню про Студентське самоврядування в ДонНТУ»). Кандидати в органи студентського самоврядування мали можливість подати анкету-заявку в електронній формі на сайті ДонНТУ у визначені терміни та оприлюднити там же свою передвиборчу програму. Значною мірою обновилися склад рад на факультетах та в університеті. Головою Ради студентського самоврядування був обраний студент ФКІ-ТАЕР Антон Бензарь, набравши переважну більшість голосів в свою користь.

Якщо в минулому році студентське самоврядування фокусувалося на залученні студентів до проектної діяльності, то в 2019 році акцент ставився на максимальному залученні до лав активістів якомога більше студентів саме молодших курсів – показником цієї діяльності стала досить значна кількість поданих заяв до посад самоврядування, що є ознакою попиту та поваги активістів серед студентів.

Протягом 2019 року значно збільшилась кількість студентів, які беруть участь в індивідуальних та групових проектах різної спрямованості – як проектах соціальної дії, різноманітних навчальних та обмінних культурних візитах (в тому числі і міжнародних), так і в проектах, що пов'язані з отримуванням стипендій та грантів – для кожного з них необхідно було подати особисту заявку та надати мотиваційний лист.

Так, протягом року студенти неодноразово приймали участь у обласних та всеукраїнських семінарах та форумах студентського самоврядування (Харків, Суми, Дніпро, Київ), міжнародному семінарі на тему «Тандем-партнерство Німеччина-Україна – академічне самоврядування» (м. Дніпро), програмі Британської ради «Активні громадяни».

Дуже успішною виявилася передноворічна ініціатива студентського самоврядування «Торбинка добра до Дня св. Миколая» - збір та підготовка невеличких подарунків дітям із нелегкими життєвими обставинами. Небайдужі студенти та викладачі зібрали та купили велику кількість фруктів, солодоців, м'яких іграшок, канцелярських приладів, настільних розвиваючих ігор, які передали в родини військовослужбовців (чотири родини) та в дитячий дім родинного типу (с. Динасового заводу; вісім дітей від 8 до 14 років). Вирішено повторити цю акцію і в цьому році.

Активно використовується студентським самоврядуванням Молодіжний Хаб для проведення зборів, репетицій, тренінгів. В жовтні почав працювати студентський клуб з аналітичної всесвітньо відомої гри «Мафія», що дозволяє кожен тиждень збиратися студентам та проводити свої вечори в стінах університету.

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», свято «Посвята в студенти», організація урочистого вручення дипломів магістрам, Дні факультетів та Дні кафедр, квести до свята Хелоуїн, організація фотозон до Дня св. Валентина, спортивні змагання у рамках Спортивної ліги ДонНТУ з баскетболу, волейболу, футболу, настільного тенісу, особистого заліку у жимі лежачи.

Студенти ДонНТУ гідно представляють університет на обласних спортивних змаганнях:

- обласний чемпіонат з настільного тенісу в рамках II етапу XIV літньої Універсиади України в Донецькій області серед студентів університетів, академій та інститутів - **третє місце в особистій першості** – Микита Панов, ННП; **перше місце в парному розряді** (Микита Панов, ННІ та Дмитро Кузьмичов, ФЕМ) - лютий;

- збірна університету з волейболу зайняла **третє місце** в фінальних змагання II етапу XIV літньої універсиади України в Донецькій області з волейболу серед студентів закладів вищої освіти III-IV рівня акредитації - квітень.

- чемпіонат Донецької області з футзалу серед студентів університетів, академій та інститутів (закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації) Донецької області, **третє місце** - квітень;

- спартакіада з загальної фізичної підготовки з нагоди відзначення Дня захисника України серед студентів закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації Донецької області, м. Краматорск, **1 місце** – жовтень.

Цей рік запам'ятається університетській спільноті і великою кількістю спільних спортивних змагань: товариськими матчами з футболу між студентською збіркою ДонНТУ та командою «Шахтоуправління «Добропілля», товариськими матчами між командами ДонНТУ та Покровського педагогічного коледжа та участю в парусній регаті на День молоді разом з командами ПрАТ «Донецьксталь».

Вже традиційно на день закоханих у холі головного корпусу вишу та біля факультету КІТАЕР студентське самоврядування облаштувало яскраві фотозони, де всі охочі могли зробити фото на пам'ять.

Напередодні Міжнародного жіночого дня активні хлопці із числа студентського самоврядування підготували для прекрасної половини Донецького національного технічного університету чудовий святковий концерт, в ході якого молодь словом і ділом висловила свої найкращі побажання: були й пісні, і виступи на музичних інструментах, і КВК.

Низку весняних концертів продовжили вже традиційні Дні факультетів. Активним студентством було підготовано яскраві концерти, що не схожі один на один: пісні, запальні танці та творчі номери – все це було на концертах.

Вісімнадцятого травня Покровськ відсвяткував День Європи. Розпочався святковий день з Першого Покровського марафону, в якому взяли участь аспіранти та

студенти університету. Окрім того, молодь ДонНТУ та співробітники підрозділу з організації виховної роботи студентів долучилися до традиційної масової ходи «Фестиваль країн Євросоюзу» в якості волонтерів із італійською символікою.

Студентське самоврядування бере активну участь у роботі Ради студентів переміщених ЗВО, відвідує засідання та тренінги. Студенти ДонНТУ Антон Бензарь та Богдан Мироненко взяли участь у формуванні Молодіжної ради при Покровській міській раді та стали її членами.

На початку навчального року за ініціативою РСС відбулася зустріч представників студентського самоврядування з адміністрацією, де були обговорені питання, що стосуються гуртожитків та житлово-побутових питань.

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.

Студенти університету, члени студентського самоврядування завжди активно беруть участь в профорієнтаційній роботі: Дні відкритих дверей, проведенні занять для школярів під час шкільних канікул в університеті, прес-ланчі «Без паспорта, атестата, ЗНО. Особливості вступної кампанії 2019 для абітурієнтів із неподконтрольних Уряду України територій Донецької та Луганської областей і територій вздовж лінії розмежування».

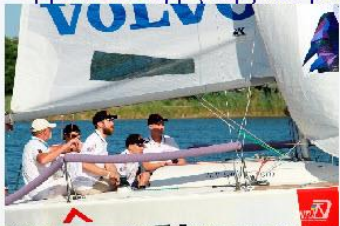
Студентське самоврядування приділяє увагу патріотично-виховній роботі: студенти долучалися до всеукраїнських флешмобів до Дня соборності України та Дня вишиванки, організували та провели круглий стіл «Роль молоді в політичних змінах України». В ході круглого стола згадали сумні події кінця 2013 – початку 2014 рр.: причини подій на Майдані, основні переламні моменти й безпосередньо представників Небесної сотні – молоді, студентів – тих, хто взяв активну участь у Революції гідності ціною власного життя.

Цього року Рада студентського самоврядування приділила значну увагу посиленню інформаційної роботи: для кожної факультетської ради та для Ради університету були створені сторінки в соціальній мережі Інстаграм, а також Телеграм-канал. Це було вдале та слушне рішення: за короткий проміжок часу всі ці сторінки «Студентське самоврядування» набули значну популярність та багато підписників слідкує за оголошеннями та повідомленнями.



День молоді (парусна регата) з Донецьксталью

ДОННТУ








День Європи



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

Донецький національний технічний університет



DNTU
donntu.edu.ua



Game your history

ДОННТУ







Тренінг «Перехідне правосуддя»



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

Донецький національний технічний університет



DNTU
donntu.edu.ua



ДОННТУ






День
ГФ



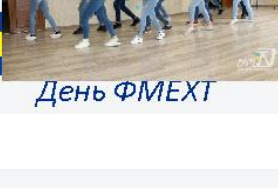
День
ФКНТ



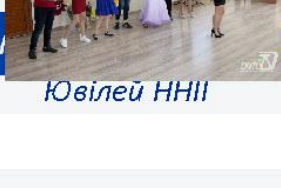
День
ФКТАЕР



День
ФЕМ

День ФМEXT



Ювілей ННІІ

Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова,





Студентський спорт













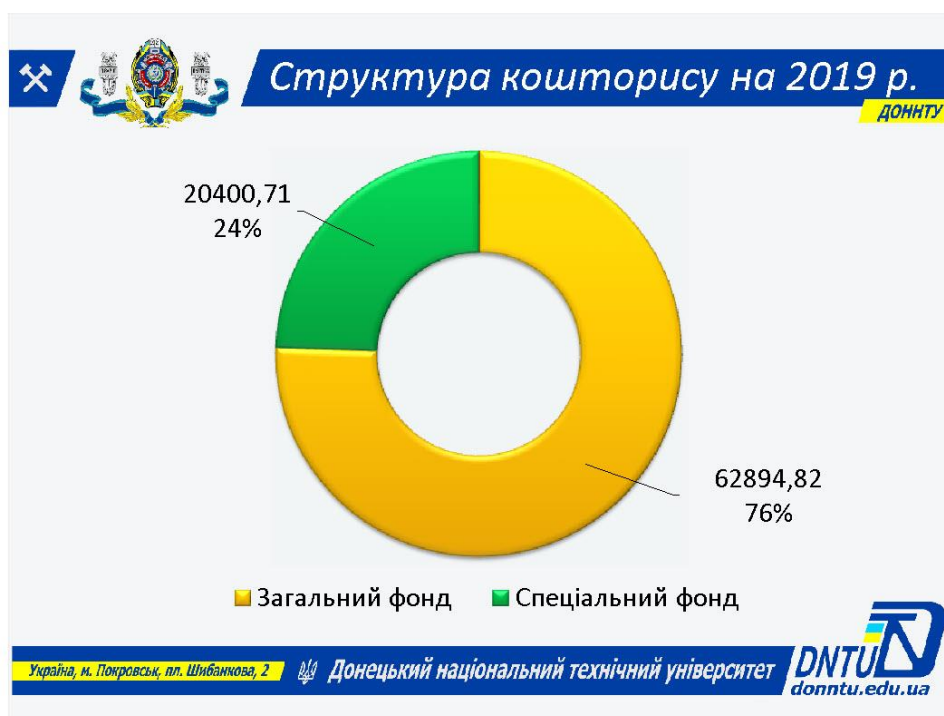



7 Фінансово-господарська діяльність

7.1 Витрати університету за січень-грудень 2019 року

Обсяг фінансування ДВНЗ ДОННТУ на 2019 р. становив **83 294,82 тис.грн.**

Передбачено кошторисом на 2019р.по загальному фонду **62 894,11 тис. грн**, або **75,50 %**, по спеціальному фонду –**20 400,71тис. грн.**, з них **18 680,90 тис.грн.** - надходження від плати за послуги, що надаються бюджетними установами згідно із законодавством, **1 600,31 тис.грн.** - благодійні внески, гранти та дарунки, отримані бюджетними установами, **119,50тис.грн.** - кошти, що отримуються бюджетними установами на виконання окремих доручень, або**24,50%** загального обсягу фінансування.



Фактичні надходження з Державного бюджету України (загальний фонд) у 2019 р. за усіма бюджетними програмами (**61 063,57тис. грн**) було спрямовано на: виплату заробітної плати з нарахуваннями –**46 384тис. грн**; з них: НДЧ – **832,26 тис. грн.**;

оплату комунальних послуг **1 279,47тис. грн**, з них: НДЧ – **15,15тис. грн.**;

виплату стипендій та інших виплат – **11 159,51тис. грн**;

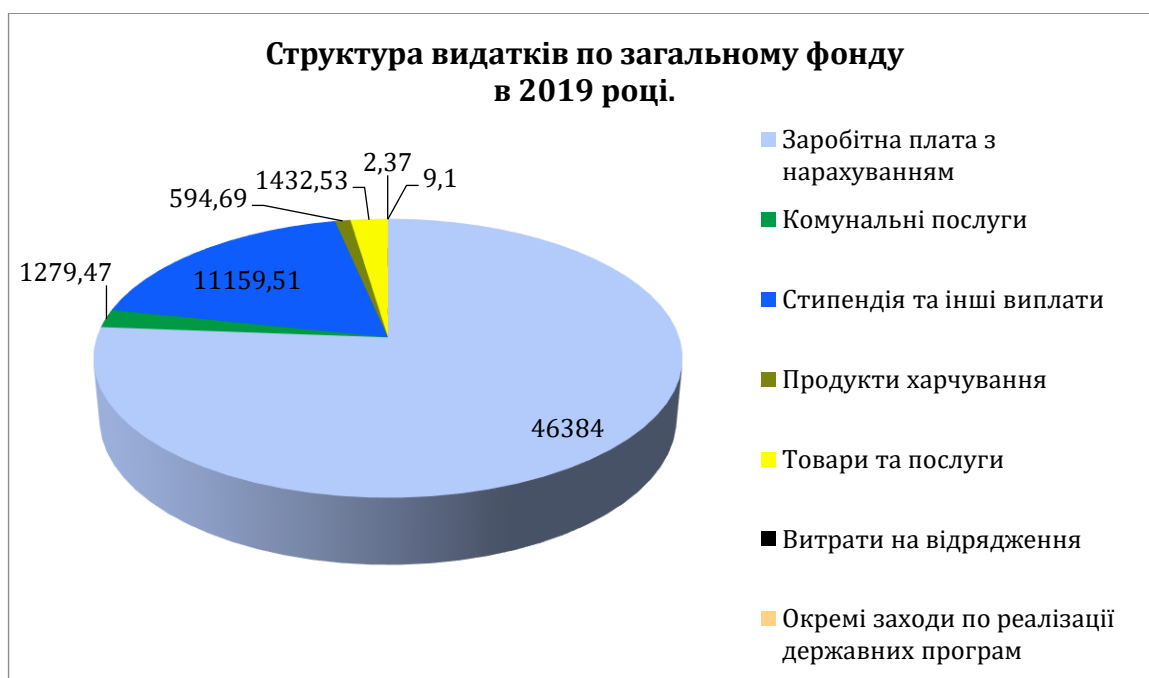
придбання продуктів харчування – **594,69 тис. грн**;

придбання товарів – **1432,53 тис. грн.**; з них НДЧ – **1,37тис. грн.**

витрати на відрядження НДЧ – **2,37 тис.грн.**

окремі заходи по реалізації державних програм –**9,10 тис.грн.**

оплата послуг (крім комунальних) – **200,29 тис.грн.**



у тому числі за програмою КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня» склали **51 462, 41 тис. грн.**, які спрямовано на: виплату заробітної плати з нарахуваннями – **45 551,74 тис. грн.** (88,51 %); виплату стипендій та інших виплат населенню – **2 411,11 грн** (4,68%); придбання товарів – **1 431,16 тис. грн** (2,78%); придбання продуктів харчування – **594,69 тис. грн** (1,16%); оплата комунальних послуг – **1 264,32 тис. грн.** (2,46%); оплата послуг (крім комунальних) – **200,29 тис. грн.** (0,39%); окремі заходи по реалізації державних програм – **9,10 тис. грн.** (0,02%).

за програмою КПКВ 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів» склали **8 658,50 тис. грн.**, які спрямовано на виплату стипендій.

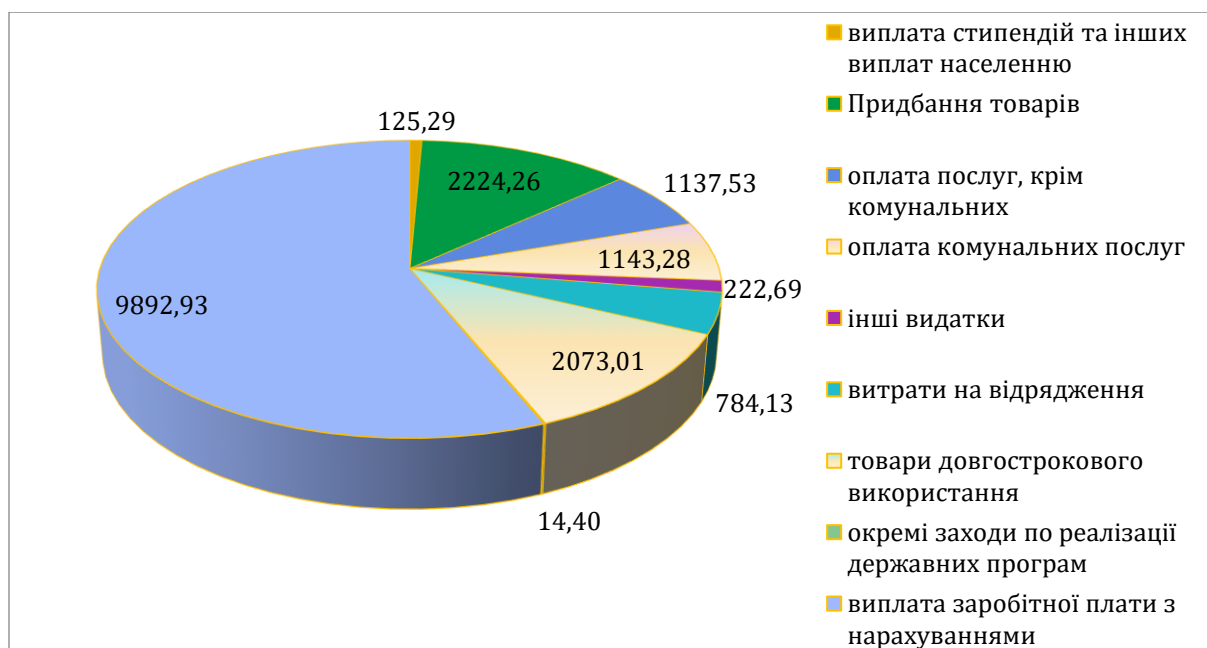
за програмою КПКВ 2201040 "Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами" становили **852,75 тис. грн.**, які спрямовано на:

виплату заробітної плати з нарахуваннями – **832,26 тис. грн** (97,60 %);
 придбання товарів – **1,37 тис. грн** (0,16%);
 оплата комунальних послуг – **15,15 тис. грн** (1,78 %);
 витрати на відрядження – **2,37 тис. грн.** (0,28%);
 оплата послуг (крім комунальних) – **1,60 тис. грн.** (0,18%);

По спеціальному фонду за січень-грудень 2019 р. фактично спрямовано видатків за усіма бюджетними програмами 17 617,52 тис. грн.:

виплата заробітної плати з нарахуваннями – **9 892,93 тис.грн.** (56,15 %);
 придбання товарів – **2 224,26 тис. грн** (12,63%);
 оплата послуг, крім комунальних – **1 137,53 тис. грн.** (6,46%);
 витрати на відрядження – **784,13 грн.** (4,45%);
 оплата комунальних послуг – **1143,28 грн.** (6,49%);
 інші видатки – **222,69 тис.грн.** (1,26%);
 стипендії та інші виплати населенню – **125,29 тис.грн.** (0,71%);
 окремі заходи по реалізації державних програм – **14,4 тис.грн.** (0,08%);
 придбання предметів довгострокового користування – **2073,01 тис.грн.** (11,77%)

Загальна структура фактичних витрат по спеціальному фонду за січень-грудень 2019 р. за всіма бюджетними програмами, тис. грн:



За 2019 р. отримано надходжень за спеціальним фондом КПКВ2201040 "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" – **562,2 тис. грн.;**

За 2019 р. отримано надходжень за спеціальним фондом КПКВ2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня» – **18 243,77 тис. грн.**

Таблиця 7.1– Структура фактичних надходжень до спеціального фонду за 2019 р. за КПКВ 2201160 Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня

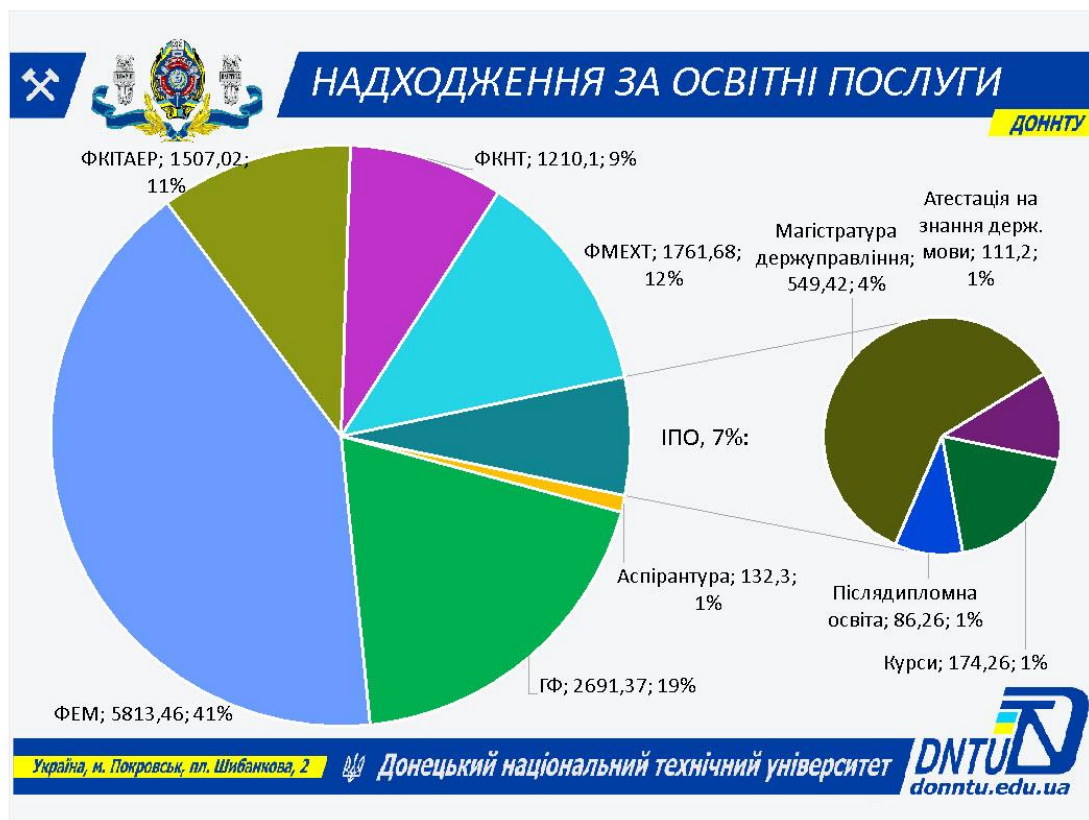
Джерела надходжень	Сума, тис грн	%
Навчання за контрактом студентів	14567,55	79,85
Від господарської діяльності	2510,06	13,76
Від реалізації майна	32,73	0,22
Від оренди	29,49	0,16
Благодійні внески, гранти, дарунки	1000,31	5,47
Кошти, що отримуються бюджетними установами на виконання окремих доручень	103,63	0,54
Разом	18 243,77	100



Основним джерелом надходжень до спеціального фонду в університеті є платні послуги з підготовки студентів, які становлять 79,85% від загальної суми надходжень.

Таблиця 7.2 – Структура надходжень за платні освітні послуги у 2019р.
у розрізі факультетів, інститутів

№	Факультет, інститути	Надходження від платних послуг, тис. грн.	Відсоток
1	Аспірантура	132, 30	0,66
2	Гірничий факультет	2 691, 37	18,54
3	Інститут післядипломної освіти	616,74	0,06
4	Інститут післядипломної освіти (курси абітурієнтів)	143, 76	1,54
5	Інститут післядипломної освіти (курси студенти)	7,49	0,30
6	Факультет КІТАЕР	1 507,02	13,10
7	Факультет комп'ютерних наук і технологій	1 210,10	10,00
8	Магістратура	334,81	1,79
9	Магістратура державного управління	210,36	3,68
10	Факультет МЕХТ	1 761,68	14,54
11	Факультет ФЕиМ	5813,46	33,97
12	ННПО Атестація	111, 20	1,00
13	ННПО Курси підвищення кваліфікації	23,01	0,82
14	Нез'ясовані	4,25	
Разом		12 680,38	100,0



У 2019 році університет отримав дарунків на загальну суму **1 000,31тис грн.**

7.2 Заробітна плата співробітників

Заробітна плата науково-педагогічного персоналу університету, яка виплачується за рахунок загального та спеціального фондів, становить з 01.01.2019р.:

Професор (з відповідними доплатами і надбавками за стаж, науковий ступінь і вчене звання) – **14 590,91грн;**

Доцент (з відповідними доплатами і надбавками за стаж, науковий ступінь і вчене звання) – **12 032,96грн;**

Старший викладач – **7 676,32грн;**

Асистент (без наукового ступеня) – **6 544,56грн.**

Для інших категорій співробітників університету розмір посадових окладів становить від **1921** до **9297,36грн.**

На виконання абзацу 11 частини першої статті 57 Закону України "Про освіту" у 2019 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 **1 297,74тис. грн** і спеціального фонду **77,48 тис. грн.**

На виплату *доплат до посадових окладів* співробітникам університету за рахунок **загального фонду** в 2019р. витрачено **4 536,72тис. грн**, а саме:

за розширення зони обслуговування сплачено у розмірі до **50 %** від посадового окладу **3** фахівцям на суму **26,52тис. грн;**

за заміщення працівника сплачено у розмірі до **50 %** **6** працівникам педагогічного персоналу на суму **15,87тис. грн;**

за науковий ступінь у розмірах **15-25 %** сплачено **165** працівникам педагогічного та науково-педагогічного персоналу, фахівцям та адмінперсоналу на суму **1195,78 тис. грн;**

за вчене звання у розмірах **25-33 %** **135** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **1 518,75 тис. грн;**

за завідування кафедрою у розмірі **5 %-10%** та за заміщення декана у розмірі **30 %** від посадового окладу **24** працівникам науково-педагогічного персоналу на суму **126,80тис. грн.;**

за звання «Заслужений діяч України» **8** працівникам на суму **57,41 тис. грн. ;**

за роботу у нічний час та святкові дні, прибирання туалетів **35** робітникам на суму **46,19 тис. грн.;**

доплата до мінімальної заробітної плати **234** працівникам на суму **1549,40 тис. грн.**

За рахунок коштів *спеціального фонду* доплат до посадових окладів сплачено на суму **310,53 тис. грн**, а саме:

за науковий ступінь у розмірах **15-25 %** сплачено **3** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **33,87 тис. грн**;

за вчене звання у розмірах **25-33 %** **2** працівникам науково-педагогічного персоналу та адмінперсоналу на суму **36,66 тис. грн**;

за роботу у нічний час та святкові дні **28** робітникам на суму **21,92 тис. грн.** ;
доплата до мінімальної заробітної плати **45** працівникам на суму **218,08 тис. грн.**

Упродовж 2019 р. підвищення посадових окладів здійснювалося співробітникам всіх розрядів один раз з 01.01.2019р. та педпрацівникам на 10% з 01.09.2019р.

7.3 Стипендіальне забезпечення

У 2018-2019 навчальному році стипендію отримували **1308** студентів, **59** аспіранти і докторанти, усього **1367** особи.

Стипендіальний фонд за програмою 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів» у 2019 р. становить **8 748,40 тис. грн.**, за програмою 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня» становить **2 417,10 тис. грн. (стипендія аспірантів і докторантів).**

Таблиця 7.4– Контингент студентів, що отримують стипендії у 2018-2019 н.р.

	Кількість стипендіатів у 2018/19 навч. році
Студенти, що отримують стипендії Верховної Ради України	
Студенти, що отримують стипендії Президента України	5
Студенти, що отримують стипендії Кабінету Міністрів України	1
Студенти за напрямом підготовки, що отримують підвищену стипендію	138
Студенти, які навчаються на відмінно	23
Студенти, які отримують мінімальну академічну стипендію	232
Студенти за напрямом підготовки, що отримують підвищену стипендію, які навчаються на відмінно	9
Докторанти і аспіранти	38
Разом	446

7.4 Фінансування студентського самоврядування

На виконання завдань і повноважень студентського самоврядування у 2019 році витрачено **39,63 тис. грн**, у т. ч. видатки на відрядження, пов'язані з культурно-масовою, спортивною та мистецькою діяльністю студентського самоврядування в

інститутах та на факультетах – **4,73 тис. грн.**, витрати на придбання матеріалів, обладнання та інвентарю – **34,90 тис. грн.**

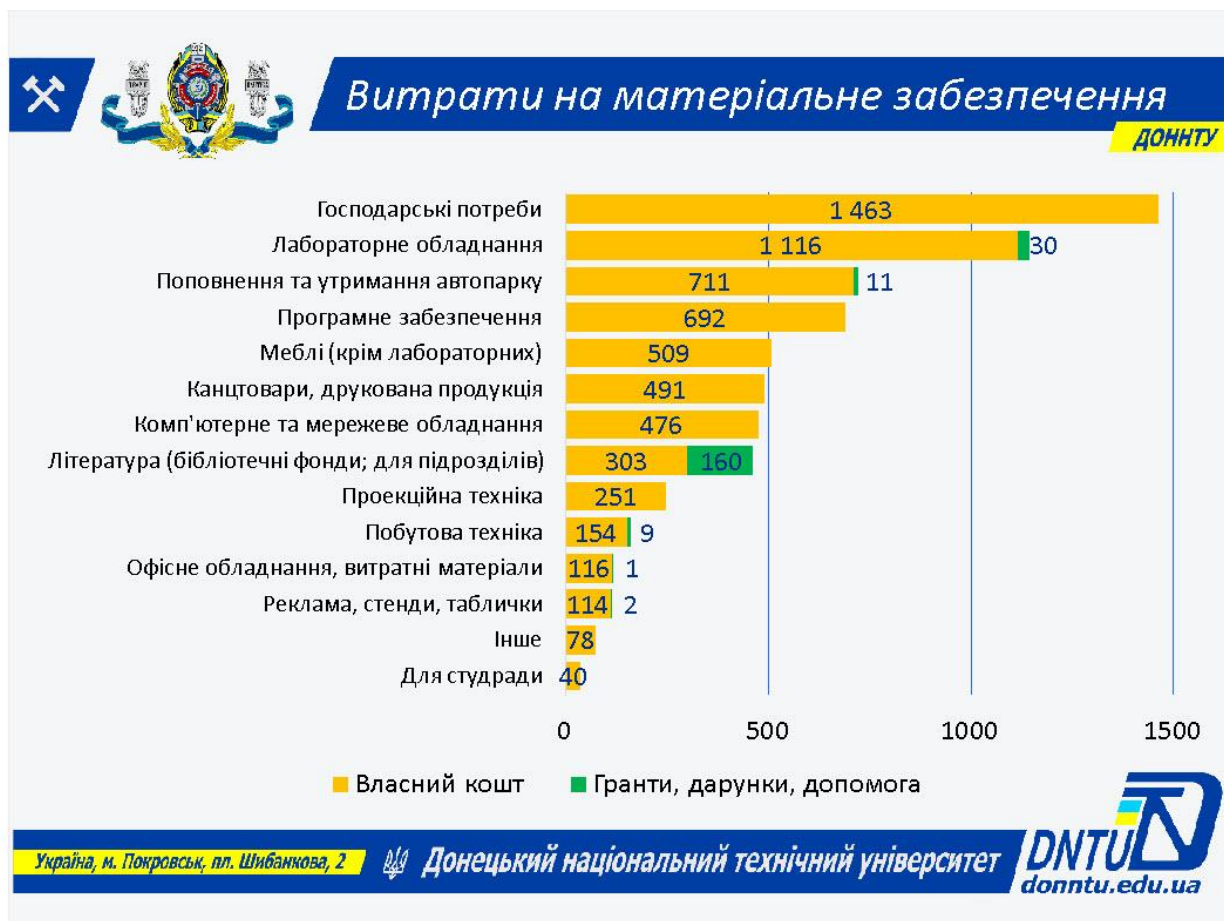
7.5 Господарська діяльність, експлуатація споруд та інфраструктури університету

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 Красноармійського індустріального інституту, а вже з 01.09.2019р. у зв'язку з ліквідацією відокремленого структурного підрозділу Індустріальний інститут Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет» було передано майно Індустріального інституту на баланс ДВНЗ ДонНТУ.

Придбання обладнання за 2019 рік

Університетом у 2019 р. придбано матеріальних цінностей за рахунок спеціального фонду на загальну суму **4 224,31 тис. грн.**, за рахунок загального фонду на загальну суму **1 044,08 тис. грн.** у тому числі:





Лабораторія ПД

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Лінгвістична лабораторія

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Лабораторія систем керування

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Лабораторія ОВПК

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Лабораторія електроінженерії

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Обладнання для лабораторії охорони праці та БЖД

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Метрологічна лабораторія

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



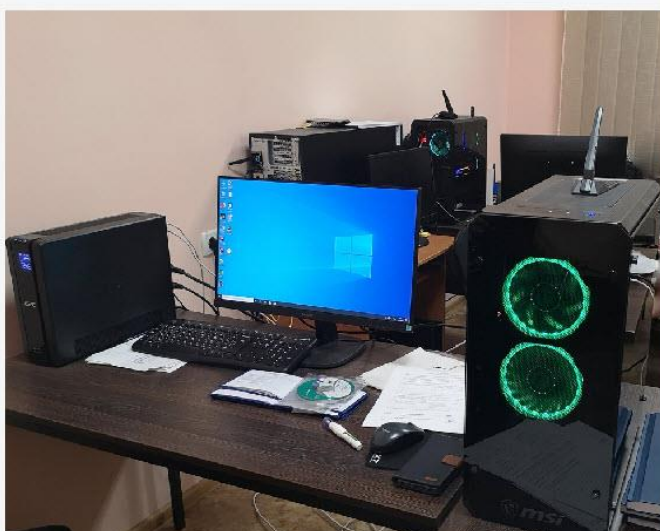
Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua



Лаб. «ML: Нейронні мережі та машинне навчання»

ДОННТУ



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2



Донецький національний технічний університет

DNTU
donntu.edu.ua

Отримано та передано в порядку благодійної допомоги підрозділам університету за 2019 р. усього матеріальних цінностей на суму 212,92 тис. грн, у т.ч.:

Навчальна література – 159,08 тис.грн.

Лабораторне обладнання (млин лабораторний, піпет дозатор) – 29,60 тис. грн.

Побутова техніка (кондиціонер) – 9,01 тис. грн.

Мобільний телефон – 0,6 тис.грн.

Бензин – 2,1 тис.грн.

Олива – 0,36 тис.грн.

Шини та аксесуари для автомобіля – 8,87 тис.грн.

Монографії – 0,9 тис.грн.

Стіл тенісний – 0,2 тис.грн.

Стенди, банер – 2,2 тис.грн.

У 2019 році для участі у проекті Рамкова структура цифрових компетентностей для українських вчителів та інших громадян (dComFra) університет отримав іноземний грант від університету Вітовта Великого VMU на загальну суму **545,41 тис. грн.**

8 Інформаційне забезпечення

8.1 Бібліотека

У 2019 році загальний фонд бібліотеки ДонНТУ склав 86833 прим. За рік фонд оновився на 1973 прим., списано 1585 прим. видань Найактуальніша частина колекції згуртована у читальному залі з відкритим доступом, це 10800 прим. книг і 113 назв періодичних видань. Протягом року було оновлено колекцію методичних вказівок електронну колекцію (129 прим) актуальних методичних вказівок. Електронна колекція складає 634 мережних документів, що доступні користувачам через авторизований доступ до ЕК.

Усього на придбання книг витрачено 154341 грн., крім того, більше 138897 грн. перелічено за періодичні видання. Більше 726 книг – це подарунки кафедр, авторів, благодійних фондів. Зокрема, бібліотека отримала колекцію книг 400 книг американських авторів англійською та українською мовами від Посольства США в рамках проекту громадської організації «Асоціація “Інформатіо-Консорціум”» за фінансової підтримки Посольства США в Україні «“Window on America on the Go”: американські книги – переміщенням університетам», та більше 150 прим. видань від Жива сучасна бібліотека - БФ Бібліотечна країна.



Бібліотека

ДОННТУ

На 1.12.2019 фонд бібліотеки ДонНТУ – **86833 прим.**

Протягом року списано 1585 примірників застарілих видань, поповнення – 1973 прим.

У 2019 році на поповнення бібліотечних фондів витрачено **293238** грн., з них **154341** грн. – на придбання навчальної літератури та **138897** грн. – на передплату періодичних видань на II півріччя 2019 та I півріччя 2020 року.



Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2


Донецький національний технічний університет



 donntu.edu.ua

Впродовж року впроваджено оновлену версію БД АБІС UniLib, конвертація контингенту студентів із АСУ ВНЗ і налагодження відповідно до розробленого бібліотекою технічного завдання. Проведено інвентаризацію частини фонду обсягом 28746 прим. у автоматизованому режимі, оформлено 4 акти списання, за якими вилучено 950 прим. застарілих книг і 935 періодичних.

Web-модуль електронного каталогу з авторизованим доступом дає можливість користувачам не лише здійснювати пошук інформації, а і робити попередні замовлення документів, слідкувати за термінами повернення книг, наповненням власного електронного формуляру, отримувати у користування тексти електронних документів.

Усі надходження у фонд пройшли наукову обробку. Електронний каталог зріс за рік на 523 нових описів і зараз складає 42306. Крім того здійснено редагування 1298 записів у ЕК і переіндексовано 519 назв видань частини фонду з системи ББК на УДК.

У 2019 році 3890 читачів скористались послугами бібліотеки, 3620 з них – це студенти, що відвідали бібліотеку 78042 разів і отримали 192097 книг.

Сторінка бібліотеки на сайті університету, постійно оновлюється. Окрім загальних відомостей та корисних посилань, містить актуальний перелік періодичних видань і книг, що надходять до фонду, подається інформація про заходи, що проводить бібліотека. Минулого року на сайті пропонуються нові онлайн сервіси «Замовити підручники для забезпечення дисциплін», «Зареєструватись у бібліотеку», якими скористались 105 користувачів. Протягом року зареєстровано 26580 звернень до веб ресурсів бібліотеки.

Здійснювалась поточна довідково-інформаційна робота: індексація документів на замовлення користувачів – 196 назв, відредаговано 45 списків літератури (670 БО), відредаговано списки літератури надходжень 140 методичних вказівок (2100 БО), розсилка рекомендаційних списків надходжень – 72 листа. За рік було розіслано 42 сканкопії змісту нових надходжень журналів та 15 статей на замовлення користувачів. Співробітники відділу обслуговування виконали 508 уточнюючих та адресних довідок і 6 тематичних довідок.

Працівниками бібліотеки розроблено трирівневу програму інформаційно-освітніх заходів для користувачів. «Правила користування бібліотеки. Основи інформаційної грамотності» (екскурсія, лекція, практичні заняття) - для першого курсу. «Академічна доброчесність. Основні поняття» «Основи медіаграмотності» (лекція, тренінг) – старші курси, «Культура академічного письма» (курс лекцій: «Ефектвний інформаційний пошук», «Оформлення публікацій» «Правила цитування») – магістри, аспіранти. Було проведено 218 консультацій з питань пошуку інформації, користування електронним архівом, оформлення списків літератури і посилань.

Для популяризації бібліотечних послуг та ресурсів серед студентів та викладачів було проведено тижні кафедр охорони праці та геології в бібліотеці з переглядом навчальної та допоміжної літератури. Виставки нових надходжень користувачі мають змогу переглядати відразу після надходження кожної партії книг - «Нові надходження», «Подарунки бібліотеці», «Новинки з мовознавства», «Новинки з технічних наук».

Протягом року тривала активна популяризація фондів та послуг бібліотеки різними засобами: на стенді, на сторінці сайту, Фейсбук та на плазмі у фойє університету. Яскраво оформлені тематичні полиці у відкритому доступ до фонду читальної зали, тематичні та віртуальні виставки, направлені на активізацію читацького інтересу. Тематичні виставки, виставки-перегляди до знаменних, пам'ятних дат та свят сприяють розширенню світогляду студентів: «Небесна сотня – сумління нації», до Міжнародного дня рідної мови, «Слідами долі Кобзаря», «Все, що душа довірила словам» (до Дня поезії), «Чорнобиль: мужність, пам'ять, майбутнє», до Дня охорони праці, «Зі сплаву героїства і мертвих, і живих писалось ім'я «Перемога», «Вишиване життя», «Україно, будь благословенна!», «Пам'ять подвигу» (до Дня визволення Донбасу від фашистських загарбників), «Для вас, першокурсники», До дня вшанування пам'яті Василя Стуса, «На допомогу навчанню», «Славний труд – шахтарська праця», «З Днем захисника України!», «Жахливо цікава добірка книжок», «Мова – ДНК нації» (до Дня української писемності та мови), до Дня гідності та свободи, «Пекучої пам'яті сльози», «Тиждень безпеки дорожнього руху», «Не пам'ятаю назви, але вона зелена», «Краю мій, я радію тобою». Біля тематичних книжкових виставок, виставок, присвячених знаменним та пам'ятним датам, виставок нових надходжень проводились огляди літератури та бесіди.

Багато років поспіль бібліотека організовує комплекс заходів «Запальний вересень», присвячений Всеукраїнському дню бібліотек. Цього року у програмі були: екскурсії, презентації на моніторі в фойє: «Бібліотека ДонНТУ», «20 найкрасивіших бібліотек світу», «Цікаві факти з бібліотечної історії»; виставка-жарт «ЗЕЛЕНА... КНИЖКА» на абонементі; авторська презентація книги краєзнавця В.В. Кордюкова «Витоки Покровська», флешмоб бібліотекарів «Читай!». 30.09 бібліотека взяла участь у Всеукраїнській акції «Бібліотеки повні людей», запропонувавши викладачам провести пари в бібліотеці із оглядами літератури з предмету.

Традиційним для бібліотеки вже стало організація Всеукраїнського радіо диктанту єдності у День української писемності та мови для викладачів та студентів. Восени запроваджено при бібліотеці розмовний клуб «Вільно-мова» з метою вдосконалення у відвідувачів бібліотеки розмовної української мови.

Щороку у бібліотеці проходять заходи до Дня Гідності та Свободи: презентація «Роль студентства у революційному русі» З метою вшанування жертв голодоморів, та збереження історичної пам'яті проведена година пам'яті та бібліографічний огляд біля виставки «Пекучої пам'яті сльози»

У рамках проведення Тижня пам'яті героїв Небесної сотні в науково-технічній бібліотеці пройшла зустріч студентів і викладачів ДонНТУ з громадянином США, громадським активістом, волонтером і фундатором Володимиром Залізним, к.і.н., викладачем Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, учасником бойових дій Олегом Репаном, а також із культурологом з м. Дніпро Іриною Ревою.

Напередодні річниці страшної аварії на Чорнобильській АЕС бібліотеці було проведено інформаційну годину «Чорнобиль. Історія поряд».

На вшанування Шевченкових днів, бібліотека взяла участь в університетському флешмобі «Читаємо Шевченка».

За ініціативи бібліотеки в Донецькому національному технічному університеті відбувся Вікімарафон, присвячений 15-річчю української Вікіпедії. Ідея марафону – написання рекордної кількості нових статей до популярної онлайн-енциклопедії.

Відбулися презентації книжок краєзнавця В. Батицького та культуролога І. Реви.

До Дня психічного здоров'я була організована в бібліотеці зустріч студентів з психологами Центр психосоціальної реабілітації НаУКМА на тему «Гармонія відносин».

Всього протягом року було організовано 30 заходів, які відвідали 485 читачів, організовано 43 книжкових виставки, на яких представлено 860 прим. книг.

Упродовж 2018-2019 рр. в Україні було реалізовано два проекти з підтримки бібліотек переміщених університетів у яких брала участь бібліотека:

- Проект «Переміщені університети: американські книжки та професійний розвиток бібліотекарів» (Громадська організація «Асоціація «Інформатіо-Консорціум» за фінансової підтримки Посольства США в Україні)

- Проект «Підтримка бібліотек переміщених університетів Сходу та Криму» (Благодійний фонд «Бібліотечна країна» за підтримки Міжнародного фонду «Відродження» та коштів, зібраних на краудфандинговій платформі «Спільнокошт»)

Завдяки участі у проектах співробітники мали змогу прийняти участь у ряді заходів. 8-10 квітня 2019 р. - Семінар для бібліотекарів переміщених університетів (Наукова бібліотека Національного університету України «Києво-Могилянська академія»), і Стратегічна сесія «Розвиток бібліотек переміщених університетів» (Наукова бібліотека ім. М. Максимовича КНУ Тараса Шевченка). 10-12 червня в межах проекту «Підтримка та розвиток бібліотек переміщених університетів Сходу

та Криму» пройшло стажування на базі Бібліотеки КПІ / KPI Library. Програма виявилася надзвичайно насиченою: 22 години, 3 дні, 15 тем.

27 вересня 2019 р. у нашій бібліотеці відбувся семінар «Роль бібліотек у сучасному світі та професійний розвиток бібліотекарів» за проектом «Переміщені університети: американські книжки та професійний розвиток бібліотекарів». Обговорювали важливі тем: розвиток і дотримання академічної доброчесності, бібліотека допомагає в кар'єрному зростанні студентів, ресурси та сучасні методи вивчення англійської мови, ефективна організація та проведення програм/заходів в бібліотеці, підвищення медійно-інформаційної грамотності, формування критичного мислення молоді, інтелектуальна власність, нове в законодавстві. До навчання долучилися бібліотекарі інших переміщених вишів, а також місцеві шкільні та районні спеціалісти. Пашкова В.С., координатор інформаційних центрів Посольства США «Вікна в Америку», презентувала колекцію книжок, переданих Посольством.

Крім участі у проектах, працівники брали участь у таких заходах: конференції Міжнародній науково-практичній конференції «Наукова комунікація в цифрову епоху», тренінговій інтенсив-сесії «Академічна доброчесність для бібліотекарів університетів України», онлайн курсі "Комунікативна діяльність".

8.2 Електронні ресурси та сервіси

Продовжували вдосконалювати роботу з електронним архівом E-archive DonNTU, змінювали структуру, проводили редагування, консультували авторів документів. За рік архів поповнився на 602 документів, було здійснено біля 6040 звернень до архіву. Всього у колекції більше 28200 електронних документів.

Протягом року студент і користувачі університету мали змогу скористуватись доступом до наукометричних БД: у січні за результатами конкурсу МОН університет отримав на 6 місяців доступ до бібліографічної та реферативної бази даних Scopus. З 1 червня Міністерство освіти та науки профінансувало доступ до баз даних Web of Science і Scopus на один рік.

Крім цього, у межах проекту ElibUkr отримали ряд тестових доступів: з 1 жовтня до 1 листопада 2019 року активовано тестовий доступ до пакета академічних баз даних "Пакет EBSCO EP", з 1 по 30 листопада наш університет має тестовий доступ до IEEE Xplore – дослідницької бази даних з інформатики, електротехніки, електроніки та суміжних галузей, з 7 листопада по 7 грудня спільноті університету пропонується тестовий доступ до платформи Statista (м.Гамбург).