

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗВІТ РЕКТОРА
ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
СЕРГІЯ БОРИСОВИЧА БЄЛІКОВА
ПРО ВИКОНАННЯ ОБОВ'ЯЗКІВ У 2018 РОЦІ

ЗАПОРІЖЖЯ-2019

ЗМІСТ

1. ПРОВАДЖЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗНТУ З ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ВИЩОЮ ОСВІТОЮ.....	3
2. ЛІЦЕНЗУВАННЯ ТА АКРЕДИТАЦІЯ	9
3. НАВЧАЛЬНА ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗНТУ	17
3.1 Методична робота з розробки внутрішньої нормативної документації, що регламентує освітній процес.....	17
3.1.1 Розробка Рекомендацій з навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін у ЗНТУ	17
3.1.2 Розробка Положення про рейтингову систему оцінки діяльності науково-педагогічних працівників, кафедр і факультетів Запорізького національного технічного університету (зі змінами)	19
3.1.3 Розробка Положення про підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників у Запорізькому національному технічному університеті.....	21
3.1.4 Розробка наказу Про внесення змін до наказу ЗНТУ від 15.06.17 р. №301 та затвердження форм документів	22
3.2. Організація освітнього процесу.....	23
3.2.1 Встановлення норми навчального навантаження професорсько-викладацького складу	23
3.2.2 Планування освітнього процесу	24
3.2.3 Замовлення документів про вищу освіту	26
3.2.4 Оновлення та забезпечення ефективного функціонування веб-сайту ЗНТУ.....	27
3.2.5 Організаційна діяльність з питань забезпечення підтримки актуальності даних та функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти (ЄДЕБО)	28
3.3 Контингент студентів	28
3.4 Якісний склад науково-педагогічних працівників	30
4. ЗВІТ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА НАВЧАННЯ ДО ЗНТУ В 2018 РОЦІ.....	31
5. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА В УНІВЕРСИТЕТІ.....	59
6. ОРГАНІЗАЦІЯ ВИХОВНОЇ РОБОТИ В УНІВЕРСИТЕТІ	74
6.1. Нормативно-правова база з питань національно-патріотичного виховання.....	74
6.2. Навчально-виховна робота.....	78
6.3. Робота з національно-патріотичного виховання.....	90
6.4. Робота центру сприяння працевлаштуванню студентів.....	94
6.5. Спортивно-масова робота	101
6.6. Правовиховна робота.....	107
6.7. Робота із захисту соціальних прав студентів	111
6.8. Культурно-масова робота.....	114
6.9. Робота із оздоровлення студентів.....	118
6.10. Житлово-побутова робота	121
6.11. Робота із зовнішніх зв'язків студентів	125
6.12. Журналістська робота	130
6.13. Використання коштів студентського самоврядування.....	132
6.14. Основні показники результативності виховної роботи в Запорізькому національному технічному університеті.....	133
7. МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ЗНТУ В 2018 РОЦІ.....	135
8. ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ТА АДМІНІСТРАТИВНО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ..	155
8.1. Фінансово-економічна діяльність	155
8.2 Адміністративно-господарська діяльність	158
9. ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ РЕКТОРА ЗНТУ	162
10. ВИСНОВКИ	165

1. ПРОВАДЖЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗНТУ З ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ВИЩОЮ ОСВІТОЮ

Станом на 01.01.2019 р. в університеті впроваджено навчальні програми і здійснюється підготовка фахівців освітньо-кваліфікаційних рівнів «бакалавр» (до 2020 року):

№ з/п	Код та напрям підготовки (шифр та галузь знань)	Найменування спеціальності
1	6.010201 Фізичне виховання	Фізичне виховання
2	6.010203 Здоров'я людини	Фізична реабілітація
3	6.020207 Дизайн	Дизайн (за видами)
4	6.020303 Філологія	Переклад
5	6.030102 Психологія	Психологія
6	6.030104 Політологія	Політологія
7	6.030203 Міжнародні економічні відносини	Міжнародні економічні відносини
8	6.030301 Журналістика	Журналістика (за видами)
9	6.030401 Правознавство	Правознавство
10	6.030505 Управління персоналом та економіка праці	Управління персоналом та економіка праці
11	6.030507 Маркетинг	Маркетинг
12	6.030508 Фінанси і кредит	Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)
13	6.030509 Облік і аудит	Облік і аудит
14	6.030601 Менеджмент	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)
15	6.040303 Системний аналіз	Системний аналіз і управління
16	6.050101 Комп'ютерні науки	Інформаційні технології проектування
		Системи штучного інтелекту
17	6.050102 Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі
		Спеціалізовані комп'ютерні системи
18	6.050103 Програмна інженерія	Програмне забезпечення систем
		Інженерія програмного забезпечення

№ з/п	Код та напрям підготовки (шифр та галузь знань)	Найменування спеціальності
19	6.050402 Ливарне виробництво	Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів
20	6.050403 Інженерне матеріалознавство	Прикладне матеріалознавство
		Композиційні та порошкові матеріали, покриття
		Термічна обробка металів
21	6.050502 Інженерна Механіка	Технології машинобудування
		Обладнання та технології ливарного виробництва
		Обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування
22	6.050503 Машино будування	Металорізальні верстати та системи
		Двигуни внутрішнього згорання
		Колісні та гусеничні транспортні засоби
		Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання
23	6.050504 Зварювання	Технології та устаткування зварювання
		Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій
24	6.050701 Електротехніка та електротехнології	Електротехнічні системи електроспоживання (за видами)
		Енергетичний менеджмент
25	6.050702 Електромеханіка	Електричні машини і апарати
		Електромеханічні системи автоматизації та електропривод
		Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв
26	6.050801 Мікро- та наноелектроніка	Мікро- та наноелектронні прилади і пристрої
27	6.050901 Радіотехніка	Радіотехніка
28	6.050902 Радіоелектронні апарати	Радіоелектронні апарати та засоби
		Інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки
29	6.050903 Телекомунікації	Інформаційні мережі зв'язку
30	6.051102 Двигуни та енергетичні установки літальних апаратів	Авіаційні двигуни та енергетичні установки
		Технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок
31	6.060101 Будівництво	Промислове і цивільне будівництво

№ з/п	Код та напрям підготовки (шифр та галузь знань)	Найменування спеціальності
32	6.070101 Транспортні технології	Транспортні системи (за видами транспорту)
		Організація перевезень і управління на транспорті (за видами транспорту)
		Організація і регулювання дорожнього руху
33	6.130102 Соціальна робота	Соціальна робота
34	6.140103 Туризм	Туризмознавство (за видами)
35	6.170101 Безпека інформаційних і комунікаційних систем	Безпека інформаційних і комунікаційних систем
36	6.170102 Системи технічного захисту інформації	Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки

Згідно із переліком галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266 (далі – **Перелік 2015**) та наказом МОН України № 93-л від 15.05.2017р. Запорізькому національному технічному університету в установленому законодавством порядку переоформлена ліцензія на освітню діяльність у сфері вищої освіти. ЗНТУ має право здійснювати освітню діяльність у сфері вищої освіти за першим, другим та третім рівнями. Перелік спеціальностей та рівнів вищої освіти наведено в наступній таблиці:

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності (відповідно до переліку 2015 р.)
Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти		
1	01 Освіта/Педагогіка	016 Спеціальна освіта
2		017 Фізична культура і спорт
3	02 Культура і мистецтво	022 Дизайн
4	03 Гуманітарні науки	035 Філологія
5	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка
6		052 Політологія
7		053 Психологія
8		056 Міжнародні економічні відносини
9	06 Журналістика	061 Журналістика
10	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування
11		072 Фінанси, банківська справа та страхування

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності (відповідно до переліку 2015 р.)
12		073 Менеджмент
13		074 Публічне управління та адміністрування
14		075 Маркетинг
15		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
16	08 Право	081 Право
17	12 Інформаційні технології	121 Інженерія програмного забезпечення
18		122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології 122 Комп'ютерні науки (<i>Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53</i>)
19		123 Комп'ютерна інженерія
20		124 Системний аналіз
21		125 Кібербезпека
22	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка
23		132 Матеріалознавство
24		133 Галузеве машинобудування
25		134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка
26		136 Металургія
27	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
28	15 Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
29		152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка
30		153 Мікро- та наносистемна техніка
31	17 Електроніка та телекомунікації	172 Телекомунікації та радіотехніка
32	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія
33	22 Охорона здоров'я	227 Фізична реабілітація
34		227 Фізична терапія, ерготерапія (<i>Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53</i>)
35	23 Соціальна робота	231 Соціальна робота
36	24 Сфера обслуговування	241 Готельно-ресторанна справа
37		242 Туризм
38	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)
39		275 Транспортні технології (на залізничному транспорті)
40	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування (<i>Постанова КМУ від</i>

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності (відповідно до переліку 2015 р.)
		01.02.2017 р. № 53)
41	29 Міжнародні відносини	292 Міжнародні економічні відносини (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)
Другий (магістерський) рівень вищої освіти		
1	01 Освіта/Педагогіка	016 Спеціальна освіта
2		017 Фізична культура і спорт
3	02 Культура і мистецтво	022 Дизайн
4	03 Гуманітарні науки	035 Філологія
5	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка
6		052 Політологія
7		053 Психологія
8		054 Соціологія
10	06 Журналістика	061 Журналістика
11	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування
12		072 Фінанси, банківська справа та страхування
13		073 Менеджмент
14		074 Публічне управління та адміністрування
15		075 Маркетинг
16		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
17	08 Право	081 Право
18	12 Інформаційні технології	121 Інженерія програмного забезпечення
19		122 Комп'ютерні науки
20		123 Комп'ютерна інженерія
21		124 Системний аналіз
22		125 Кібербезпека
23	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка
24		132 Матеріалознавство
25		133 Галузеве машинобудування
26		134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка
27		136 Металургія
28	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
29	15 Автоматизація та приладобудування	152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка
30		153 Мікро- та наносистемна техніка

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності (відповідно до переліку 2015 р.)
31	17 Електроніка та телекомунікації	172 Телекомунікації та радіотехніка
32	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія
33	22 Охорона здоров'я	227 Фізична реабілітація
34		227 Фізична терапія, ерготерапія (<i>Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53</i>)
35	23 Соціальна робота	231 Соціальна робота
36		232 Соціальне забезпечення
37	24 Сфера обслуговування	242 Туризм
38	26 Цивільна безпека	262 Правоохоронна діяльність
39	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)
40	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на залізничному
41	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування (<i>Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53</i>)
42	29 Міжнародні відносини	292 Міжнародні економічні відносини
Третій (освітньо-науковий рівень вищої освіти)		
1	05 Соціальні та поведінкові науки	052 Політологія
2	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент
3		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
4	08 Право	081 Право
5	10 Природничі науки	105 Прикладна фізика та наноматеріали
6	12 Інформаційні технології	122 Комп'ютерні науки
7		124 Системний аналіз
8	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка
9		132 Матеріалознавство
10		133 Галузеве машинобудування
11		134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка
12		136 Металургія
13		14 Електрична інженерія
14	17 Електроніка та телекомунікації	172 Телекомунікації та радіотехніка
15	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія
16	23 Соціальна робота	231 Соціальна робота

2. ЛІЦЕНЗУВАННЯ ТА АКРЕДИТАЦІЯ

У 2017–2018 навчальному році університетом було проведено **ліцензування** спеціальності 052 «Політологія» за другим та третім рівнем вищої освіти»;

акредитація 10 напрямів підготовки бакалаврів: 6.020303 «Філологія», 6.030309 «Облік і аудит», 6.030301 «Журналістика», 6.030102 «Психологія», 6.140103 «Туризм», 6.010201 «Фізичне виховання», 6.030505 «Управління персоналом та економіка праці», 6.020207 «Дизайн», 6.130102 «Соціальна робота», 6.010203 «Здоров'я людини»;

Двох **освітньо-професійних програм** бакалаврів: «Корекційна освіта» спеціальності 016 «Спеціальна освіта», «Туризмознавство» спеціальності 242 «Туризм»;

та 10 **освітньо-професійних програм** магістрів: «Туризмознавство» спеціальності 242 «Туризм», «Психологія» спеціальності 053 «Психологія», «Облік і аудит» спеціальності 071 «Облік і оподаткування», «Фізичне виховання» спеціальності 017 «Фізична культура і спорт» «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)», «Журналістика» спеціальності 061 «Журналістика», «Економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності» спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», «Соціальна робота» спеціальності 231 «Соціальна робота», «Управління персоналом та економіка праці» спеціальності 051 «Економіка», «Корекційна освіта» спеціальності 016 «Спеціальна освіта».

У **жовтні 2018 року** проведено акредитацію ОПП магістрів 035.04 «Германські мови та літератури» (переклад включно) спеціальності 035 «Філологія».

У **грудні 2018 року** проведено акредитацію ОПП магістрів: «Енергетичний менеджмент», «Електротехнічні системи електроспоживання», спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; «Міжнародний бізнес» спеціальності 292 «Міжнародні економічні відносини»; «Правоохоронна діяльність» спеціальності 262 «Правоохоронна діяльність»; «Електричні машини і апарати», спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; «Економіка підприємства» спеціальності 076 «Підприємництво,

торгівля та біржова діяльність»; «Системи штучного інтелекту» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»; «Соціологія» спеціальності 054 «Соціологія»; «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв», «Електричні та електронні апарати» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; «Інформаційні мережі зв'язку» спеціальності 172 «Телекомунікації та радіотехніка»; 275.02 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)», 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)»; «Дизайн» спеціальності 022 «Дизайн»; «Інженерія програмного забезпечення» спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення»; «Фінанси і кредит» спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»; «Прикладне матеріалознавство» спеціальності 132 «Матеріалознавство»; «Регіональне управління» спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування»; «Маркетинг» спеціальності 075 «Маркетинг», «Якість, стандартизація та сертифікація» 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка»; «Технологія виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок», спеціальності 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка».

У грудні 2018 року **подані** до МОНУ на акредитацію справи: «Ливарне виробництво чорних і кольорових металів і сплавів» спеціальності 136 «Металургія»; «Авіаційні двигуни та енергетичні установки» спеціальності 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»; 6.170101 «Безпека інформаційних і комунікаційних систем»; «Обладнання та технології ливарного виробництва», «Технології та устаткування зварювання», «Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій», «Обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування», «Технології машинобудування» спеціальності 131 «Прикладна механіка».

У грудні 2018 року було проведено ліцензування спеціальності 241 «Готельно-ресторанна справа» за першим рівнем вищої освіти та спеціальності 081 «Право» за третім рівнем вищої освіти та подано на ліцензування справа за спеціальністю 241 «Готельно-ресторанна справа» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

Перелік сертифікатів ЗНТУ станом на 01.01.2019 р.

Перелік сертифікатів, за якими здійснюється підготовка фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем бакалавр (до 2020 року):

№ з/п	Галузь знань	Напрямок, спеціальність	Рівень акредитації	Термін дії сертифікату
Університет в цілому			IV	01.07.2021
1	0102 Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини	6.010201 Фізичне виховання	II	01.07.2028
2		6.010203 Здоров'я людини	II	01.07.2028
3	0202 Мистецтво	6.020207 Дизайн	II	01.07.2028
4	0203 Гуманітарні науки	6.020303 Філологія	II	01.07.2028
5	0301 Соціально-політичні науки Науки	6.030102 Психологія	II	01.07.2028
6	0302 Міжнародні відносини	6.030203 Міжнародні економічні відносини	II	01.07.2021
7	0303 Журналістика та інформація	6.030301 Журналістика	II	01.07.2028
8	0304 Право	6.030401 Правознавство	II	01.07.2022
9	0305 Економіка та підприємництво	6.030505 Управління персоналом та економіка праці	II	01.07.2028
10		6.030507 Маркетинг	II	01.07.2024
11		6.030508 Фінанси і кредит	II	01.07.2019
12		6.030509 Облік і аудит	II	01.07.2028
13	0306 Менеджмент і адміністрування	6.030601 Менеджмент	II	01.07.2019
14	0403 Системні науки та кібернетика	6.040303 Системний аналіз	II	01.07.2019
15	0501 Інформатика та обчислювальна техніка	6.050101 Комп'ютерні науки	II	01.07.2019
16		6.050102 Комп'ютерна інженерія	II	01.07.2021
17		6.050103 Програмна інженерія	II	01.07.2019
18	0504 Металургія та матеріалознавство	6.050402 Ливарне виробництво	II	01.07.2021
19		6.050403 Інженерне матеріалознавство	II	01.07.2021
20	0505 Машинобудування та матеріалообробка	6.050502 Інженерна механіка	II	01.07.2021
21		6.050503 Машинобудування	II	01.07.2021
22		6.050504 Зварювання	II	01.07.2021
23	0507 Електротехніка та електромеханіка	6.050701 Електротехніка та електротехнології	II	01.07.2026
24		6.050702 Електромеханіка	II	01.07.2021

№ з/п	Галузь знань	Напря́м, спеціалі́зність	Рі́вень акредита́ції	Термін дії сертифікату
25	0508 Електроніка	6.050801 Мікро- та наноелектроніка	II	01.07.2021
26	0509 Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок	6.050901 Радіотехніка	II	01.07.2021
27		6.050902 Радіоелектронні апарати	II	01.07.2021
28		6.050903 Телекомунікації	II	01.07.2019
29	0511 Авіаційна та пакетно- космічна техніка	6.051102 Двигуни та енергетичні установки літальних апаратів	II	01.07.2024
30	0601 Будівництво та архітектура	6.060101 Будівництво	II	01.07.2022
31	0701 Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070101 Транспортні технології	II	01.07.2021
32	1301 Соціальне забезпечення	6.130102 Соціальна робота	II	01.07.2028
33	1401 Сфера обслуговування	6.140103 Туризм	II	01.07.2028
34	1701 Інформаційна безпека	6.170101 Безпека інформаційних і комунікаційних систем	II	01.07.2018
35		6.170102 Системи технічного захисту інформації	II	01.07.2026

Перелік сертифікатів, за якими здійснюється підготовка фахівців за першим (бакалаврським) та другим (магістерським) рівнями вищої освіти за Переліком-2015:

№ з/п	Галузь знань	Спеціалі́зність	Рі́вень акредита́ції	Термін дії сертифікату
Сертифікати першого рівня вищої освіти				
1	01 Освіта/Педагогіка	016 Спеціальна освіта ОПП Корекційна освіта	Бакалавр	01.07.2023
2		017 Фізична культура і спорт	Бакалавр	01.07.2017
3	02 Культура і мистецтво	022 Дизайн	Бакалавр	01.07.2017
4	03 Гуманітарні науки	035 Філологія	Бакалавр	01.07.2017
5	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	Бакалавр	01.07.2017
6		053 Психологія	Бакалавр	01.07.2017

№ з/п	Галузь знань	Спеціальність	Рівень акредитації	Термін дії сертифікату
7		056 Міжнародні економічні відносини	Бакалавр	01.07.2021
8	06 Журналістика	061 Журналістика	Бакалавр	01.07.2017
9	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	Бакалавр	01.07.2017
10	07 Управління та адміністрування 07 Управління та адміністрування	072 Фінанси, банківська справа та страхування	Бакалавр	01.07.2019
11		073 Менеджмент	Бакалавр	01.07.2019
12		074 Публічне управління та адміністрування	Бакалавр	01.07.2019
13		075 Маркетинг	Бакалавр	01.07.2024
14		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Бакалавр	01.07.2024
15	08 Право	081 Право	Бакалавр	01.07.2022
16	12 Інформаційні технології	121 Інженерія програмного забезпечення	Бакалавр	01.07.2019
17		122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	Бакалавр	01.07.2019
18		122 Комп'ютерні науки (<i>Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53</i>)	Бакалавр	01.07.2019
19		123 Комп'ютерна інженерія	Бакалавр	01.07.2021
20		124 Системний аналіз	Бакалавр	01.07.2019
21		125 Кібербезпека	Бакалавр	01.07.2026
22	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка	Бакалавр	01.07.2021
23		132 Матеріалознавство	Бакалавр	01.07.2021
24		133 Галузеве машинобудування	Бакалавр	01.07.2021
25		134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Бакалавр	01.07.2024
26		136 Металургія	Бакалавр	01.07.2021

№ з/п	Галузь знань	Спеціальність	Рівень акредитації	Термін дії сертифікату
27	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Бакалавр	01.07.2026
28	15 Автоматизація та приладобудування	153 Мікро- та наносистемна техніка	Бакалавр	01.07.2021
29	17 Електроніка та телекомунікації	172 Телекомунікації та радіотехніка	Бакалавр	01.07.2021
30	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	Бакалавр	01.01.2022
31	22 Охорона здоров'я	227 Фізична реабілітація	Бакалавр	01.07.2017
32		227 Фізична терапія, ерготерапія (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Бакалавр	01.07.2017
33	23 Соціальна робота	231 Соціальна робота	Бакалавр	01.07.2017
34	24 Сфера обслуговування	242 Туризм ОПП Туризмознавство	Бакалавр	01.07.2023
35	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Бакалавр	01.07.2021
36		275 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	Бакалавр	01.07.2021
37	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Бакалавр	01.07.2019
38	29 Міжнародні відносини	292 Міжнародні економічні відносини (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Бакалавр	01.07.2021
Сертифікати другого рівня вищої освіти				
1	01 Освіта/Педагогіка	016 Спеціальна освіта ОПП Корекційна освіта	Магістр	01.07.2023
2		017 Фізична культура і спорт ОПП Фізичне виховання	Магістр	01.07.2023
	03 Гуманітарні Науки	035 Філологія ОПП 035.04 Германські мови та літератури (переклад включно)	Магістр	01.07.2023
3	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка ОПП Управління персоналу та економіка праці	Магістр	01.07.2023
4		053 Психологія ОПП Психологія	Магістр	01.07.2023
5	06 Журналістика	061 Журналістика ОПП Журналістика	Магістр	01.07.2023
6	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування ОПП Облік і аудит	Магістр	01.07.2023

№ з/п	Галузь знань	Спеціальність	Рівень акредитації	Термін дії сертифікату
7		072 Фінанси, банківська справа та страхування	Магістр	01.07.2020
8		073 Менеджмент	Магістр	01.07.2021
9		074 Публічне управління та адміністрування	Магістр	01.07.2019
10		075 Маркетинг	Магістр	01.07.2024
11		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Магістр	01.07.2024
		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність ОПП Економіка та організація торгівлі та біржової діяльності	Магістр	01.07.2023
12	08 Право	081 Право	Магістр	01.07.2022
13	12 Інформаційні технології	121 Інженерія програмного забезпечення	Магістр	01.07.2019
14		122 Комп'ютерні науки (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Магістр	01.07.2024
15		123 Комп'ютерна інженерія	Магістр	01.07.2026
16		124 Системний аналіз	Магістр	01.07.2021
17		125 Кібербезпека	Магістр	01.07.2026
18	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка	Магістр	01.07.2021
19		132 Матеріалознавство	Магістр	01.07.2021
20		133 Галузеве машинобудування	Магістр	01.07.2026
21		134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка	Магістр	01.07.2026
22		136 Металургія	Магістр	01.07.2021
23	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Магістр	01.07.2026
24	15 Автоматизація та приладобудування	152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	Магістр	01.07.2021

№ з/п	Галузь знань	Спеціальність	Рівень акредитації	Термін дії сертифікату
25		153 Мікро- та наносистемна техніка	Магістр	01.07.2021
26	17 Електроніка та телекомунікації	172 Телекомунікації та радіотехніка	Магістр	01.07.2021
27	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	Магістр	01.07.2021
28	22 Охорона здоров'я	227 Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія) ОПП Фізична реабілітація	Магістр	01.07.2023
29		227 Фізична терапія, ерготерапія (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Магістр	01.07.2023
30	23 Соціальна робота	231 Соціальна робота ОПП Соціальна робота	Магістр	01.07.2023
31		232 Соціальне забезпечення	Магістр	01.07.2021
32	24 Сфера обслуговування	242 Туризм ОПП Туризмознавство	Магістр	01.07.2023
33	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Магістр	01.07.2024
34		275 Транспортні технології (на залізничному транспорті)	Магістр	01.07.2021
35	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування (Постанова КМУ від 01.02.2017 р. № 53)	Магістр	01.07.2019

3. НАВЧАЛЬНА ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗНТУ

3.1 Методична робота з розробки внутрішньої нормативної документації, що регламентує освітній процес

3.1.1 Розробка Рекомендацій з навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін у ЗНТУ

Документи і форми навчально-методичного забезпечення. Відповідно до Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», заклади вищої освіти мають право самостійно вирішувати питання складу та змісту навчально-методичного забезпечення освітнього процесу з урахуванням вимог законодавства.

Основним документом навчально-методичного забезпечення дисципліни, передбаченим освітнім законодавством, є робоча програма навчальної дисципліни, вимоги до змісту якої встановлені п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності (програма навчальної дисципліни, заплановані результати навчання, порядок оцінювання результатів навчання, рекомендована література (основна, допоміжна), інформаційні ресурси в мережі Інтернет). Програма навчальної дисципліни, передбачена п. 12 ч. 3 ст. 34 та ч. 7 ст. 35 Закону України «Про вищу освіту», є одним із складників робочої програми.

Законодавство (п. 2.4 Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13.06.2012 № 689) також передбачає створення контрольних завдань для оцінювання рівня знань студентів при проведенні акредитації спеціальності (освітньої програми). Як правило, такі контрольні завдання створюють за обов'язковими дисциплінами, передбаченими освітньою програмою. Втім, державні вимоги не передбачають обов'язкової прив'язки цих завдань до конкретних дисциплін і допускають їх створення за групами дисциплін гуманітарної та соціально-економічної підготовки, природничо-наукової (фундаментальної) підготовки та спеціальної (фахової) підготовки.

Інші документи і форми навчально-методичного забезпечення дисципліни можуть визначати викладач та кафедра (група забезпечення освітньої програми), вихо-

дячи із необхідності максимально повного надання здобувачам освіти всієї інформації та матеріалів, необхідних для успішного вивчення дисципліни. Зокрема, це можуть бути підручники та навчальні посібники, а також авторські матеріали, розроблені викладачем:

- конспекти лекцій;
- методичні вказівки та рекомендації;
- індивідуальні завдання;
- збірники ситуаційних завдань (кейсів);
- приклади розв'язування типових задач чи виконання типових завдань;
- комп'ютерні презентації;
- ілюстративні матеріали;
- каталоги ресурсів тощо.

Викладач може надавати здобувачам освіти посилання на доступну для них наукову, навчальну та методичну літературу, а також на електронні ресурси та інші джерела інформації, у тому числі іноземні та міжнародні, які мають дозвіл власника авторських прав на вільне використання в освітньому процесі.

Як джерела інформації рекомендуємо здобувачам освіти доступні для них:

- друковані наукові, навчально-методичні, науково-популярні та інші видання;
- електронні видання;
- відкриті державні реєстри;
- оприлюднені документи та офіційні сайти органів статистики, інших установ та організацій;
- відкриті бази даних;
- аудіо- та відеозаписи;
- інші матеріали та джерела інформації.

Робоча програма та інше навчально-методичне забезпечення навчальної дисципліни зберігаються на кафедрі, що забезпечує викладання дисципліни, у групі забезпечення освітньої програми або на електронних ресурсах.

Здобувачам вищої освіти забезпечено вільний та зручний постійний доступ до робочої програми та іншого навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни (з урахуванням вимог законодавства щодо інформації з обмеженим доступом).

Рекомендовані для вивчення дисципліни література та інші джерела інформації доступні здобувачам освіти на безоплатній основі, зокрема:

- у бібліотеці ЗНТУ;
- на електронних ресурсах ЗНТУ;
- у визначених в робочій програмі відкритих державних реєстрах, інформаційних системах, базах даних тощо;
- на зазначених у робочій програмі зовнішніх електронних ресурсах, що надають вільний доступ до інформації.

Авторське право. Робочі програми навчальних дисциплін (у пропонованому форматі) не є об'єктами авторського права та інтелектуальної власності, що впливає із ст. 8 Закону України «Про авторське право та суміжні права».

Інші складники навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни можуть бути об'єктами авторського права, якщо вони є творами у галузі науки, літератури та/або мистецтва, зазначеними у ст. 8 Закону України про авторське право та суміжні права або у Конвенції про заснування Всесвітньої організації інтелектуальної власності.

3.1.2 Розробка Положення про рейтингову систему оцінки діяльності науково-педагогічних працівників, кафедр і факультетів Запорізького національного технічного університету (зі змінами)

Положення розроблене на підставі багаторічного досвіду проведення оцінки діяльності викладачів та підрозділів в Запорізькому національному технічному університеті, в інших провідних навчальних закладах України відповідно до існуючого законодавства України. Положення регламентує порядок організації та проведення рейтингового оцінювання науково-педагогічних працівників (НПП), кафедр і факультетів Запорізького національного технічного університету (далі – ЗНТУ, університет).

Рейтинговий бал – кількісний показник результатів якості роботи науково-педагогічних працівників, кафедр, факультетів, що формується за основними напрямками діяльності.

Рейтинг є одним із видів заохочення та оцінки діяльності науково-педагогічних працівників, який може органічно співіснувати з іншими, прийнятими

в університеті. Також він дає можливість оцінити поточну (по закінченню навчального семестру) та підсумкову роботу (за навчальний рік).

Проведення рейтингової оцінки діяльності викладачів, кафедр і факультетів забезпечує ефективний моніторинг стану управління розвитком і підвищенням якості діяльності університету з врахуванням вкладу в нього всіх науково-педагогічних працівників, кафедр, факультетів.

Завданнями введення рейтингової оцінки у ЗНТУ є:

- аналіз і оцінка результатів якості діяльності викладачів, кафедр і факультетів університету;

- визначення кращих показників;

- посилення зацікавленості науково-педагогічних працівників у підвищенні своєї професійної кваліфікації, в освоєнні передового педагогічного досвіду, в творчому підході до процесу викладання;

- забезпечення вищої об'єктивності оцінок якості діяльності викладачів за рахунок повноти та достовірності інформації;

- посилення колективної зацікавленості викладачів в покращенні кінцевих результатів підготовки фахівців з вищою освітою;

- диференціація обов'язкових та заохочувальних надбавок співробітників.

Показники системи визначення рейтингу розроблені та затверджені в процесі сумісного обговорення відповідними структурними підрозділами університету.

Підрахунок рейтингу проводиться Навчально-методичним відділом (НМВ) ЗНТУ автоматизовано за системою показників та методикою, затвердженою Вченою радою ЗНТУ і наказом ректора університету.

Показники формуються та надаються до НМВ кафедрами, факультетами, науково-дослідною частиною, навчальним відділом, відділом аспірантури, приймальною комісією, відділом кадрів, фінансовими службами університету (ВБОтаЗЕРА) тощо.

Моніторинг показників узагальнюється в кінці поточного навчального року, дані опрацьовуються НМВ, результати оголошуються та затверджуються на засіданнях рад факультетів та Вченої ради університету.

3.1.3 Розробка Положення про підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників у Запорізькому національному технічному університеті

Положення розроблено відповідно до Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Положення про підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів» і визначає порядок підвищення кваліфікації та стажування (далі – навчання) педагогічних і науково-педагогічних працівників (далі – працівник) у Запорізькому національному технічному університеті (ЗНТУ).

Професійний розвиток педагогічних і науково-педагогічних працівників передбачає постійну самоосвіту, участь у програмах підвищення кваліфікації та будь-які інші види і форми професійного зростання. Заклади освіти, в яких працюють педагогічні та науково-педагогічні працівники, сприяють їхньому професійному розвитку та підвищенню кваліфікації.

Основними завданнями навчання працівників є:

- оновлення та розширення знань, формування нових професійних компетентностей в психолого-педагогічній, науково-дослідній, організаційно-управлінській діяльності;
- засвоєння інноваційних технологій, форм, методів та засобів навчання;
- набуття досвіду формування змісту навчання з урахуванням його цільового спрямування, посадових обов'язків працівників, здобутої освіти, досвіду практичної роботи та професійної діяльності, їх інтересів і потреб;
- вивчення педагогічного досвіду, сучасного виробництва, методів управління, ознайомлення з досягненнями науки, техніки і виробництва та перспективами їх розвитку;
- розроблення пропозицій щодо удосконалення навчально-виховного процесу, впровадження у практику навчання кращих досягнень науки, техніки і виробництва;
- застосування інноваційних технологій реалізації змісту навчання, що передбачає його диференціацію, індивідуалізацію, запровадження дистанційних, інформаційно-комунікаційних технологій навчання.

ЗНТУ забезпечує навчання працівників не рідше ніж один раз на п'ять років зі збереженням середньої заробітної плати.

Навчання працівників може здійснюватися також у інших підрозділах закладу освіти, в якому вони працюють.

Навчання працівників здійснюється на підставі договорів, що укладаються між закладом-замовником та закладом-виконавцем.

Підвищення кваліфікації педагогічного (науково-педагогічного) працівника може фінансуватися засновником закладу освіти, закладом освіти, в якому він працює, педагогічним (науково-педагогічним) працівником, а також іншими фізичними та юридичними особами.

На час підвищення кваліфікації з відривом від освітнього процесу в обсязі, визначеному законодавством, за педагогічним (науково-педагогічним) працівником зберігається місце роботи (посада) із збереженням середньої заробітної плати.

3.1.4 Розробка наказу Про внесення змін до наказу ЗНТУ від 15.06.17 р. №301 та затвердження форм документів

Відповідно до наказу МОН України від 16.02.2018 р. року № 160 для поліпшення організації підготовки фахівців з вищою освітою внесено зміни до наказу ЗНТУ від 15.06.17 р. №301, відповідно затверджено форми документів:

- Форма № Н-1.01.1.1 – ЗАЯВА (абітурієнта на основі повної загальної середньої освіти);
- Форма № Н-1.01.1.2 – ЗАЯВА (абітурієнта на основі «молодший спеціаліст»);
- Форма № Н-1.01.3.1 – ЗАЯВА (абітурієнта на основі «бакалавр», «спеціаліст», «магістр»);
- Форма № Н-1.01.3.2– Спеціальні умови щодо участі у конкурсному відборі при вступі для здобуття вищої освіти;
- Форма № Н-1.02 – ВІДОМОСТЬ ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ;
- Форма № Н-1.03.1 – НАКАЗ про зарахування на навчання;
- Форма № Н-1.03.2 – Додаток до наказу про зарахування;
- Форма № Н-2.01 – ЖУРНАЛ реєстрації вступників;
- Форма № Н-3.01 – ЖУРНАЛ реєстрації видачі академічних довідок;
- Форма № Н-4.01 – ЖУРНАЛ РЕЄСТРАЦІЇ ВИДАНИХ ДИПЛОМІВ;

- Форма № Н-5.01 – ДОВІДКА-ВИКЛИК;
- Форма № 52 – ОПИС ОСОБОВОЇ СПРАВИ;
- Форма № 53 – НАКАЗ про завершення навчання;
- Форма № 54 – Додаток до наказу про завершення навчання.

3.2. Організація освітнього процесу

3.2.1 Встановлення норми навчального навантаження професорсько-викладацького складу

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» та згідно з рішенням Вченої ради ЗНТУ (протокол від 26.04.18 р. № 9) запроваджено норму, що максимальне навчальне навантаження штатного викладача університету не повинно перевищувати 600 годин на рік.

На випускових кафедрах на 2017/2018 навчальний рік були встановлені норми навчального навантаження професорсько-викладацького складу в обсязі:

Посада	Навантаження (год.)
зав. кафедри, д.н., професор	450
зав. кафедри, к.н., професор	470
зав. кафедри, к.н., доцент	490
професор, д.н.	520
професор, к.н.	540
доцент, д.н.	530
доцент, к.н.	550
Доцент	570
старший викладач, к.н.	570
старший викладач	590
викладач, асистент	600

На забезпечуючих кафедрах:

Посада	Навантаження (год.)
зав. кафедри, д.н., професор	460
зав. кафедри, к.н., професор	480
зав. кафедри, к.н., доцент	500
зав. кафедри, ст. викладач	510
професор, д.н.	530
професор, к.н.	550
доцент, д.н.	540
доцент, к.н.	560
Доцент	580
старший викладач, к.н.	580
старший викладач	590
викладач, асистент	600

3.2.2 Планування освітнього процесу

Відповідно до норм Закону України «Про вищу освіту», що передбачають зменшення обсягу одного кредиту ЄКТС до 30 годин, а максимального навчального навантаження науково-педагогічного працівника до 600 годин, внесено зміни до навчальних планів здобувачів вищої освіти за освітніми ступенями (освітньо-кваліфікаційними рівнями) шляхом зменшення в робочих навчальних планах кількості годин аудиторного навантаження орієнтовно до 1/3 від кредиту ЄКТС та збільшення годин на самостійну роботу до 2/3 кредиту ЄКТС без зміни назви циклів підготовки, переліку навчальних дисциплін і практик, їхнього загального обсягу у кредитах ЄКТС.

Навчальні плани (робочі навчальні плани) на 2017/2018 навчальний рік для першого курсу здобувачів ступенів вищої освіти бакалавра, магістра та освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста сформовано з урахуванням того, що навчальні дисципліни і практики планувались з урахуванням вимог затверджених стандартів вищої освіти у частині освітньо-кваліфікаційних характеристик, як правило, в обсязі трьох і більше кредитів ЄКТС. Кількість дисциплін на навчальний рік не перевищує шістнадцяти (вісім – на семестр), при цьому, практики, як цикл підготовки, входили до числа навчальних дисциплін.

Середній обсяг однієї навчальної дисципліни становить 4 кредити ЄКТС, оптимальний обсяг однієї нормативної навчальної дисципліни на семестр – 5-6 кредитів ЄКТС.

Курсова робота чи курсовий проект, що мають міждисциплінарний характер, можуть виділялись окремою позицією в навчальному плані (орієнтовний обсяг – 3 кредити ЄКТС) та враховувались в число 16 дисциплін на рік (8 – за семестр).

На виконання вимог листа МОН України від 25.09.15 р. № 1/9-454 передбачено у навчальних та робочих планах 1-2 курсів денної форми навчання «Фізичне виховання» в якості обов'язкової дисципліни в обсязі 3 кредитів ЄКТС (56 годин практичних занять), з формою контролю – залік.

При формуванні освітньо-професійних програм необхідно було забезпечити набуття студентами (шляхом запровадження окремих дисциплін і практик, або через формулювання відповідних результатів навчання у споріднених дисциплінах) вмін-

ня збору, обробки, формалізації, структуризації та систематизації науково-технічної інформації, використання інформаційних технологій в наукових дослідженнях, володіння українською та іноземною мовою у професійній комунікації, здатності до роботи в команді (у тому числі міждисциплінарній), а також професійних компетентностей в галузі охорони праці і безпеки життєдіяльності.

Спеціалізації в освітньо-професійних програмах і навчальних планах формувались, як правило, за рахунок обсягів вибіркової частини, їх запровадження мало сприяти поліпшенню здатності студента до працевлаштування, у тому числі шляхом здобуття професійної кваліфікації. Зміст виробничої практики повинен відповідати професійній кваліфікації.

З метою підтримки академічної мобільності студентів та забезпечення можливостей реалізації права студентів на вільний вибір навчальних дисциплін було визначено, що навчальна дисципліна або практика триває, як правило, не більше ніж 1 семестр.

Науково-педагогічним працівникам кафедр лекційне навантаження по кафедрі планувалось не більше як 250 годин на одного викладача на навчальний рік і не більше як з 5 навчальних дисциплін. Лекційне навантаження та проведення атестації здобувачів вищої освіти планувалось професорам, докторам наук, доцентам, кандидатам наук та, як виняток, висококваліфікованим фахівцям, які мають значний досвід наукової, науково-методичної та практичної діяльності – старшим викладачам.

Керівниками проектних груп (гарантами освітніх програм), які відповідають за підготовку фахівців з вищою освітою за третім освітньо-науковим рівнем для здобуття ступеня доктора філософії, розроблено, згідно із затвердженими освітньо-науковими програмами, навчальними планами підготовки здобувачів вищої освіти набору 2018 р. за ліцензованими спеціальностями. При формуванні навчальних планів враховувались вимоги п. 26, 27 «Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)», затвердженого постановою КМУ від 23.03.2016 р. №261, зокрема у частині:

– здобуття глибинних знань із спеціальності, за якою аспірант проводить дослідження; зокрема засвоєння основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем, історії розвитку та сучасного стану наукових знань за обраною спеціа-

льністю, оволодіння термінологією з досліджуваного наукового напрямку (орієнтовний обсяг такої освітньої складової становить не менш як дванадцять кредитів ЄКТС);

– оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями, спрямованими на формування системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору (орієнтовний обсяг такої освітньої складової становить чотири - шість кредитів ЄКТС);

– набуття універсальних навичок дослідника, зокрема усної та письмової презентації результатів власного наукового дослідження українською мовою, застосування сучасних інформаційних технологій у науковій діяльності, організації та проведення навчальних занять, управління науковими проектами та/або складення пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності (орієнтовний обсяг такої освітньої складової становить не менш як шість кредитів ЄКТС);

– здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів своєї наукової роботи (у т.ч. іноземною мовою відповідно до специфіки спеціальності) в усній та письмовій формі, а також для повного розуміння іншомовних наукових текстів з відповідної спеціальності (рекомендований обсяг такої навчальної складової становить шість - вісім кредитів ЄКТС).

3.2.3 Замовлення документів про вищу освіту

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 31.03.2015 р. №193 «Про документи про вищу освіту (наукові ступені) державного зразка» та наказу МОН України від 12.05.2015р. №525 «Про затвердження форм документів про вищу освіту (наукові ступені) державного зразка та додатків до них, зразка академічної довідки» (із змінами, внесеними наказом МОН України від 22.06.2016р. № 701) розроблено та затверджено форми диплома бакалавра, диплома бакалавра з відзнакою, диплома магістра, диплома магістра з відзнакою, додатка до дипломів бакалавра, бакалавра з відзнакою, магістра, магістра з відзнакою, додатки до дипломів Європейського зразка.

Навчальним відділом забезпечено своєчасне внесення до ЄДЕБО інформації, необхідної для формування замовлень на створення інформації про здобутий рівень кваліфікації, вимоги програми навчання, що відтворюється в документах про вищу освіту та додатках до них випускників ЗНТУ українською, англійською мовами.

На підставі актуалізованої інформації отримано реєстраційні номери та здійснено виготовлення документів про вищу освіту та додатків до них Європейського зразка на матеріальному носії поліграфічним способом у кількості 2583 шт.

3.2.4 Оновлення та забезпечення ефективного функціонування веб-сайту ЗНТУ

Відповідно до сучасних тенденцій з інформатизації освітнього процесу у європейському освітянському просторі ЗВО, що використовують ECTS, випускають інформаційні пакети з кожного напрямку (спеціальності) як довідники для студентів (слухачів) і викладацького складу та потенційних партнерів.

Призначення інформаційних пакетів полягає у сприянні прозорості освітньо-професійної програми, сприяти орієнтуванню студентів (слухачів) на вибір відповідних програм підготовки фахівців і плануванню подальшого навчання, зокрема й у інших ВНЗ.

Інформаційні пакети ЗНТУ є довідниками для роботодавців, абітурієнтів, студентів (слухачів) і науково-педагогічних працівників, інших зацікавлених осіб.

До інформаційного пакету ЗНТУ входять:

- правила прийому до ЗНТУ;
- повна назва й адреса, контактна інформація;
- стисла історія та загальна характеристика ЗНТУ;
- контактна інформація щодо координатора ECTS від ЗНТУ;
- графік навчального процесу (академічний календар);
- інформація про умови проживання, медичне страхування та обслуговування;
- позанавчальна діяльність і дозвілля.

Інформаційний пакет інституту (факультету) містить загальний опис навчального підрозділу (його структури), включаючи кафедри, науково-педагогічного складу; основні напрями науково-дослідної роботи, перелік та характеристику програм навчання; методики й технології викладання; форми та умови проведення контроль-

них заходів, опис системи оцінювання та реєстрації успіхів студента (слухача); форми державної атестації; контактну інформацію щодо координатора ECTS від факультету (інституту).

ECTS-інформаційний пакет також уміщує опис освітньо-професійних програм підготовки та їх структурно-логічну схему, а також опис кредитних модулів (дисциплін) кожної програми із зазначенням їх обсягів.

Відповідні інформаційні пакети розміщуються на веб-сайті університету і повинні систематично (щороку) оновлюватися.

3.2.5 Організаційна діяльність з питань забезпечення підтримки актуальності даних та функціонування Єдиної державної електронної бази з питань освіти (ЄДЕБО)

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 13.07.2011 р. № 752, листа Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 21.09.2012 р. № 1/9-658 «Щодо формування Єдиної державної електронної бази з питань освіти», робочою групою з впровадження та вдосконалення єдиної інформаційної автоматизованої системи університету (ЄІАСУ), здійснюється постійне відпрацьовування динаміки руху контингенту студентів ЗНТУ.

За результатами використання інструментарію ЄДЕБО було своєчасно сформовано форму 2-3 НК за 2017/2018 навчальний рік, згідно з якою загальна чисельність студентів ЗНТУ становить 10436 осіб.

У 2018 році Запорізьким національним технічним університетом своєчасно внесено до ЄДЕБО дані про студентські квитки для забезпечення безперешкодного надання можливості пільгового проїзду студентів у пасажирському транспорті.

На виконання наказу МОН України від 17.06.2013 р. №770 «Про координацію заходів щодо здійснення державного нагляду (контролю) за діяльністю навчальних закладів» підготовлено за встановленою формою інформацію про ЗНТУ відповідно до визначених законодавством критеріїв оцінки ступенів ризику.

3.3 Контингент студентів

Контингент студентів усіх форм навчання, включаючи відокремлені структурні підрозділи, за підсумками 2018 року, становить 13254 осіб (таблиця 3.1).

Таблиця 3.1 – Контингент студентів ЗНТУ за 2018 рік (зі структурними підрозділами)

Форма навчання		ЗКР	ЗЕК	ЗГК	ТМТ	БМК	Структурні підрозділи, всього	ЗНТУ	Разом
ДЕННА	Бюджет	404	928	198	189	383	2102	4551	6653
	Контракт	21	150	189	4	12	376	3294	3670
	Всього	425	1078	387	193	395	2478	7845	10323
ЗАОЧНА	Бюджет	0	304	0	0	0	304	342	646
	Контракт	0	24	12	0	0	36	2249	2285
	Всього	0	328	12	0	0	340	2591	2931
Разом		425	1406	399	193	395	2818	10436	13254

Контингент студентів ЗНТУ без урахування структурних підрозділів (таблиця 3.2) складає 10436 осіб, що на 4 % більше, ніж у попередньому році (2017 рік – 10022).

Таблиця 3.2 – Контингент студентів ЗНТУ за 2017, 2018 роки (без структурних підрозділів)

Форма навчання	2017 рік			2018 рік		
	Бюджет	Контракт	Всього	Бюджет	Контракт	Всього
Денна форма навчання	4280	3246	7526	4551	3294	7845
Заочна форма навчання	325	2171	2496	342	2249	2591
Разом денна та заочна форми навчання	4605	5417	10022	4893	5543	10436
Іноземні студенти	0	46	46	0	68	68

З них на денній формі навчається 7845 студентів (2017 рік – 7526), на заочній формі – 2591 студентів (2017 рік – 2496).

Загальний прийом у 2018 р. до ЗНТУ становить 3606 осіб.

Усього бакалаврів: 2092, у т.ч. 957 – за держзамовленням.

З них :

- денна форма – 1656, у т.ч. 882 – за держзамовленням.

- заочна форма – 436, у т.ч. 75 – за держзамовленням.

Усього магістрів: 1514, у т.ч. 794 – за держзамовленням.

- денна форма – 1066, у т.ч. 743 – за держзамовленням.

- заочна форма – 448, у т.ч. 51 – за держзамовленням.

За держбюджетом усього навчається 4893 особи, з них: денна – 4551, заочна – 342 (2016 рік – 4605);

за контрактом – 5543 осіб, з них: денна – 3294, заочна – 2249 (2017 рік – 5417).

Загальний випуск фахівців ЗНТУ в 2018 році становить 2584 осіб.

Усього бакалаврів: 1971 у т.ч. 955 – за держзамовленням.

З них:

- денна форма – 1466, у т.ч. 870 – за держзамовленням

- заочна форма – 505, у т.ч. 85 – за держзамовленням.

Усього спеціалістів: 1, у т.ч. 0 – за держзамовленням.

З них:

- денна форма – 0, у т.ч. 0 – за держзамовленням

- заочна форма – 1, у т.ч. 0 – за держзамовленням.

Усього магістрів: 612, у т.ч. 220 – за держзамовленням.

З них:

- денна форма – 404, у т.ч. 213 – за держзамовленням

- заочна форма – 208, у т.ч. 7 – за держзамовленням.

Із загальної кількості випускників 179 отримали направлення на роботу.

3.4 Якісний склад науково-педагогічних працівників

Чисельність науково-педагогічних працівників ЗНТУ в 2018 році становить 692 особи, із яких 656 – штатні працівники.

Із загальної кількості науково-педагогічних працівників мають науковий ступінь кандидата наук 410 осіб (з них штатні – 390), науковий ступінь доктора наук – 75 осіб (з них штатні – 65).

Вчене звання доцента мають 324 науково-педагогічних працівники (з них штатні – 314), учене звання професора мають 68 науково-педагогічних працівників (з них штатні – 63).

4. ЗВІТ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА НАВЧАННЯ ДО ЗНТУ В 2018 РОЦІ

Порядок організації і проведення прийому в ЗНТУ на 1-й курс у 2018 р. було розглянуто на Вченій раді університету у грудні 2017 р. Склад приймальної комісії був затверджений наказом ректора №468 від 11 грудня 2017 р.

Відповідно до «Умов прийому до вищих навчальних закладів України в 2018 році», затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2017 року № 1378 та зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 14 листопада 2017 року за № 1397/31265 (зі змінами внесеними наказами МОН України від 23.04.2018 № 409, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 17 травня 2018 року за № 600/32052), були розроблені та затверджені на засіданні Вченої ради ЗНТУ (Протокол від 28 грудня 2017 р. №5) «Правила прийому до Запорізького національного технічного університету в 2018 році» (зі змінами затвердженими рішенням Вченої ради згідно з протоколом №11 від 25 червня 2018 р).

Вступна кампанія 2018 року проходила в усталеному режимі. Основні фактори ускладнення: 1) зменшення чисельності випускників загальноосвітніх закладів на 20 % порівняно з попереднім роком; 2) ускладнення у проведенні профорієнтаційної роботи у зв'язку із порядком подачі заяв абітурієнтів виключно через систему електронного вступу; 3) неможливість зміни заяв і пріоритетів після їх реєстрації в ЄДЕБО; 4) помилкове встановлення абітурієнтами в системі електронного вступу ознаки заяви «тільки на контракт» призводило до автоматичного виключення вступників з участі у конкурсі на навчання за державним замовленням і потенційного зменшення кількості держбюджетних місць для вступників на основі ПЗСО в умовах доведення закладам вищої освіти обсягів держзамовлення за системою «проведення широкого конкурсу»; 5) необхідність подавати копію військового квитка або посвідчення про приписку до призовної дільниці – для військовозобов'язаних.

Враховуючи наявність значної кількості ЗВО III-IV рівнів акредитації в нашому місті, вірогідність збереження контингенту абітурієнтів на рівні попередніх років була незначною.

Враховуючи зазначене впродовж жовтня–листопада 2017 р. та лютого – квітня 2018 р. приймальною комісією разом з деканатами виконано значний обсяг органі-

заційної роботи по проведенню профорієнтаційних заходів, спрямованих на залучення потенційних абітурієнтів Запоріжжя та Запорізького регіону до вступу в ЗНТУ. Здійснено більше як 30 профорієнтаційних виїздів у школи області, взято участь в міських та регіональних виставках-семінарах з питань профорієнтації, які проводилися міською радою Запоріжжя, Торговельно-промисловою палатою, Дитячим фондом України, Енергодарським НМЦ тощо. З метою роз'яснення особливостей умов вступу до ЗВО приймальною комісією було організовано збори для випускників технікумів-коледжів м. Запоріжжя та Запорізької області.

У період з грудня 2017 р по травень 2018 р. у ЗНТУ було проведено декілька «Днів відкритих дверей» факультетського та загальноуніверситетського формату, на яких була присутня велика кількість потенційних абітурієнтів.

Значна кількість публікацій у засобах масової інформації та декілька тематичних передач на провідних телевізійних каналах Запоріжжя були спрямовані на роз'яснення особливостей вступної кампанії 2018 року та мали за мету популяризацію основних спеціальностей нашого ЗВО серед вступників.

У 2017 р. були організовані та працювали підготовчі курси в Центрі доуніверситетської підготовки, на яких навчалась велика кількість осіб. Як і у минулому році, слухачі підготовчих курсів отримали можливість додавати до свого конкурсного балу додаткові бали (до 5%) при вступі на інженерно-технічні та природничо-математичні спеціальності.

Термін прийому документів абітурієнтів денної форми навчання тривав з 12 липня до 26 липня.

Всього на денну форму навчання було подано 6508 заяв (5134 на базі ПЗСО, 1374 на базі ОКР молодший спеціаліст), в тому числі 178 медалістів ПЗСО та 105 дипломів молодшого спеціаліста з відзнакою, 53 абітурієнти, які користуються пільгами (вступ за квотами), з них 2 – за квотою 2.

(у 2017 році на денну форму навчання було подано 7801 заяву (6396 на базі ПЗСО, 1405 на базі ОКР молодший спеціаліст), в тому числі 60 медалістів ПЗСО та 177 дипломів молодшого спеціаліста з відзнакою, 1 – особа, яка визнана інвалідами війни (пункти 11-14 частини другої статті 7, вступ за співбесідою), 48 абітурієнтів, які користуються пільгами (вступ за квотами));

(у 2016 році 11843 заяв (10533 на базі ПЗСО, 1310 на базі ОКР молодший спеціаліст), у тому числі 60 медалістів ПЗСО та 177 дипломів молодшого спеціаліста з відзнакою, 1 – особа,

яка визнана інвалідами війни (пункти 11-14 частини другої статті 7, вступ за співбесідою), 32 абітурієнти, які користуються пільгами (вступ за квотами));

(у 2015 році 8553 заяви (7170 на базі ПЗСО, 1383 на базі ОКР молодший спеціаліст), у тому числі 210 медалістів ПЗСО та 135 дипломів молодшого спеціаліста з відзнакою, 1 – призерів III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАНУ, 109 абітурієнтів, які користуються пільгами);

(у 2014 році 9914 заяв (8645 на базі ПЗСО, 1269 на базі ОКР молодший спеціаліст), у тому числі 475 медалістів ПЗСО та 154 дипломи молодшого спеціаліста з відзнакою, 5 – призерів III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАНУ, 266 абітурієнтів, які користуються пільгами);

(у 2013 році 8761 заяви (7996 на базі ПЗСО, 765 на базі ОКР молодший спеціаліст), у тому числі 571 медаліст ПЗСО та 84 дипломи молодшого спеціаліста з відзнакою, 264 абітурієнти, які користуються пільгами);

(у 2012 році 8422 заяви (7755 на базі ПЗСО, 667 на базі ОКР молодший спеціаліст), у тому числі 386 медалістів ПЗСО та 53 дипломи молодшого спеціаліста з відзнакою, 3 – призери III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАНУ, 176 абітурієнтів, які користуються пільгами).

У 2018 році абітурієнти повинні були подавати заяви через систему «Електронний вступ», окрім пільгових категорій вступників та вступників, які складали вступні випробування. У цілому, через систему «Електронний вступ» до ЗНТУ подано 5068 заяв (5857 у 2017 році, 10117 у 2016 році, 4134 у 2015 році, 4215 у 2014 р., 2420 у 2013 р., 1391 у 2012 р.) на денну форму навчання та 444 заяви на заочну. З них у подальшому вступило на навчання – 842 абітурієнти на денну форму та 546 на заочну форму (404 – 2017 р., 903 – 2016 р., 326 – 2015 р., 304 – 2014 р., 195 – 2013 р., 36 – 2012 р.).

З метою залучення до навчання в університеті випускників коледжів – структурних підрозділів ЗНТУ – приймальна комісія традиційно у цьому році здійснила виїзний прийом документів у БМК ЗНТУ (м. Бердянськ) та ТМТ ЗНТУ (м. Токмак).

Державне замовлення для ЗНТУ у 2018 р. доводилось за двома моделями. Для вступників на основі ПЗСО не доводились фіксовані обсяги держбюджету (окрім спеціальностей 016 Спеціальна освіта, 017 Фізична культура і спорт, 022 Дизайн), а реалізовувалась система «широкого конкурсу», за якою навчальні заклади отримували погоджені МОН України «Пропозиції щодо максимальних обсягів державного замовлення в 2018 році», які визначались наступним чином:

– 110 % максимального (загального) обсягу державного замовлення 2017 року, якщо на нього було надано рекомендації до зарахування в повному обсязі станом на перший день їх оголошення, або на одне місце більше, якщо максимальний обсяг державного замовлення в 2017 році складав менш як 10 місць;

– 90 % максимального (загального) обсягу державного замовлення 2017 року, якщо на нього було надано рекомендацій до зарахування менше ніж половина цього обсягу станом на перший день їх оголошення;

– 50 % максимального (загального) обсягу державного замовлення 2017 року, якщо на нього не було надано жодної рекомендації до зарахування станом на перший день їх оголошення;

– 100 % максимального (загального) обсягу державного замовлення 2017 року в інших випадках;

– 10 місць, якщо державне замовлення в 2017 році складало не більш як 9 місць або не надавалось взагалі (крім коледжів і технікумів), або сума скоригованих максимальних обсягів складає менш як 10 місць.

За погодженими МОН України пропозиціями на спеціальності з нефіксованим обсягом державного замовлення для вступників на основі ПЗСО ЗНТУ було доведено 665 місць на денну форму навчання та 192 місця – на заочну. Наказом МОН України №795 від 20.07.2018 р. ЗНТУ було доведено:

– 17 місць на основі ПЗСО (для спеціальностей з фіксованим обсягом держзамовлення);

– 496 місць державного замовлення на денну форму на основі ОКР «молодшого спеціаліста»;

– 24 місця на заочну форму навчання на основі ОКР «молодшого спеціаліста».

Загалом на денну форму навчання було доведено 1178 місць державного замовлення та на заочну – 216 місць (порівняно з 2017 р. 1027 місць державного замовлення, в т.ч. 413 на базі молодшого спеціаліста, порівняно з 2016 р. 888 місць державного замовлення, у т.ч. 526 на базі молодшого спеціаліста), з 2015 р. (945 місць державного замовлення, у т.ч. 400 на базі молодшого спеціаліста), з 2014 р. (903 місць державного замовлення, у т.ч. 316 на базі молодшого спеціаліста), з 2013 р. (всього 930 місць, у т.ч. 263 на базі ОКР «молодший спеціаліст»), з 2012 р. (всього 943 місця, у т.ч. 290 на базі ОКР «молодший спеціаліст»).

Треба зазначити, що згідно з пропозиціями ЗНТУ, узгодженими із Запорізькою ОДА та ОЦЗ Запоріжжя, передбачався прийом на рівні 1361 місце на денну форму і 276 місць на заочну форму, при цьому доведені Міністерством показники прийому за державним замовленням, були скорочені.

На заочну форму навчання на спеціальності: 022 Дизайн, 061 Журналістика, 081 Право, 124 Системний аналіз, 125 Кібербезпека, 153 Мікро- та наносистемна техніка, 173 Авіоніка, 281 Публічне управління та адміністрування, 292 Міжнародні економічні відносини, державне замовлення не доводилось.

За результатами «широкого конкурсу» МОН України на загальну кількість погоджених пропозиціями максимальних обсягів (665 місць держ. замовл.) було рекомендовано на навчання за державним замовленням – 290 осіб на основі ПЗСО, з яких 34 особи не виконали вимог до зарахування (не подали оригінали документів про освіту). Наказом було зараховано 258 осіб на навчання за держбюджетом на основі ПЗСО.

Враховуючи конкурсну ситуацію серед категорії вступників за ступенем бакалавр, на основі ОКР «молодшого спеціаліста» приймальною комісією було прийнято рішення про звернення до Міністерства освіти і науки України щодо збільшення обсягів державного замовлення. Після коригування остаточною кількістю місць державного замовлення денної форми навчання для ЗНТУ на 2018 рік склала: 882 місця, з них 296 на основі ПЗСО та 586 на базі ОКР молодшого спеціаліста (у 2017 році – 899 місць, з них 320 на основі ПЗСО та 579 на базі ОКР молодшого спеціаліста, у 2016 році – 865 місць, з них 524 на базі ОКР молодшого спеціаліста, у 2015 році – 992 місця, з них 545 на базі ОКР молодшого спеціаліста, у 2014 році – 1053 місця, з них 466 на базі молодшого спеціаліста). Для заочної форми навчання – 25 місць на основі ПЗСО та 51 на базі молодшого спеціаліста.

За перебігом прийому документів та проходженням вступної кампанії в цілому спостерігав громадський штаб, склад якого був затверджений наказом від 22.06.2018 р. №167. Скарг та негативних звернень щодо роботи приймальної комісії ЗНТУ від абітурієнтів та їх батьків зафіксовано не було.

Згідно із наказом Міністерства освіти і науки України від 06.07.2017 р. №986 «Про внесення змін до Переліку уповноважених вищих навчальних закладів, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 14 червня 2016 року

№667» в Запорізькому національному технічному університеті було створено та забезпечено функціонування освітнього центру «Крим-Україна». Протягом вступної кампанії було зафіксовано 2 звернення від категорії осіб з тимчасово окупованих територій, з яких 2 було зараховано на денну форму навчання за державним замовленням: 1 – на спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення та 1 – на спеціальність 022 Дизайн (графічний дизайн).

За результатами прийому документів та доведених обсягів держзамовлення, станом на 01.08.2018 року, склалася наступна конкурсна ситуація:

Середній конкурс на денну бюджетну форму навчання – **9,39** (12,28 у 2017 р., 8,43 у 2016 р., 12,08 у 2015 р., 15,90 у 2014 році, 10,37 у 2013 році, 10,02 у 2012 році; 10,9 у 2011 році).

Відповідно із порівняльною характеристикою, найвищий конкурс склав:

На економічному напрямі:

075 Маркетинг	16,4
---------------	------

На комп'ютерному напрямі

121 Інженерія програмного забезпечення	11,85
--	-------

на інженерно-технічному напрямі:

192 Будівництво та цивільна інженерія	2,96
---------------------------------------	------

Найнижчий – відповідно:

На економічному напрямі:

292 Міжнародні економічні відносини	9,9
-------------------------------------	------------

На комп'ютерному напрямі

124 Системний аналіз	3,33
----------------------	-------------

На інженерно-технічному напрямі:

131 Прикладна механіка	0,98
------------------------	-------------

Відповідно до правил прийому до ЗНТУ було визначено 10-відсоткову квоту місць державного замовлення для абітурієнтів пільгових категорій (квота-1). У зв'язку з цим для відповідної категорії було окремо організовано рейтинговий кон-

курсний відбір і визначено прохідні бали. Зведена інформація про конкурсну ситуацію при вступі до бакалаврату така:



Конкурс денна форма відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням

Назва спеціальності	Максимальні обсяги	з них квота 1	з них квота 2	Всього заяв	з них заяв квота 1	з них заяв квота 2	Конк.	
016	Спеціальна освіта	5	1	1	103	3	0	20,60
017	Фізична культура і спорт	2	1	1	148	2	0	74,00
022	Дизайн	10	1	2	166	0	1	16,60
035	Філологія	16	1	3	273	5	0	17,06
051	Економіка	10	1	2	153	0	0	15,30
052	Політологія	0	0	0	71	0	0	0,00
053	Психологія	10	1	2	131	3	0	13,10
054	Соціологія	0	0	0	70	0	0	0,00
061	Журналістика	10	1	2	91	2	0	9,10
071	Облік і оподаткування	10	1	2	105	1	0	10,50
072	Фінанси, банківська справа та страху	12	1	2	149	2	0	12,42
073	Менеджмент	23	2	5	281	1	0	12,22
075	Маркетинг	10	1	2	164	1	0	16,40
076	Підприємництво, торгівля та біржова	10	1	2	154	4	0	15,40
081	Право	10	1	2	269	3	0	26,90
121	Інженерія програмного забезпечення	34	3	7	403	1	1	11,85
122	Комп'ютерні науки	26	2	5	290	2	0	11,15
123	Комп'ютерна інженерія	45	4	9	251	3	0	5,58
124	Системний аналіз	15	1	3	50	1	0	3,33
125	Кібербезпека	28	2	6	230	1	0	8,21
131	Прикладна механіка	65	6	13	64	1	0	0,98
132	Матеріалознавство	25	2	5	50	3	0	2,00
133	Галузеве машинобудування	25	2	5	67	2	0	2,68
134	Авіаційна та ракетно-космічна технік	25	2	5	44	0	0	1,76
136	Металургія	15	1	3	30	0	0	2,00
141	Електроенергетика, електротехніка т	80	8	16	118	1	0	1,48
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегр	15	1	2	61	1	0	4,07
152	Метрологія та інформаційно-вимірю	15	1	3	17	0	0	1,13
153	Мікро- та наносистемна техніка	16	1	3	29	0	0	1,81
172	Телекомунікації та радіотехніка	25	2	5	60	2	0	2,40
173	Авіоніка	10	1	2	12	0	0	1,20
192	Будівництво та цивільна інженерія	25	2	5	74	0	0	2,96
227	Фізична терапія, ерготерапія	0	0	0	131	0	0	0,00
231	Соціальна робота	0	0	0	87	0	0	0,00
242	Туризм	0	0	0	346	2	0	0,00
275	Транспортні технології	35	3	7	87	0	0	2,49
281	Публічне управління та адмініструва	10	1	2	203	3	0	20,30
292	Міжнародні економічні відносини	10	1	2	99	1	0	9,90
26.07.2018		682	60	136	5131	51	2	9,39



Конкурс відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням заочна форма

Назва спеціальності	Максимальні обсяги	з них квота 1	з них квота 2	Всього заяв	з них заяв квота 1	з них заяв квота 2	Конк.	
016	Спеціальна освіта	0	0	11	0	0	0,00	
017	Фізична культура і спорт	0	0	20	1	0	0,00	
022	Дизайн	0	0	22	0	0	0,00	
035	Філологія	5	1	25	0	0	5,00	
051	Економіка	5	1	10	0	0	2,00	
053	Психологія	5	1	18	1	0	3,60	
054	Соціологія	0	0	17	0	0	0,00	
061	Журналістика	5	1	8	0	0	1,60	
071	Облік і оподаткування	5	1	20	0	0	4,00	
072	Фінанси, банківська справа та страху	5	1	17	0	0	3,40	
073	Менеджмент	5	1	42	0	0	8,40	
075	Маркетинг	5	1	28	0	0	5,60	
076	Підприємництво, торгівля та біржова	5	1	31	0	0	6,20	
081	Право	0	0	32	0	0	0,00	
121	Інженерія програмного забезпечення	5	1	20	0	0	4,00	
122	Комп'ютерні науки	2	1	13	0	0	6,50	
123	Комп'ютерна інженерія	5	1	12	0	0	2,40	
124	Системний аналіз	5	1	1	0	0	0,20	
125	Кібербезпека	5	1	9	0	0	1,80	
131	Прикладна механіка	10	1	14	0	0	1,40	
132	Матеріалознавство	10	1	6	0	0	0,60	
133	Галузеве машинобудування	10	1	8	0	0	0,80	
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	6	1	5	0	0	0,83	
136	Металургія	10	1	9	0	0	0,90	
141	Електроенергетика, електротехніка т	10	1	12	0	0	1,20	
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегр	10	1	3	0	0	0,30	
152	Метрологія та інформаційно-вимірю	5	1	3	1	0	0,60	
153	Мікро- та наносистемна техніка	5	1	2	0	0	0,40	
172	Телекомунікації та радіотехніка	4	1	3	0	0	0,75	
173	Авіоніка	5	1	0	0	0	0,00	
192	Будівництво та цивільна інженерія	10	1	9	0	0	0,90	
227	Фізична терапія, ерготерапія	0	0	24	0	0	0,00	
231	Соціальна робота	0	0	17	0	0	0,00	
242	Туризм	0	0	48	0	0	0,00	
275	Транспортні технології	15	2	11	1	0	0,73	
281	Публічне управління та адмініструва	5	1	38	0	0	7,60	
292	Міжнародні економічні відносини	5	1	2	0	0	0,40	
26.07.2018		187	30	38	570	4	0	1,95



Конкурс на базі молодшого спеціаліста

денна форма

відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням

Код спец.	Назва спеціальності	Кільк. місьць МС	Всього заяв	Конк МС
ФБАД	022-1 дизайн	10	21	2,10
	073-3 менеджмент в будівництві	0	4	0,00
	076-3 економіка підприємства	1	25	25,00
	076-4 підприємницька діяльність	0	13	0,00
	076-5 економіка агропромислових формувань	0	5	0,00
	132-2 композиційні та порошкові матеріали, покриття	5	7	1,40
192-1	промислове і цивільне будівництво	50	70	1,40
ГФ	035.04 035.041 германські мови та літератури (переклад вкл	0	2	0,00
	292-1 міжнародний бізнес	0	1	0,00
ФЕУ	071-1 облік і аудит	0	6	0,00
	072-1 фінанси і кредит	5	9	1,80
	073-1 менеджмент організації і адміністрування	0	3	0,00
	075-1 маркетинг	0	6	0,00
	076-2 організація торгівлі та комерційна логістика	1	6	6,00
	281-1 регіональне управління	0	1	0,00
ЕТФ	141-1 енергетичний менеджмент	5	10	2,00
	141-2 електротехнічні системи електроспоживання	15	26	1,73
	141-3 електричні машини і апарати	30	84	2,80
	141-4 електромеханічні системи автоматизації та електропр	15	47	3,13
	141-5 електромеханічне обладнання енергоємних виробниц	5	32	6,40
	141-6 електричні та електронні апарати	20	38	1,90
	173-1 електротехнічні комплекси та системи літальних апар	5	6	1,20
ІФФ	131-2 обладнання та технології ливарного виробництва	15	25	1,67
	131-4 технології та устаткування зварювання	10	11	1,10
	131-5 відновлення та підвищення зносостійкості деталей і к	5	12	2,40
	132-1 прикладне матеріалознавство	10	43	4,30
	132-3 термічна обробка металів	0	6	0,00
ФКНТ	136-1 ливарне виробництво чорних та кольорових металів і	15	19	1,27
	121-2 інженерія програмного забезпечення	25	56	2,24
	122-3 комп'ютерні науки	20	50	2,50
	123-1 комп'ютерні системи та мережі	10	26	2,60
	123-2 спеціалізовані комп'ютерні системи	5	17	3,40
МФ	124-1 інтелектуальні технології та прийняття рішень в скла	12	17	1,42
	131-1 технології машинобудування	20	88	4,40
	131-3 обладнання та технології пластичного формування ко	10	32	3,20
	133-1 металорізальні верстати та системи	20	45	2,25
	133-4 підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліорат	35	66	1,89
134-1	авіаційні двигуни та енергетичні установки	0	18	0,00
	134-2 технології виробництва авіаційних двигунів та енерге	5	13	2,60
ФМТУП	051-1 управління персоналом та економіка праці	0	1	0,00
	076-1 економіка та організація електронної торгівлі та бірж	1	2	2,00
	242-1 туризмознавство	0	19	0,00
ФРЕТ	125-1 безпека інформаційних і комунікаційних систем	0	3	0,00
	125-2 системи технічного захисту інформації, автоматизаці	0	1	0,00
	151-1 інтелектуальні мехатронні та роботехнічні системи	5	32	6,40
	151-2 екологічні прилади та системи	0	10	0,00
	152-1 якість, стандартизація та сертифікація	3	7	2,33
	153-1 мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	4	16	4,00
	172-1 радіотехніка	10	25	2,50
	172-2 радіоелектронні апарати та засоби	9	38	4,22
	172-3 інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектр	10	34	3,40
	172-4 інформаційні мережі зв'язку	10	33	3,30
ФСН	053-1 психологія	0	4	0,00
	054-1 соціологія	0	0	0,00
	061-1 журналістика	0	0	0,00
	231-1 соціальна робота	0	0	0,00
ТФ	133-2 двигуни внутрішнього згорання	10	31	3,10
	133-3 колісні та гусеничні транспортні засоби	25	40	1,60
	275.02 275.02 транспортні технології (на залізничному транс	10	16	1,60
	275.03 275.03 транспортні технології (на автомобільному тра	10	18	1,80
ФУФКС	016-1 корекційна освіта	0	1	0,00
	017-1 фізичне виховання	5	18	3,60
	227-1 фізична реабілітація	0	25	0,00
ЮФ	052-1 політологія	0	2	0,00
	081-1 правознавство	0	32	0,00
26.07.2018		496	1374	2,06



Конкурс на базі молодшого спеціаліста

заочна форма

відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням

Код спец.	Назва спеціальності	Кільк. міськ МС	Всього заяв	Конк МС
ФБАД	022-1 дизайн	0	8	0,00
	073-3 менеджмент в будівництві	0	2	0,00
	076-3 економіка підприємства	0	23	0,00
	076-4 підприємницька діяльність	0	9	0,00
	076-5 економіка агропромислових формувань	0	6	0,00
	132-2 композиційні та порошкові матеріали, покриття	0	4	0,00
	192-1 промислове і цивільне будівництво	0	7	0,00
ГФ	035.04 035.041 германські мови та літератури (переклад вкл	0	1	0,00
	292-1 міжнародний бізнес	0	2	0,00
ФЕУ	071-1 облік і аудит	0	6	0,00
	072-1 фінанси і кредит	0	6	0,00
	073-1 менеджмент організацій і адміністрування	0	5	0,00
	075-1 маркетинг	0	4	0,00
	076-2 організація торгівлі та комерційна логістика	0	0	0,00
	281-1 регіональне управління	0	1	0,00
ЕТФ	141-1 енергетичний менеджмент	0	7	0,00
	141-2 електротехнічні системи електроспоживання	1	10	10,00
	141-3 електричні машини і апарати	1	18	18,00
	141-4 електромеханічні системи автоматизації та електропр	1	9	9,00
	141-5 електромеханічне обладнання енергоємних виробниц	1	10	10,00
	141-6 електричні та електронні апарати	1	12	12,00
	173-1 електротехнічні комплекси та системи літальних апар	0	2	0,00
ІФФ	131-2 обладнання та технології ливарного виробництва	1	4	4,00
	131-4 технології та устаткування зварювання	1	7	7,00
	131-5 відновлення та підвищення зносостійкості деталей і к	1	9	9,00
	132-1 прикладне матеріалознавство	2	9	4,50
	132-3 термічна обробка металів	0	2	0,00
	136-1 ливарне виробництво чорних та кольорових металів і	2	10	5,00
ФКНТ	121-2 інженерія програмного забезпечення	0	7	0,00
	122-3 комп'ютерні науки	0	0	0,00
	123-1 комп'ютерні системи та мережі	0	5	0,00
	123-2 спеціалізовані комп'ютерні системи	0	1	0,00
	124-1 інтелектуальні технології та прийняття рішень в скла	0	0	0,00
МФ	131-1 технології машинобудування	6	37	6,17
	131-3 обладнання та технології пластичного формування ко	1	12	12,00
	133-1 металорізальні верстати та системи	3	23	7,67
	133-4 підіймно-транспортні, дорожні, будівельні, меліорат	1	8	8,00
	134-1 авіаційні двигуни та енергетичні установки	0	15	0,00
	134-2 технології виробництва авіаційних двигунів та енерге	0	23	0,00
	051-1 управління персоналом та економіка праці	0	8	0,00
ФМТУП	076-1 економіка та організація електронної торгівлі та бірж	0	2	0,00
	242-1 туризмознавство	0	13	0,00
	ФРЕТ	125-1 безпека інформаційних і комунікаційних систем	0	0
ФРЕТ	151-1 інтелектуальні мехатронні та роботехнічні системи	0	0	0,00
	152-1 якість, стандартизація та сертифікація	0	2	0,00
	153-1 мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	0	0	0,00
	172-1 радіотехніка	0	1	0,00
	172-2 радіоелектронні апарати та засоби	0	1	0,00
	172-4 інформаційні мережі зв'язку	0	1	0,00
	ФСН	053-1 психологія	0	17
054-1 соціологія		0	0	0,00
061-1 журналістика		0	0	0,00
231-1 соціальна робота		0	1	0,00
ТФ	133-2 двигуни внутрішнього згорання	0	9	0,00
	133-3 колісні та гусеничні транспортні засоби	1	1	1,00
	275.02 275.02 транспортні технології (на залізничному транс	0	8	0,00
ФУФКС	275.03 275.03 транспортні технології (на автомобільному тра	0	11	0,00
	016-1 корекційна освіта	0	31	0,00
ЮФ	017-1 фізичне виховання	0	8	0,00
	227-1 фізична реабілітація	0	34	0,00
	081-1 правознавство	0	22	0,00
26.07.2018		24	494	2,02

Згідно з Умовами прийому було встановлено терміни зарахування на місця державного замовлення – 7 серпня та контрактну форму навчання – до 30 вересня.

Зарахування проводилось за результатами конкурсу сертифікатів Українського центру оцінювання якості освіти 2016, 2017 та 2018 років або результатів вступних екзаменів (для окремих категорій вступників). До участі в конкурсі допускались абітурієнти, які подали сертифікати з оцінками не нижче 100 балів.

Абітурієнти-випускники ЗВО I-II рівнів акредитації при вступі на відповідні згідно з Правилами прийому спеціальності мали право участі у конкурсі за результатами фахових вступних випробувань, які проводились у ЗНТУ.

Вступні екзамени проводилися для обмеженої категорії (п.7.2-7.7 Правил прийому до ЗНТУ в 2018 р.):

– особи, визнані інвалідами війни відповідно до пунктів 10-14 статті 7 Закону України «Про статус ветеранів війни, гарантії їх соціального захисту»;

– особи, яким Законом України «Про статус і соціальний захист громадян, які постраждали внаслідок Чорнобильської катастрофи» надане право на прийом без екзаменів до державних закладів вищої освіти за результатами співбесіди;

– особи з інвалідністю, які неспроможні відвідувати заклад освіти (за рекомендацією органів охорони здоров'я та соціального захисту населення).

– особи, визнані учасниками бойових дій відповідно до пункту 19 частини першої статті 6 Закону України «Про статус ветеранів війни, гарантії їх соціального захисту», зокрема ті з них, які проходять військову службу (крім військовослужбовців строкової служби) в порядку, визначеному відповідними положеннями про проходження військової служби громадянами України;

– діти-сироти, діти, позбавлені батьківського піклування, особи з їх числа;

– особи, яким за рішенням регламентної комісії при регіональному центрі оцінювання якості освіти відмовлено в реєстрації для участі в 2018 році в зовнішньому незалежному оцінюванні через неможливість створення особливих (спеціальних) умов (за умови подання до приймальної комісії ЗНТУ копії медичного висновку за формою первинної облікової документації № 086-3/о «Медичний висновок про створення особливих (спеціальних) умов для проходження зовнішнього незалежного оцінювання», затвердженою наказом Міністерства освіти і науки України, Міністерства охорони здоров'я України від 29 серпня 2016 року

№1027/900 «Деякі питання участі в зовнішньому незалежному оцінюванні та вступних іспитах осіб, які мають певні захворювання та/або патологічні стани, інвалідність», зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 27 грудня 2016 року за № 1707/29837, що завірений підписом секретаря регламентної комісії при регіональному центрі оцінювання якості освіти і печаткою регіонального центру оцінювання якості освіти, та відповідного витягу з протоколу засідання регламентної комісії при регіональному центрі оцінювання якості освіти);

– особи, які в 2018 році не брали участь в основній чи додатковій сесіях зовнішнього незалежного оцінювання з певного(-их) навчального(-их) предмета (-ів) через наявність захворювання або патологічного стану, зазначеного в Переліку захворювань та патологічних станів, що можуть бути перешкодою для проходження зовнішнього незалежного оцінювання, затвердженому наказом Міністерства освіти і науки України, Міністерства охорони здоров'я України від 29 серпня 2016 року №1027/900, зареєстрованому в Міністерстві юстиції України 27 грудня 2016 року за № 1707/29837 (за умови подання до приймальної комісії ЗНТУ одного з документів, зазначених у підпункті 1 пункту 2 наказу Міністерства освіти і науки України, Міністерства охорони здоров'я України від 29 серпня 2016 року № 1027/900 «Деякі питання участі в зовнішньому незалежному оцінюванні та вступних іспитах осіб, які мають певні захворювання та/або патологічні стани, інвалідність», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 27 грудня 2016 року за № 1707/29837, або копії такого документа);

– особи, які проживають на тимчасово окупованій території (які не зареєстровані в якості внутрішньо переміщених осіб) або переселилися з неї після 01 січня 2018 року;

– особи, звільнені з військової служби (у тому числі демобілізовані) після 30 листопада 2017 року;

– громадяни України, які в рік вступу здобули повну загальну середню освіту за кордоном.

Екзамени були організовані і проведені у період з 21 по 26 липня, в них взяли участь:

- вступники на базі повної загальної середньої освіти – 21 особа;
- вступники на базі ОКР молодшого спеціаліста – 1107 осіб.

Творчі конкурси були організовані і проведені у період з 17 по 26 липня, в них взяли участь 194 особи.

Вступні випробування проводилися за тестовими технологіями.

На денну форму навчання було прийнято усього 1694 студенти, у тому числі 32 іноземця (*1762 у 2017 році, 1741 у 2016 році, 1743 у 2015 році, 1792 у 2014 році, 1752 у 2013 році; 1760 у 2012 році*).

Відповідно до планової кількості місць за держбюджетом, з урахуванням додаткових місць державного замовлення було зараховано 882 студенти, що становить 52% від всіх зарахованих на перший курс.

– 296 на базі ПЗСО;

– 586 на базі молодшого спеціаліста.

Результати прийому наведено у таблиці 4.1.

Значна кількість абітурієнтів 2018 року є випускниками ЗВО I-II рівнів акредитації. Це стало результатом цілеспрямованої, кропіткої профорієнтаційної роботи Приймальної комісії в відокремлених структурних підрозділах ЗНТУ та інших технікумах і коледжах. За результатами зарахування 66,4% студентів бюджетної форми навчання – вступники на базі ОКР молодшого спеціаліста.

Таблиця 4.1 – РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА ДЕННУ ФОРМУ НАВЧАННЯ У 2018 р.

№ спец.	Назва спеціальності	Загальна кількість зарахованих	Зараховані ПЗСО Бюджет	Зараховані МС Бюджет	Зараховані ПЗСО Контракт	Зараховані МС Контракт	Зараховані Контракт (2 к)
016	Спеціальна освіта	24	7	0	16	1	0
017	Фізична культура і спорт	62	2	5	48	7	0
022	Дизайн	45	11	10	22	2	0
035	Філологія	33	4	0	28	1	0
051	Економіка	23	1	0	22	0	0
052	Політологія	28	0	0	27	1	0
053	Психологія	22	2	0	18	2	0
054	Соціологія	4	0	0	4	0	0
061	Журналістика	9	1	0	8	0	0
071	Облік і оподаткування	20	7	0	10	3	0
072	Фінанси, банківська справа та страхування	16	6	5	5	0	0
073	Менеджмент	34	2	0	32	0	0
075	Маркетинг	18	0	0	17	1	0
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	62	5	7	42	8	0
081	Право	68	4	5	34	25	0
121	Інженерія програмного забезпечення	104	20	27	51	5	1
122	Комп'ютерні науки	67	21	16	30	0	0
123	Комп'ютерна інженерія	50	23	15	12	0	0
124	Системний аналіз	22	9	12	1	0	0
125	Кібербезпека	31	16	0	15	0	0
131	Прикладна механіка	93	16	75	1	1	0
132	Матеріалознавство	41	24	17	0	0	0
133	Галузеве машинобудування	118	18	97	1	2	0
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	21	5	13	2	1	0
136	Металургія	22	6	16	0	0	0
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	163	31	120	11	1	0
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	16	5	10	0	1	0
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	6	3	3	0	0	0
153	Мікро- та наносистемна техніка	12	5	6	0	1	0
172	Телекомунікації та радіотехніка	65	15	45	1	4	0
173	Авіоніка	4	1	3	0	0	0
192	Будівництво та цивільна інженерія	81	18	53	8	2	0
227	Фізична терапія, ерготерапія	69	0	0	47	22	0

№ спец.	Назва спеціальності	Загальна кількість зарахованих	Зараховані ПЗСО Бюджет	Зараховані МС Бюджет	Зараховані ПЗСО Контракт	Зараховані МС Контракт	Зараховані ПЗСО Контракт (2 к)
231	Соціальна робота	33	0	0	32	0	1
242	Туризм	143	0	5	130	8	0
275	Транспортні технології	33	5	21	5	2	0
281	Публічне управління та адміністрування	19	1	0	18	0	0
292	Міжнародні економічні відносини	13	2	0	11	0	0
Всього		1694	296	586	709	101	2

Результати прийому за квотами представлено у табл. 4.2

Таблиця 4.2 – РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА ДЕННУ ФОРМУ НАВЧАННЯ У 2018 р. (вступ за квотами)

№ спец.	Назва спеціальності	Спеціалізація	Зараховані ПЗСО Бюджет
016	Спеціальна освіта	корекційна освіта	1
022	Дизайн	дизайн середовища	1
035	Філологія	035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша – англійська	2
053	Психологія	психологія	1
061	Журналістика	журналістика	1
071	Облік і оподаткування	облік і аудит	1
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка підприємства	1
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	2
081	Право	правознавство	1
121	Інженерія програмного забезпечення	інженерія програмного забезпечення	1
122	Комп'ютерні науки	комп'ютерні науки	2
125	Кібербезпека	безпека інформаційних і комунікаційних систем	1
132	Матеріалознавство	прикладне матеріалознавство	1
133	Галузеве машинобудування	двигуни внутрішнього згорання	2
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електротехнічні системи електроживлення	1
281	Публічне управління та адміністрування	регіональне управління	1
292	Міжнародні економічні відносини	міжнародний бізнес	1
Всього			21

Порівняльна характеристика вступу абітурієнтів на базі ПЗСО та абітурієнтів-випускників технікумів, коледжів, які подали документи на навчання за відповідними спеціальностями (див. табл. 4.3, 4.4 відповідно):

Таблиця 4.3 – Вступники на базі повної загальної середньої освіти

Форма та вид навчання	2016		2017		2018	
	Кількість заяв	Кількість зарахованих	Кількість заяв	Кількість зарахованих	Кількість заяв	Кількість зарахованих
Денна держбюджет	10533	378	10533	378	5131	296
Денна контракт		705		705		709
Заочна бюджет	423	8	423	8	570	25
Заочна контракт		191		191		116

Таблиця 4.4 – Вступники на базі ОКР «молодший спеціаліст»

Форма та вид навчання	2016		2017		2018	
	Кількість заяв	Кількість зарахованих	Кількість заяв	Кількість зарахованих	Кількість заяв	Кількість зарахованих
Денна держбюджет	1310	526	1310	526	1374	586
Денна контракт		132		132		101
Заочна бюджет	398	39	398	39	494	50
Заочна контракт		205		205		226

Таблиця 4.5 – Вступники на базі ОКР «молодший спеціаліст» по структурним підрозділам ЗНТУ та іншим ЗВО I-II рівня акредитації

Назва ВНЗ	Денна	Заочна	Всього
БМК ЗНТУ	29	2	31
ЗГК ЗНТУ	67	29	96
ЗЕК ЗНТУ	157	36	193
ЗКР ЗНТУ	81	11	92
ТМТ ЗНТУ	29	2	31
Запорізький авіаційний коледж ім. О.Г. Івченка	85	50	135
Запорізький будівельний коледж	81	9	90
Запорізький гідроенергетичний коледж Запорізької державної інженерної академії	46	6	52
Запорізький металургійний коледж Запорізької державної інженерної академії	37	5	42
Інші	75	126	201
Всього	687	276	963

У 2018 році до ЗНТУ на 1 курс прийнято іноземців:

- на денну форму навчання

Спеціальність	Освітня програма	ПЗСО контракт	
017	Фізична культура і спорт	фізичне виховання	3
051	Економіка	управління персоналом та економіка праці	2
053	Психологія	психологія	1
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	4
081	Право	правознавство	1

Спеціальність		Освітня програма	ПЗСО контракт
122	Комп'ютерні науки	комп'ютерні науки	1
125	Кібербезпека	системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки	1
133	Галузеве машинобудування	колісні та гусеничні транспортні засоби	1
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	1
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електричні машини і апарати	6
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електротехнічні системи електроспоживання	1
192	Будівництво та цивільна інженерія	промислове і цивільне будівництво	4
227	Фізична терапія, ерготерапія	фізична реабілітація	1
242	Туризм	туризмознавство	3
292	Міжнародні економічні відносини	міжнародний бізнес	2
Всього:			32

- на заочну форму навчання

Спеціальність		Освітня програма	ПЗСО контракт
051	Економіка	управління персоналом та економіка праці	1

Таблиця 4.6 – РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА ЗАОЧНУ ФОРМУ НАВЧАННЯ У 2018 р.

№ спец.	Назва спеціальності	Загальна кількість зарахованих	Зараховані ПЗСО Бюджет	Зараховані МС Бюджет	Зараховані ПЗСО Контракт	Зараховані МС Контракт	Зараховані Контракт (2 к)	Зараховані Контракт (3 к)
016	Спеціальна освіта	43	0	0	2	31	0	10
017	Фізична культура і спорт	14	1	0	7	6	0	0
022	Дизайн	13	0	0	10	3	0	0
035	Філологія	9	1	0	6	1	1	0
051	Економіка	11	0	0	2	7	0	2
053	Психологія	21	1	0	5	13	2	0
054	Соціологія	4	0	0	4	0	0	0
061	Журналістика	5	0	0	4	0	1	0
071	Облік і оподаткування	5	2	0	0	3	0	0
072	Фінанси, банківська справа та страхування	4	1	0	1	2	0	0
073	Менеджмент	12	1	0	8	3	0	0
075	Маркетинг	5	0	0	4	1	0	0
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	21	2	1	5	13	0	0
081	Право	31	0	0	7	21	1	2
121	Інженерія програмного забезпечення	14	1	0	4	5	4	0
122	Комп'ютерні науки	1	0	0	1	0	0	0
123	Комп'ютерна інженерія	5	1	0	2	2	0	0
124	Системний аналіз	0	0	0	0	0	0	0
125	Кібербезпека	1	0	0	1	0	0	0
131	Прикладна механіка	43	1	16	5	21	0	0
132	Матеріалознавство	6	1	2	0	3	0	0
133	Галузеве машинобудування	19	1	8	0	10	0	0
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	20	2	5	2	10	1	0
136	Металургія	5	0	2	1	2	0	0
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	37	4	16	2	15	0	0
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	0	0	0	0	0	0	0
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	0	0	0	0	0	0	0
153	Мікро- та наносистемна техніка	0	0	0	0	0	0	0
172	Телекомунікації та радіотехніка	3	0	0	1	2	0	0

№ спец.	Назва спеціальності	Загальна кількість зарахованих	Зараховані ПЗСО Бюджет	Зараховані МС Бюджет	Зараховані ПЗСО Контракт	Зараховані МС Контракт	Зараховані Контракт	Зараховані Контракт (2 к)	Зараховані Контракт (3 к)
173	Авіоніка	1	0	0	0	0	0	1	0
192	Будівництво та цивільна інженерія	7	1	0	4	2	0	0	0
227	Фізична терапія, ерготерапія	34	0	0	4	30	0	0	0
231	Соціальна робота	5	0	0	2	3	0	0	0
242	Туризм	23	0	0	11	11	1	0	0
275	Транспортні технології	11	4	0	2	5	0	0	0
281	Публічне управління та адміністрування	9	0	0	9	0	0	0	0
292	Міжнародні економічні відносини	3	0	0	0	1	2	0	0
Всього		445	25	50	116	226	14	14	14

Результати прийому за квотами представлено у табл. 4.7

Таблиця 4.7 – РЕЗУЛЬТАТИ ПРИЙОМУ НА ЗАОЧНУ ФОРМУ НАВЧАННЯ У 2018 р. (вступ за квотами)

Код спеціальності	Спеціальність	Освітня програма	Зараховані ПЗСО Бюджет
017	Фізична культура і спорт	фізичне виховання	1
053	Психологія	психологія	1
275	Транспортні технології	275.02 транспортні технології (на автомобільному транспорті)	1
		Всього	3

Прийом документів на навчання за освітнім ступенем «магістр» відповідно до Правил прийому до ЗНТУ в 2018 р. проводився з 19 червня 2018 року по 26 липня 2018 року.

Конкурсний відбір для здобуття ступенів вищої освіти здійснювався за результатами вступних випробувань для вступу на навчання для здобуття ступеня магістра на основі здобутого ступеня (освітньо-кваліфікаційного рівня) вищої освіти:

– для вступу за спеціальністю 081 «Право» – у формі єдиного вступного іспиту з іноземної мови та єдиного фахового вступного випробування з права та загальних навчальних правничих компетентностей (з урахуванням додаткового вступного випробування для осіб, які здобули ступінь (освітньо-кваліфікаційний рівень) вищої освіти за іншою спеціальністю);

– для вступу за спеціальностями галузей знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», 06 «Журналістика», 24 «Сфера обслуговування» та 29 «Міжнародні відносини» – у формі єдиного вступного іспиту з іноземної мови та фахового вступного випробування;

– з інших спеціальностей – у формі іспиту з іноземної мови та фахового вступного випробування. У 2018 році приймалися результати єдиного фахового вступного випробування 2017 та 2018 років, крім оцінок з англійської, німецької та французької мов. Оцінки з англійської, німецької та французької мов приймаються лише з результатів єдиного вступного іспиту 2018 року; в інших випадках – у формах, встановлених Правилами прийому.

Зведена інформація про конкурсну ситуацію при вступі до магістратури така:



Конкурс відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням денна форма

	Назва спеціалізації	Ліцензія	Кіл. місць	Заяв Маг
ФБАД	дизайн	40	5	26
	управління проектами	25	4	16
	економіка підприємства	40	2	26
	композиційні та порошкові матеріали, покриття промислове і цивільне будівництво	4	4	6
ГФ	035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійськ	35	16	27
	міжнародний бізнес	35	4	33
ФЕУ	облік і аудит	70	10	28
	фінанси і кредит	45	9	29
	менеджмент організацій і адміністрування	40	13	57
	маркетинг	40	3	26
	організація торгівлі та комерційна логістика	20	1	19
ЕТФ	регіональне управління	10	6	21
	енергетичний менеджмент	10	7	34
	електротехнічні системи електроспоживання	50	24	48
	електричні машини і апарати	70	23	55
	електромеханічні системи автоматизації та електропривод	70	16	54
ІФФ	електромеханічне обладнання енергосмних виробництв	20	7	34
	електричні та електронні апарати	50	13	31
	обладнання та технології ливарного виробництва	20	10	13
	технології та устаткування зварювання	20	12	18
	відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій	15	5	16
ФКНТ	прикладне матеріалознавство	28	20	42
	термічна обробка металів	8	7	26
	ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів	40	13	21
	інженерія програмного забезпечення	82	30	98
	системи штучного інтелекту	48	15	59
МФ	комп'ютерні системи та мережі	35	20	85
	спеціалізовані комп'ютерні системи	40	13	46
	інтелектуальні технології та прийняття рішень в складних системах	40	10	17
	технології машинобудування	60	20	55
	обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудув	15	5	9
ФМТУП	металорізальні верстати та системи	50	8	20
	підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнан	50	25	34
	авіаційні двигуни та енергетичні установки	20	17	37
	технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	45	15	22
	управління персоналом та економіка праці	30	5	22
ФРЕТ	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	15	2	93
	туризмознавство	45	3	83
	безпека інформаційних і комунікаційних систем	25	7	26
	системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки	15	10	19
	якість, стандартизація та сертифікація	15	5	24
ФСН	мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	35	18	34
	радіотехніка	25	10	21
	інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки	35	10	14
	інформаційні мережі зв'язку	25	10	12
	психологія	30	5	21
ТФ	соціологія	30	0	1
	журналістика	20	3	26
	соціальна робота	9	5	35
	управління соціальним закладом	20	3	35
	двигуни внутрішнього згорання	40	12	45
ФУФКС	колісні та гусеничні транспортні засоби	40	20	38
	275.02 транспортні технології (на залізничному транспорті)	25	8	33
	275.03 транспортні технології (на автомобільному транспорті)	40	18	59
	корекційна освіта	3	0	7
	фізичне виховання	35	3	61
ЮФ	фізична реабілітація	35	7	37
	політологія	40	0	3
	правознавство	40	0	64
	правоохоронна діяльність	30	0	47
26.07.2018		2042	593	2089



Конкурс відповідно до плану прийому ЗНТУ за державним замовленням заочна форма

Назва спеціалізації		Ліцензія	Кіл. місць	Заяв Маг
ФБАД	дизайн	20	0	14
	управління проектами	15	0	3
	економіка підприємства	20	0	21
	промислове і цивільне будівництво	30	0	14
ГФ	035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійськ	15	1	22
	міжнародний бізнес	25	0	6
ФЕУ	облік і аудит	30	2	25
	фінанси і кредит	40	0	20
	менеджмент організацій і адміністрування	20	2	30
	маркетинг	20	1	11
	організація торгівлі та комерційна логістика	20	0	4
	регіональне управління	10	0	9
	енергетичний менеджмент	10	1	14
ЕТФ	електротехнічні системи електроспоживання	30	4	23
	електричні машини і апарати	30	2	11
	електромеханічні системи автоматизації та електропривод	30	2	12
	електромеханічне обладнання енергоємних виробництв	10	0	5
	електричні та електронні апарати	20	2	5
	електронні апарати	20	2	5
ІФФ	обладнання та технології ливарного виробництва	10	0	7
	технології та устаткування зварювання	10	0	5
	відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій	5	0	4
	прикладне матеріалознавство	20	3	34
	термічна обробка металів	3	0	1
	ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів	20	2	15
	ліварне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів	20	2	15
ФКНТ	інженерія програмного забезпечення	13	0	20
	системи штучного інтелекту	7	0	7
	комп'ютерні системи та мережі	10	0	8
МФ	спеціалізовані комп'ютерні системи	15	0	4
	технології машинобудування	35	8	28
	обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудув	10	0	3
	металорізальні верстати та системи	25	0	8
	підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнан	10	1	7
	авіаційні двигуни та енергетичні установки	20	0	20
ФМТУП	технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	15	0	20
	управління персоналом та економіка праці	50	0	20
	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	25	1	34
	туризмознавство	55	0	30
ФРЕТ	безпека інформаційних і комунікаційних систем	5	0	3
	системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки	5	0	1
	якість, стандартизація та сертифікація	15	0	5
	мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	10	0	6
	радіотехніка	5	2	9
	інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки	5	0	3
	інформаційні мережі зв'язку	5	1	2
ФСН	психологія	40	2	27
	журналістика	30	1	31
	соціальна робота	11	0	2
ТФ	двигуни внутрішнього згорання	10	1	4
	колісні та гусеничні транспортні засоби	15	0	9
	275.02 транспортні технології (на залізничному транспорті)	15	1	11
	275.03 транспортні технології (на автомобільному транспорті)	20	1	22
ФУФКС	корекційна освіта	3	0	25
	фізичне виховання	40	3	55
	фізична реабілітація	40	0	76
ЮФ	політологія	10	1	4
	правознавство	60	0	76
	правоохоронна діяльність	50	0	49
26.07.2018		1147	45	944

Зведені дані про результати прийому на навчання за ступенем «магістр» наведено у табл. 4.8 та 4.9.

Таблиця 4.8 – Результати прийому на денну форму навчання за освітнім ступенем «магістр»

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
016	Спеціальна освіта	корекційна освіта	3	0	3
017	Фізична культура і спорт	фізичне виховання	45	5	40
022	Дизайн	дизайн	19	8	11
035	Філологія	035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша – англійська	18	16	2
051	Економіка	управління персоналом та економіка праці	16	9	7
052	Політологія	політологія	0	0	0
053	Психологія	психологія	13	5	8
054	Соціологія	соціологія	2	0	2
061	Журналістика	журналістика	11	3	8
071	Облік і оподаткування	облік і аудит	19	10	9
072	Фінанси, банківська справа та страхування	фінанси і кредит	20	15	5
073	Менеджмент	менеджмент організацій і адміністрування	23	18	5
073	Менеджмент	управління проектами	9	5	4
075	Маркетинг	маркетинг	9	3	6
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка підприємства	14	3	11
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	20	6	14
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	організація торгівлі та комерційна логістика	2	1	1
081	Право	правознавство	31	8	23
121	Інженерія програмного забезпечення	інженерія програмного забезпечення	46	43	3
122	Комп'ютерні науки	системи штучного інтелекту	24	23	1
123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	28	25	3
123	Комп'ютерна інженерія	спеціалізовані комп'ютерні системи	12	12	0
124	Системний аналіз	інтелектуальні технології та прийняття рішень в складних системах	11	10	1
125	Кібербезпека	безпека інформаційних і комунікаційних систем	14	12	2
125	Кібербезпека	системи технічного захисту інформації, автоматизація її	13	11	2

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
		обробки			
131	Прикладна механіка	відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій	7	7	0
131	Прикладна механіка	обладнання та технології ливарного виробництва	8	8	0
131	Прикладна механіка	обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування	5	5	0
131	Прикладна механіка	технології машинобудування	32	31	1
131	Прикладна механіка	технології та устаткування зварювання	15	13	2
132	Матеріалознавство	композиційні та порошкові матеріали, покриття	5	4	1
132	Матеріалознавство	прикладне матеріалознавство	24	24	0
132	Матеріалознавство	термічна обробка металів	7	7	0
133	Галузеве машинобудування	двигуни внутрішнього згорання	16	15	1
133	Галузеве машинобудування	колісні та гусеничні транспортні засоби	23	21	2
133	Галузеве машинобудування	металорізальні верстати та системи	11	11	0
133	Галузеве машинобудування	підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання	25	24	1
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	авіаційні двигуни та енергетичні установки	20	19	1
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	16	15	1
136	Металургія	ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів	17	17	0
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електричні машини і апарати	29	29	0
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електричні та електронні апарати	14	13	1
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електромеханічне обладнання енергоємних виробництв	12	10	2
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електромеханічні системи автоматизації та електропривод	27	27	0
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електротехнічні системи електроспоживання	30	28	2
141	Електроенергетика, електротехніка та	енергетичний менеджмент	10	10	0

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
	електромеханіка				
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	якість, стандартизація та сертифікація	8	6	2
153	Мікро- та наносистемна техніка	мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	18	18	0
172	Телекомунікації та радіотехніка	інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки	13	12	1
172	Телекомунікації та радіотехніка	інформаційні мережі зв'язку	10	10	0
172	Телекомунікації та радіотехніка	радіотехніка	18	17	1
192	Будівництво та цивільна інженерія	промислове і цивільне будівництво	30	27	3
227	Фізична терапія, ерготерапія	фізична реабілітація	33	8	25
231	Соціальна робота	соціальна робота	16	5	11
232	Соціальне забезпечення	управління соціальним закладом	18	3	15
242	Туризм	туризмознавство	57	3	54
262	Правоохоронна діяльність	правоохоронна діяльність	21	0	21
275	Транспортні технології	275.02 транспортні технології (на залізничному транспорті)	10	8	2
275	Транспортні технології	275.03 транспортні технології (на автомобільному транспорті)	29	25	4
281	Публічне управління та адміністрування	регіональне управління	8	6	2
292	Міжнародні економічні відносини	міжнародний бізнес	23	6	17
Всього			1087	743	344

Таблиця 4.9 – Результати прийому на заочну форму навчання за освітнім ступенем «магістр»

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
016	Спеціальна освіта	корекційна освіта	3	0	3
017	Фізична культура і спорт	фізичне виховання	30	3	27
022	Дизайн	дизайн	8	0	8
035	Філологія	035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша – англійська	11	1	10
051	Економіка	управління персоналом та економіка праці	7	0	7
052	Політологія	політологія	1	1	0
053	Психологія	психологія	15	2	13
061	Журналістика	журналістика	16	1	15
071	Облік і оподаткування	облік і аудит	14	2	12
072	Фінанси, банківська справа та страхування	фінанси і кредит	14	0	14
073	Менеджмент	менеджмент організацій і адміністрування	17	2	15
073	Менеджмент	управління проектами	0	0	0
075	Маркетинг	маркетинг	4	1	3
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка підприємства	14	0	14
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	економіка та організація електронної торгівлі та біржової діяльності	12	1	11
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	організація торгівлі та комерційна логістика	3	0	3
081	Право	правознавство	22	0	22
121	Інженерія програмного забезпечення	інженерія програмного забезпечення	7	0	7
122	Комп'ютерні науки	системи штучного інтелекту	5	0	5
123	Комп'ютерна інженерія	комп'ютерні системи та мережі	3	0	3
123	Комп'ютерна інженерія	спеціалізовані комп'ютерні системи	1	0	1
125	Кібербезпека	безпека інформаційних і комунікаційних систем	1	0	1
125	Кібербезпека	системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки	1	0	1
131	Прикладна механіка	відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій	2	0	2
131	Прикладна механіка	обладнання та технології ливарного виробництва	3	0	3

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
131	Прикладна механіка	обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування	3	1	2
131	Прикладна механіка	технології машинобудування	16	10	6
131	Прикладна механіка	технології та устаткування зварювання	4	1	3
132	Матеріалознавство	прикладне матеріалознавство	9	3	6
132	Матеріалознавство	термічна обробка металів	0	0	0
133	Галузеве машинобудування	двигуни внутрішнього згорання	1	1	0
133	Галузеве машинобудування	колісні та гусеничні транспортні засоби	5	0	5
133	Галузеве машинобудування	металорізальні верстати та системи	2	0	2
133	Галузеве машинобудування	підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання	2	1	1
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	авіаційні двигуни та енергетичні установки	7	0	7
134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	технології виробництва авіаційних двигунів та енергетичних установок	9	0	9
136	Металургія	ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів	8	3	5
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електричні машини і апарати	4	2	2
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електричні та електронні апарати	3	2	1
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електромеханічне обладнання енергоємних виробництв	1	0	1
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електромеханічні системи автоматизації та електропривод	8	2	6
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	електротехнічні системи електроспоживання	17	4	13
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	енергетичний менеджмент	9	1	8
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	якість, стандартизація та сертифікація	2	0	2

№ спец.	Назва спеціальності	Назва спеціалізації	Загальна кількість зарахованих	Зараховані за ОС «магістр» Бюджет	Зараховані за ОС «магістр» Контракт
153	Мікро- та наносистемна техніка	мікро- та наноелектронні прилади і пристрої	2	0	2
172	Телекомунікації та радіотехніка	інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки	0	0	0
172	Телекомунікації та радіотехніка	інформаційні мережі зв'язку	2	1	1
172	Телекомунікації та радіотехніка	радіотехніка	6	2	4
192	Будівництво та цивільна інженерія	промислове і цивільне будівництво	10	0	10
227	Фізична терапія, ерготерапія	фізична реабілітація	40	0	40
231	Соціальна робота	соціальна робота	0	0	0
242	Туризм	туризмознавство	13	0	13
262	Правоохоронна діяльність	правоохоронна діяльність	32	0	32
275	Транспортні технології	275.02 транспортні технології (на залізничному транспорті)	6	1	5
275	Транспортні технології	275.03 транспортні технології (на автомобільному транспорті)	11	2	9
281	Публічне управління та адміністрування	регіональне управління	4	0	4
292	Міжнародні економічні відносини	міжнародний бізнес	1	0	1
Всього			451	51	400

5. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА В УНІВЕРСИТЕТІ

Наукова і науково-технічна діяльність університету з кожним роком все більше орієнтується на впровадження у виробництво новітніх досягнень науки і техніки. Саме інноваційна спрямованість є кінцевою метою реалізації результатів наукових досліджень і розробок у нові або вдосконалені матеріали, технологічні процеси, у додаткові наукові дослідження і розробки, у навчальний процес підготовки фахівців. У 2018 році наукова і науково-технічна діяльність університету проводилась за трьома тематичними планами:

- науково-дослідних робіт, що виконувалися за рахунок загального фонду державного бюджету (фундаментальні та прикладні) на замовлення Міністерства освіти і науки України;

- науково-дослідних робіт, що виконувалися за рахунок спеціального фонду державного бюджету на замовлення підприємств і організацій Запорізького регіону;

- кафедральних науково-дослідних робіт за індивідуальними планами викладачів.

Усі види науково-дослідних робіт організовувалися і планувалися науково-дослідною частиною університету і охоплювали такі основні пріоритетні напрями розвитку науки і техніки:

- фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави;

- інформаційні та комунікаційні технології;

- енергетика та енергоефективність;

- нові речовини і матеріали;

- науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань.

Загальна кількість НДР, що виконувались у 2018 р. складала 96 найменувань (табл. 5.1).

Таблиця 5.1 – Кількість науково-дослідних робіт

Кількість НДР	Рік				
	2014	2015	2016	2017	2018
- за загальним фондом	9	8	9	9	9
- за спеціальним фондом	23	20	29	32	21
- кафедральні НДР в межах робочого часу викладачів	71	69	68	68	66
Усього НДР	103	97	106	109	96

Загальний обсяг фінансування НДР за 2018 р. становив 4802,3 тис. грн., в тому числі: загальний фонд – 2974,0 тис. грн., спеціальний фонд – 1828,3 тис. грн. (табл. 5.2)

Таблиця 5.2 – Фінансування науково-дослідних робіт

Види фінансування	Рік				
	2014	2015	2016	2017	2018
Загальний фонд, тис. грн.	1133,5	1319,7	1604,8	2345,2	2974,0
Спеціальний фонд, тис. грн.	2354,7	3333,8	3631,8	3550,5	1828,3
Усього коштів, тис. грн.	3488,2	4653,5	5236,6	5895,7	4802,3

У дослідженнях і розробках брали участь наукові співробітники науково-дослідної частини, науково-педагогічні працівники університету, докторанти, аспіранти, студенти (табл. 5.3).

Таблиця 5.3 – Чисельність виконавців науково-дослідних робіт

Чисельність	Рік				
	2014	2015	2016	2017	2018
Штатних співробітників НДЧ, у т.ч. докторів наук, кандидатів наук	45 1 6	33 2 8	45 1 11	59 1 17	41 1 12
Сумісників та осіб, які працюють за договорами цивільно- правового характеру у т.ч. докторів наук, кандидатів наук	94 16 34	140 20 59	128 18 60	119 23 48	82 18 48
В межах робочого часу викладачів, у т.ч. докторів наук, кандидатів наук	847 62 477	778 66 419	778 71 413	762 61 417	802 70 401
Студентів з оплатою	22	14	12	13	9

Науковий потенціал університету найбільшою мірою забезпечується співробітниками наукових шкіл, завдяки яким в університеті створене інтегроване освітнє й інформаційне середовище, де процес навчання безпосередньо зав'язаний з виробництвом, отриманням фундаментальних знань, їх використанням у прикладних розробках нової техніки і технології, проведенням експериментальних досліджень і виробничих випробувань, доведенням до дослідних і серійних зразків. Середовища, в якому студент, аспірант, докторант, професор працюють пліч-о-пліч з інженером, конструктором, технологом та є безпосередніми учасниками творчого процесу. Це такі добре відомі як в Україні, так і за кордоном наукові школи: ливарного виробництва; матеріалознавства та термічної обробки; матеріалознавства в машинобудуванні; радіотехніки та інформаційних технологій; механіки деформівного твердого тіла з геометричними

та фізичними особливостями; обробки матеріалів різанням у машинобудуванні; нанорозмірних системи і приладів; електричних та електронних апаратів.

На базі наукових шкіл створені науково-дослідні лабораторії, тимчасові науково-дослідні групи, кафедральні наукові колективи, які працюють сьогодні над наступними науковими та науково-технічними проблемами в рамках пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки.

Інформаційні та комунікаційні технології

Основні напрями діяльності:

- інформаційні системи діагностування;
- розробка та удосконалення методів оброблення радіолокаційних сигналів;
- методи і засоби обчислювального інтелекту та паралельного комп'ютингу для оброблення великих даних;
- методи і засоби прийняття рішень для оброблення даних в інтелектуальних системах.

Протягом 2018 року науковцями напряму виконувались 13 НДР, з них 4 – держбюджетні, 1 – госпдоговірна та 8 – кафедральних. Опубліковано 2 монографії, 1 підручник та 2 навчальні посібники, 72 статті у вітчизняних фахових виданнях. Отримано сім патентів. Загальна кількість публікацій склала 459 одиниць.

Енергетика та енергоефективність

Основні напрями діяльності:

- дослідження електромеханічних процесів багатоканальних вітроелектрогенеруючих систем;
- підвищення ефективності та надійності електротехнічних систем трансформування змінного струму;
- оцінка та обґрунтування проектів енергоефективності з урахуванням критеріїв оцінки інвестиційних проектів.

Протягом 2018 року науковцями напряму виконувались 8 НДР, з них 3 – держбюджетні та 5 – кафедральних. Опубліковано 1 монографію, 1 навчальний посібник, 34 статті. Отримано два патенти. Загальна кількість публікацій склала 133 одиниці.

Нові речовини і матеріали

Основні напрями діяльності:

- розробка та випробування нових магнієвих сплавів для медичних біорозчинних імплантів;
- дослідження та розробка технологій виготовлення лопаток для двигунів безпілотних літальних апаратів з використанням методів інтенсивної пластичної деформації;
- розробка та промислова апробація технології виробництва алюмінієвих сплавів;
- дослідження структури і властивостей металу лопаток із сплавів ЧС70-ВИ і U - 500 газоперекачуючих агрегатів після тривалого напрацювання;
- розробка нового жароміцного матеріалу і технології його отримання на основі алюмініду титану для перспективних конструкцій деталей ГТД.

Протягом 2018 року науковцями напряму виконувались 27 НДР, з них 2 – держбюджетні, 13 – госпдоговірних та 12 – кафедральних. Опубліковано 2 монографії та 3 навчальних посібники, 87 статей. Отримано п'ять патентів. Загальна кількість публікацій склала 276 одиниць.

Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Цільові прикладні дослідження з питань гармонізації системи «людина – світ» та створення новітніх технологій покращення якості життя.

Проблеми розвитку особистості, суспільства, демографія та соціально-економічна політика.

Протягом 2018 року науковцями напряму виконувались 29 НДР, з них 6 – госпдоговірних та 23 – кафедральних. Опубліковано 5 монографій, 1 підручник, 11 навчальних посібників, 241 стаття. Отримано один патент. Загальна кількість публікацій становить 1162 одиниці.

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Основні напрями діяльності:

- економічні реформи в Україні та їх вплив на фінансово-кредитні відносини;
- трансформація методики бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту в контексті інтеграційних процесів в Україні;
- формування регіональних особливостей національних груп Півдня України ХХ століття;
- політико-правові і соціологічні проблеми теорії та практики реформування політичної системи України;
- соціальні комунікації в Україні.

Протягом 2018 року науковцями напряму виконувались 12 кафедральних НДР. Опубліковано 8 монографій, 1 підручник, 7 навчальних посібників; 176 статей. Загальна кількість публікацій становить 740 одиниць.

Наявність в університеті власних видань, які мають статус фахових видань за переліком ДАКУ України значною мірою сприяє підготовці та своєчасному захисту кандидатських та докторських дисертацій. Це такі журнали:

- «Нові матеріали та технології у металургії та машинобудуванні»;
- «Радіоелектроніка. Інформатика. Управління»;
- «Електротехніка та електроенергетика»;
- «Вісник двигунобудування» (співзасновники ПАТ «Мотор Січ» та НАУ «ХАІ»).

Науковий журнал «Радіоелектроніка, інформатика, управління» (скорочено – РІУ, ISSN 607-3274), що видається Запорізьким національним технічним університетом, увійшов до складу Master Journal List бази Tomson Reuters Web of Science (WoS), визнаної у світі найвпливовішою серед наукометричних баз.

Запорізький національний технічний університет у 2018 році виступив як організатор та співорганізатор у багатьох науково-технічних заходах (науково-практичних конференціях, наукових семінарах тощо):

- IX Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 26–28 вересня 2018 р.;

- XV Міжнародна науково-практична конференція «Неметалеві вкраплення і гази у ливарних сплавах» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 11 – 12 жовтня 2018 р.;
- Міжнародна науково-практична конференція «Генерування інновацій інклюзивного розвитку: національний, регіональний, міжнародний вимір» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 4 – 5 жовтня 2018 р.;
- Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми державно-правового розвитку України в контексті інтеграційних процесів» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 28 березня 2018 р.;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Суспільство і особистість у сучасному комунікаційному дискурсі» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 9 – 10 квітня 2018 р.;
- V Міжнародна науково-практична конференція «Титан 2018 – виробництво, обробка та використання» м. Київ, 11 – 13 червня 2018 р.;
- Щорічна науково-практична конференція викладачів, науковців, молодих учених, аспірантів та студентів «Тиждень науки-2018», м. Запоріжжя, ЗНТУ, 16 – 20 квітня 2018 р.;
- Міжвузівська наукова конференція студентів, магістрантів, аспірантів: «Мовна комунікація у світовому просторі» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 7 – 9 листопада 2018 р.;
- Регіональна науково-практична конференція серед студентів, викладачів, науковців, молодих учених, аспірантів і учнів «Транспортні системи та технології: проблеми та перспективи розвитку» м. Запоріжжя, ЗНТУ, 12 квітня 2018 р.;
- IV міжнародна науково-практична конференція «Литво. 2018», VII міжнародна науково-практична конференція «Металургія. 2018» м. Запоріжжя, виставковий центр «Козак-палац», 22 – 24 травня 2018 р.;
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Зварювання 2018: виробництво та застосування» м. Запоріжжя, Виставковий центр «Козак-палац», 22 – 23 травня 2018 р.

В рамках цих заходів на базі університету патентно-інформаційним відділом у співпраці з кафедрами університету проведено 10 виставок, 5 з яких міжнародні.

Університет також взяв участь у 4 міжнародних наукових та науково-практичних виставках, які було проведено в Україні, зокрема:

– IX Міжнародній виставці «Сучасні заклади освіти-2018», 15–17 березня, м. Київ. Нагороди: Гран-прі «Лідер вищої освіти»; золота медаль у номінації «Упровадження сучасних засобів навчання, проектів, програм і технологій для вдосконалення та підвищення ефективності процесу»; Диплом за презентацію досягнень і інноваційних пошуків у реформування національної сфери освіти і науки; Сертифікат якості наукових публікацій.

– XXXIII міжнародна спеціалізована виставка «Освіта та кар'єра – 2018», 19-21 квітня 2018р. Нагороди: Гран-прі у номінації «Упровадження сучасних засобів навчання, проектів, програм і технологій для вдосконалення та підвищення ефективності освітнього процесу», почесне звання «Лідер вищої освіти».

– X міжнародній виставці «Інноватика в сучасній освіті» та VIII міжнародна виставка освіти за кордоном «World Edu», 23 – 25 жовтня, м. Київ. Нагороди: Золота медаль у номінації «Упровадження дуальної освіти – новий шлях і засіб формування та розвитку професійної компетентності майбутніх фахівців»; Почесне звання Лідер інновацій в освіті у номінації «Інновації і підвищення якості освіти»; Диплом за активну участь і презентацію інноваційних технологій навчання.

– Тридцять четверта щорічна міжнародна спеціалізована виставка «Освіта та кар'єра – День Студента 2018» та виставка закордонних навчальних закладів «Education abroad» («Освіта за кордоном»), 15 – 17 листопада, м. Київ. Нагороди: Гран-прі у номінації «Упровадження сучасних засобів навчання, проектів, програм і технологій для вдосконалення та підвищення ефективності освітнього процесу»; Золота медаль у номінації «видання підручників та навчальних посібників нового покоління»; Почесне звання «Лідер наукової та науково-технічної діяльності».

Таблиця 5.4 – Показники публікацій, конференцій, виставок ЗНТУ

№ з/п	Назва показників	2014	2015	2016	2017	2018
1	Кількість друкованих робіт, всього	2389	2141	2454	2198	2770
1.1	У т.ч. опубліковано монографій, навчальних посібників, підручників	40	38	31	28	45
1.2	У т.ч. статей у вітчизняних журналах і збірниках наукових праць:	2134	1991	1545	1405	1214
1.4	У т.ч. статей у зарубіжних виданнях	92	112	84	77	110
2	Проведено наукових семінарів і конференцій (у т.ч. міжнародних)	8(2)	6(2)	5(4)	8 (3)	11(6)
3	Взяли участь у семінарах, конференціях науковці, викладачі	1332	1285	1178	1079	404
4	Проведено виставок та число експонатів, які демонструвалися	12/560	8 (650)	7/(540)	6/(462)	10 / (527)
4.1	У т.ч. участь у міжнародних виставках	4	2	2	1	4
5	Кількість публікацій статей, тез конференцій у міжнародних науково-метричних базах даних	1201	256	296	265	851

Надійна охорона результатів виконання НДДКР пов'язана із захистом прав на об'єкти інтелектуальної власності, першим етапом якого є подача заявок на отримання охоронних документів на результати творчої діяльності науковців.

Патентно-інформаційним відділом НДЧ у 2018 році сумісно з науковцями оформлено і подано до Державного підприємства «Український інститут промислової власності» та Департаменту інтелектуальної власності міністерства економічного розвитку та торгівлі України 24 заявки на отримання охоронних документів на об'єкти техніки щодо захисту прав інтелектуальної власності: 19

заявок на корисні моделі, 1 заявка на винахід, 4 заявки на реєстрацію авторського права на твір.

Університет отримав 28 охоронних документів у галузі металургії, авіадвигунобудування, радіотехніки, фізики, електроенергетики, у т.ч. 1 патент України та винахід, 14 патентів України на корисну модель та 13 свідоцтв про реєстрацію авторського права.

Таблиця 5.5 – Патентно-ліцензійна робота

№ з/п	Показники	2014	2015	2016	2017	2018
1	Подано заявок на винаходи та корисні моделі до ДП «Український інститут промислової власності»	12	24	14	18	20
2	Отримано патентів на винаходи, корисні моделі	22	8	22	15	15
3	Подано заявок на реєстрацію авторського права в Державну службу інтелектуальної власності	7	11	7	15	4
4	Отримано свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір (комп'ютерна програма)	16	12	9	2	13
6	Чинні патенти, свідоцтва	154	69	42+65	57+67	71+83

Активно продовжувала діяльність Рада молодих вчених та спеціалістів ЗНТУ. Члени РМУС залучалися до роботи у складі Конференції трудового колективу, вченої ради та науково-технічної ради ЗНТУ, вчених та науково-технічних рад інститутів і факультетів ЗНТУ на постійній основі. Підтримувалась веб-сторінка Ради МУС на сервері ЗНТУ з публікацією на ній інформації про структуру, склад і діяльність РМУС ЗНТУ. Серед студентської молоді членами РМУС проводилася агітаційна робота щодо залучення молоді до наукової роботи та подальшого вступу до магістратури та аспірантури. РМУС сприяла проведенню в ЗНТУ конференцій та семінарів, залучала молодих учених до роботи у складі організаційних комітетів, а також брали участь в організації

предметних олімпіад з дисциплін вузівського рівня. РМУС сприяла проведенню конкурсів наукових робіт і предметних олімпіад серед молодих учених. За підтримки патентно-інформаційного відділу надавалася допомога молодим ученим у захисті інновацій, зокрема, надання консультацій в оформленні патентів і свідоцтв на твори. Члени РМУС ЗНТУ брали активну участь в організації та проведенні щорічної конференції «Тиждень науки».

Підготовка здобувачів ступеня доктора філософії в університеті здійснюється за такими спеціальностями:

- 052 – політологія;
- 073 – менеджмент;
- 076 – підприємництво, торгівля та біржова діяльність;
- 105 – прикладна фізика та наноматеріали;
- 122 – комп'ютерні науки;
- 124 – системний аналіз;
- 131 – прикладна механіка;
- 132 – матеріалознавство;
- 133 – галузеве машинобудування;
- 134 – авіаційна та ракетно-космічна техніка;
- 136 – металургія;
- 141 – електроенергетика, електротехніка та електромеханіка;
- 172 – телекомунікації та радіотехніка;
- 192 – будівництво та цивільна інженерія;
- 231 – соціальна робота.

У ЗВО існує спеціалізована вчена рада Д17.052.01, яка приймає до захисту дисертації зі спеціальностей: матеріалознавство; механіка деформівного твердого тіла; металознавство та термічна обробка металів.

У звітному році співробітниками ЗНТУ захищено 5 докторських та 15 кандидатських дисертацій та отримано вчених звань професора – 1, доцента – 9.

Прийнято до захисту 2 докторські і 4 кандидатські дисертації.

Науково-дослідна та інноваційна робота студентів є ефективним методом підготовки якісно нових фахівців у ЗВО.

У 2018 р. різними формами науково-дослідної роботи студентів охоплено 2558 студентів, що складає третину від загальної кількості.

Серед заходів науково-дослідної роботи студентів важливе місце належить олімпіадам. Зокрема, у поточному навчальному році в університетському етапі студентської олімпіади взяли участь 1635 студентів з 45 кафедр.

У II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади цієї весни взяли участь 166 студентів. У 2017/2018 н.р. Дипломи переможців отримали 17 студентів за напрямками: «Технології та устаткування зварювання», «Прикладне матеріалознавство», «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання», «Теоретична та прикладна психологія», «Електричні машини та апарати», «Радіоелектронні апарати та засоби», «Цивільний захист», «Безпека життєдіяльності», «Електромеханіка», «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів», «Дизайн», «Кібербезпека», «Енергетика сільськогосподарського виробництва», «Теоретичні основи електротехніки», «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», «Робототехніка», «Електротехнічні системи електроспоживання».

Важливим чинником високого рівня підготовки є участь студентів у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

На II етап Всеукраїнського конкурсу протягом січня – лютого 2018 року до базових закладів вищої освіти було відправлено 112 студентських наукових робіт. Постійне зростання наукового потенціалу ЗНТУ безумовно доводить кількість переможців конкурсу цього року.

35 студентів отримали Дипломи переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямками: «Економіка автомобільного транспорту», «Електротехніка та електромеханіка», «Транспортні системи», «Телекомунікації», «Гірництво», «Зварювання», «Електричні машини та апарати», «Інформаційні системи та технології», «Менеджмент організацій», «Загальна та соціальна психологія», «Матеріалознавство», «Управління персоналом і економіка праці», «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», «Радіотехніка», «Інформатика і кібернетика», «Право», «Енергетичне машинобудування», «Кібербезпека», «Філософія».

Лауреатами конкурсу обдарованої молоді, запровадженому Запорізькою обласною державною адміністрацією, стали 5 студентів, яких підготували на кафедрах комп'ютерних систем та мереж, електроприводу і автоматизації промислових установок, маркетингу та логістики, менеджменту, міжнародного туризму. Наступного року конкурс також відбудеться у вересні.

Наказом Міністерства освіти та науки України Запорізький національний технічний університет було визначено базовим закладом вищої освіти з проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Зварювання». Протягом грудня 2017 р. – квітня 2018 р. кафедра обладнання та технології зварювального виробництва разом із відділом наукової роботи студентів плідно працювала за планом конкурсу. На конкурс з усіх куточків України надійшло 62 наукові роботи. Після їх рецензування галузева конкурсна комісія обрала авторів кращих робіт, яких було запрошено на підсумкову науково-практичну конференцію, що мала місце 4 квітня 2018 року. На високому рівні було проведено всі заходи конференції. Студенти і викладачі, які приїхали до нас з доповідями, були приємно вражені теплою і щирою атмосферою та прозорістю оцінювання.

Викладачі та співробітники кафедри обладнання та технології зварювального виробництва дуже сумлінно попрацювали для успішного проведення конференції.

Також наказом Міністерства освіти та науки України ЗНТУ було визначено базовим закладом вищої освіти з проведення Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Електротехнічні системи електроспоживання». Викладачі та співробітники кафедри «Електропостачання промислових підприємств» старанно і сумлінно підготувались до цієї події. До ЗНТУ приїхало позмагатися 70 студентів та викладачів з 24 університетів України.

У квітні 2018 р. на базі Запорізького національного технічного університету було проведено обласний етап Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування. Усього взяли участь 114 студентів, 33 школяра. 3 команди ЗНТУ отримали Дипломи переможців. Завдяки зусиллям викладачів

кафедри програмних засобів, а також співробітників центру інновацій та інформаційно-технічного забезпечення олімпіада пройшла на традиційно високому для нашого університету рівні.

Переможцями Всеукраїнського конкурсу «Авіатор 2018» стали три студенти машинобудівного факультету та аспірант II курсу.

Запорізький національний технічний університет є не лише активним учасником наукових конференцій Всеукраїнського та Міжнародного рівнів, а й організатором таких заходів.

27 квітня 2018 року кафедрою міжнародних економічних відносин проведено Всеукраїнську інтернет-конференцію здобувачів вищої освіти і молодих учених «Соціально-економічні, освітні та фахові проблеми молоді в умовах євроінтеграційних процесів».

10–12 жовтня 2018 року на електротехнічному факультеті було проведено Всеукраїнську конференцію здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інновації в електроенергетиці, електротехніці та електромеханіці».

6–8 грудня 2018 року на факультеті будівництва, архітектури та дизайну було проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію здобувачів вищої освіти і молодих учених «Сучасні проблеми енергоресурсозбереження в будівництві, містобудуванні та житлово-комунальному господарстві».

Протягом вже 15 років поспіль кафедра українознавства та загальної мовної підготовки проводить Міжвузівську наукову конференцію студентів, магістрантів та аспірантів до Дня української писемності. У 2018 році вона мала назву «Мовна комунікація у світовому просторі». Доповіді й виступи мали потужний культурологічний та виховний потенціал.

Традиційно успішно було проведено щорічну науково-практичну конференцію викладачів, науковців, молодих учених, аспірантів та студентів ЗНТУ «Тиждень науки» з 16 по 20 квітня на всіх кафедрах університету.

У студентів технічних напрямків є можливість безкоштовно публікуватися у журналі ЗНТУ «Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні».

Щорічно, з метою заохочення здібних студентів до науково-дослідної роботи призначаються 20 стипендій мера м. Запоріжжя в номінації «За успіхи у

науковій роботі та успішне навчання». Переможці Всеукраїнських олімпіад і конкурсів та їх наукові керівники наказом ректора нагороджуються грошовими преміями.

У системі підготовки творчих, висококваліфікованих фахівців важливу роль відіграє оптимальне сполучення творчої, наукової і практичної підготовки студентів.

Результати НДРС цього навчального року безумовно свідчать про невтомне і сумлінне прагнення викладачів ЗНТУ до підготовки висококваліфікованих фахівців.

У 2018 році Яримбашу Дмитру Сергійовичу, доктору технічних наук, завідувачу кафедри електричних машин присуджено Премію Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим у галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок за 2017 рік (за роботу «Оптимізація систем живлення та режимів потужних технологічних комплексів електропечей опору прямого нагріву»).



6. ОРГАНІЗАЦІЯ ВИХОВНОЇ РОБОТИ В УНІВЕРСИТЕТІ

6.1. Нормативно-правова база з питань національно-патріотичного виховання

Організація виховної роботи серед студентів Запорізького національного технічного університету базується на Конституції України (Ст. 51, 53, 54), Законі України «Про освіту», Законі України «Про вищу освіту» (зі змінами), Законі України «Про сприяння соціальному становленню та розвитку молоді в Україні», Законі України «Про професійні спілки, їх права та гарантії діяльності», «Концепції національно-патріотичного виховання молоді Запорізького національного технічного університету 2016 – 2020 роки», «Концепції правовиховної роботи Запорізького національного технічного університету 2015 – 2019 роки», а також на наступних нормативно-правових джерелах.

Законодавчо-нормативні акти Верховної Ради України:

– Про вшанування героїв АТО та вдосконалення національно-патріотичного виховання дітей та молоді : постанова Верхов. Ради України від 12 трав. 2015 р. № 373-VIII // Офіц. вісн. України. – 2015. – № 41. – Ст. 1249 : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/373-19>;

– Про увічнення перемоги над нацизмом у Другій світовій війні 1939–1945 років : Закон України від 9 квіт. 2015 р. № 315-VIII // Офіц. вісн. України. – 2015. – № 40. – Ст. 1179. – Текст Закону доступний також в Інтернеті : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/315-19>;

– Про увіковічення пам'яті Героїв України, які віддали своє життя за свободу і незалежність України : постанова Верхов. Ради України від 13 січ. 2015 р. № 97-VIII // Офіц. вісн. України. – 2015. – № 6. – Ст. 115 : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/97-19>.

Укази Президента України:

– Про заходи щодо поліпшення національно-патріотичного виховання дітей та молоді : указ Президента України від 12 черв. 2015 р. № 334 // Офіц. вісн. Президента України. – 2015. – № 14. – Ст. 971 : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/334/2015>;

– Про Стратегію національно-патріотичного виховання дітей та молоді на 2016 — 2020 роки: Указ Президента України від 13 жовтня 2015 року № 580/2015, <http://www.president.gov.ua/documents/5802015-19494>;

– Про відзначення у 2018 році Дня пам'яті та примирення і 73-ї річниці Перемоги над нацизмом у Другій світовій війні : указ Президента України від 26 березня 2018 р. № 85/2018, <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/85/2018>;

– Про День Національної гвардії України : указ Президента України від 18 берез. 2015 р. № 148 // Офіц. вісн. України. – 2015. – № 23. – Ст. 632 : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/148/2015>;

– Про вшанування подвигу учасників Революції гідності та увічнення пам'яті Героїв Небесної Сотні : указ Президента України від 11 лют. 2015 р. № 69 // Офіц. вісн. України. – 2015. – № 13. – Ст. 340. : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/69/2015>;

– Про відзначення у 2018 році Дня Гідності та Свободи : указ Президента України від 24 жовтня 2018 р. № 339/2018 : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/339/2018>;

– Про заходи у зв'язку з 85-ми роковинами Голодомору 1932-1933 років в Україні - геноциду Українського народ: указ Президента України від 26 листопада 2016 року : № 523/2016 <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/523/2016>;

– Про відзначення 27-ї річниці незалежності України: указ Президента України від 11 квітня 2018 року №99/2018 : <https://www.president.gov.ua/documents/992018-23974>;

– Про відзначення 22-ї річниці Конституції України: указ Президента України від 28 березня 2018р. №91/2018 : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/91/2018>.

- Про День Соборності України : указ Президента України від 13 листоп. 2014 р. № 871 : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/871/2014>;
- Про День захисника України : указ Президента України від 14 жовт. 2014 р. № 806 : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/806/2014>;
- Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 серп. 2014 р. «Про невідкладні заходи щодо захисту України та зміцнення її обороноздатності» : указ Президента України від 24 верес. 2014 р. № 744 / [Додаток] : Про невідкладні заходи щодо захисту України та зміцнення її обороноздатності : рішення Ради нац. безпеки і оборони України від 28 серп. 2014 р. : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/744/2014>.

Нормативно-правові документи Кабінету Міністрів України:

- Про затвердження плану заходів щодо популяризації державних символів України, виховання поваги до них у суспільстві: розпорядження Кабінету Міністрів №954-р від 07 грудня 2016р. : <http://www.kmu.gov.ua/control/uk/cardnpd?docid=249596502>;
- Про затвердження плану дій щодо реалізації Стратегії національно-патріотичного виховання дітей та молоді на 2017-2020 роки: розпорядження Кабінету Міністрів від 18 жовтня 2017 р. № 743-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/743-2017-%D1%80>;
- Про схвалення Концепції розвитку громадянської освіти в Україні: розпорядження Кабінету Міністрів від 03 жовтня 2018 р. № 710-р : <https://www.kmu.gov.ua/ua/npas/pro-shvalennya-konserciyi-rozvitku-gromadyanskoyi-osviti-v-ukrayini>;
- Про затвердження плану заходів з відзначення у 2018 році 100-річчя від дня народження Василя Сухомлинського: розпорядження Кабінету Міністрів від 4 липня 2018 р. № 464-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/464-2018-%D1%80>;
- Про затвердження плану заходів на 2018 рік з реалізації Стратегії комунікації у сфері європейської інтеграції на 2018-2021 роки: розпорядження Кабінету Міністрів від 25 квітня 2018 р. № 272-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/272-2018-%D1%80>;

– Про затвердження плану заходів щодо реалізації Концепції вдосконалення інформування громадськості з питань євроатлантичної інтеграції України на 2018 рік: розпорядження Кабінету Міністрів від 14 лютого 2018 р. № 109-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/109-2018-%D1%80>;

– Про затвердження Плану заходів щодо підвищення рівня патріотичного виховання учнівської та студентської молоді шляхом проведення на постійній основі тематичних екскурсій з відвідуванням об'єктів культурної спадщини: Розпорядження Кабінету Міністрів України від 08.09.2009 № 1494

– Про затвердження плану заходів щодо відзначення 100-річчя Національної академії наук: розпорядження Кабінету Міністрів від 27 грудня 2017 р. № 992-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/992-2017-%D1%80>;

– Про затвердження плану заходів із підготовки та відзначення 80-річчя від дня народження В'ячеслава Чорновола: розпорядження Кабінету Міністрів від 20 грудня 2017 р. № 1014-р : <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1014-2017-%D1%80>.

Накази Міністерства освіти і науки України:

– Про затвердження Концепції національно-патріотичного виховання дітей і молоді, Заходів щодо реалізації Концепції національно-патріотичного виховання дітей і молоді та Методичних рекомендацій щодо національно-патріотичного виховання у загальноосвітніх навчальних закладах: наказ М-ва освіти і науки України від 16.06.2015 р. № 641 // Інформ. зб. та комент. М-ва освіти і науки України. – 2015. – № 7. – С. 70–95 ; № 8. – С. 87–95. – Додатки : Методичні рекомендації щодо національно-патріотичного виховання у загальноосвітніх навчальних закладах. – № 7. – С. 70–95 ; Концепція національно-патріотичного виховання дітей та молоді. – № 8. – С. 87–95 : <http://old.mon.gov.ua/ru/about-ministry/normative/4068>;

– Про затвердження Плану заходів щодо посилення національно-патріотичного виховання дітей та учнівської молоді : наказ М-ва освіти і науки України від 27.10.2014 № 1232 Додаток : План заходів щодо посилення національно-патріотичного виховання дітей та учнівської молоді. :

http://osvita.ua/legislation/pozashk_osv/43521/http://osvita.ua/legislation/pozashk_osv/43521.

Листи Міністерства освіти і науки України:

– Про відзначення Дня захисника України [Електронний ресурс] : лист М-ва освіти і науки України від 19.09.2017 № 1/9-505 // Міністерство освіти і науки України : офіц. веб-сайт : <http://old.mon.gov.ua/ua/about-ministry/normative/8083>;

– Щодо реалізації Закону України «Про запобігання та протидію домашнього насильства»: Лист Міністерства освіти і науки України № 1/9-6351 від 18.10.2018;

– Про проведення інформаційних кампаній щодо протидії торгівлі людьми: лист Міністерства освіти і науки України від 17.07.2018 р. № 1/9-453;

– Щодо профілактики злочинності серед неповнолітніх: лист Міністерства освіти і науки України від 14.05.2018 №1/9-301;

– Щодо безпеки життєдіяльності учасників навчально-виховного процесу на час літніх канікул [Електронний ресурс] : лист М-ва освіти і науки України від 23.05.2017 № 1/9-288 // Міністерство освіти і науки України : офіц. веб-сайт : <http://old.mon.gov.ua/ua/about-ministry/normative/7482>;

– Про організацію фотовиставок, [присвячених подвигу українського народу під час антитерористичної операції на Сході України] [Електронний ресурс] : лист М-ва освіти і науки України від 28.08.2014 № 1/9-429 // Освіта.ua : http://osvita.ua/legislation/Ser_osv/42626/;

– Про проведення Уроків мужності : лист М-ва освіти і науки України від 13.08.2014 № 1/9-412 : http://osvita.ua/legislation/Ser_osv/42453.

6.2. Навчально-виховна робота

У ЗНТУ діє студентське самоврядування на рівні факультету, студентського гуртожитку, університету та його коледжів, інтегроване в систему навчально-виховної роботи зі студентами. Діяльність студентського самоврядування направлена на удосконалення навчально-виховного процесу, спрямованого на якісне навчання, виховання духовності і культури студентів, зростання у студентській молоді соціальної активності та відповідальності за доручену справу.

Студентське самоврядування охоплює понад 15000 студентів університету та його коледжів.

Останні зміни в Законі України «Про вищу освіту», що значно розширили і законодавчо закріпили повноваження студентського самоврядування, у ЗНТУ були впроваджені одними з перших в Україні.

Представники студентського самоврядування беруть участь в управлінні навчальним закладом:

- є активними членами вчених рад та конференцій факультетів, інститутів та університету в цілому;
- погоджують відрахування, переведення та поновлення студентів;
- беруть участь у призначенні проректорів по роботі зі студентами, директора студентського містечка та працівників студентських гуртожитків;
- розробляють, обговорюють, затверджують проекти положень, наказів, розпоряджень, що стосуються студентів.

Традиційними є звіти ректора університету на засіданнях студентського самоврядування, заслуховуються та обговорюються звіти структурних підрозділів університету.

Починаючи з перших днів перебування студентів у стінах Запорізького національного технічного університету, спільно зі студентським самоврядуванням, за участі профкому студентів, ректоратом проводиться робота у зазначених напрямках.

Робота проводиться за двома основними напрямками: робота з студентами, що не встигають та конкурси для обдарованої молоді.

Двічі на місяць проводяться засідання студентських деканатів, на яких підіймається питання стосовно навчання студентів. Згідно з рішеннями, прийнятими на цих засіданнях, проводяться заходи, основною метою яких є підвищення успішності навчання студентів ЗНТУ. Для своєчасного виявлення і ліквідації випадків заборгованостей проводяться індивідуальні бесіди зі студентами, що відстають та надсилаються листи батькам студентів.

Важливою складовою інтенсифікації навчального процесу, посилення його привабливості та результативності є науково-дослідна робота студентів, націлена

на формування у студентів творчих здібностей, виховання особистості, здатної до саморозвитку, як під час навчання у ЗВО, так і в подальшій професійній діяльності.

Науково-дослідна та інноваційна робота студентів є важливим напрямом підготовки майбутніх вчених і фахівців високої кваліфікації та нерозривною складовою єдиного процесу: навчально-виховного і науково-інноваційного.

Активно й плідно працювали кафедри та відділ наукової роботи студентів у напрямку залучення студентів до наукової роботи.

Традиційні форми роботи, як конференції, конкурси студентських наукових робіт, олімпіади з предметів та спеціальностей постійно удосконалюються. Різними формами науково-дослідної роботи студентів охоплено 2558 студентів, що становить третину від загальної кількості.

Серед заходів науково-дослідної роботи студентів важливе місце належить олімпіадам. Зокрема, у поточному навчальному році в університетському етапі студентської олімпіади взяли участь 1635 студентів з 45 кафедр.

У II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади цієї весни взяли участь 166 студентів. У 2017/2018 н.р. Дипломи переможців отримали 17 студентів.

Важливим чинником високого рівня підготовки є участь студентів у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

Протягом жовтня–грудня 2017 року в ЗНТУ було проведено університетський етап Всеукраїнського конкурсу за 11 секціями, для участі у якому було подано 222 наукові роботи з 47 кафедр. 87 студентів стали переможцями університетського етапу конкурсу.

На II етап Всеукраїнського конкурсу протягом січня–лютого 2018 року до базових закладів вищої освіти було відправлено 112 студентських наукових робіт. Постійне зростання наукового потенціалу ЗНТУ безумовно доводить кількість переможців конкурсу цього року.

У квітні 2018 р. на базі Запорізького національного технічного університету було проведено обласний етап Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування. Усього взяли участь 114 студентів, 33 школяра.

Переможцями Всеукраїнського конкурсу «Авіатор 2018» стали три студенти машинобудівного факультету та аспірант II курсу.

Протягом вже 14 років поспіль кафедра українознавства та загальної мовної підготовки проводить Міжвузівську наукову конференцію студентів, магістрантів та аспірантів до Дня української писемності. У 2017 році вона мала назву «Наука, техніка, культура, мистецтво: досягнення в Україні, пошуки і перспективи, видатні постаті». Доповіді й виступи мали потужний культурологічний та виховний потенціал.

Традиційно успішно було проведено щорічну науково-практичну конференцію викладачів, науковців, молодих учених, аспірантів та студентів ЗНТУ «Тиждень науки» з 16 по 20 квітня на всіх кафедрах університету, було заслухано понад 650 доповідей студентів.

Про інтенсивність наукової роботи студентів свідчить і велика кількість студентських публікацій – у 2017 році за участю студентів було опубліковано 1214 статей, з них 209 статей самостійно. Наявність публікацій, а також актів впровадження у виробництво або навчальний процес, підвищує шанси отримати перемогу на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

У студентів технічних напрямків є можливість безкоштовно публікуватися у журналах ЗНТУ: «Нові матеріали та технології у металургії та машинобудуванні»; «Радіоелектроніка. Інформатика. Управління»; «Електротехніка та електроенергетика» та «Вісник двигунобудування» (співзасновники ПАТ «Мотор Січ» та НАУ «ХАІ»).

Щорічно, з метою заохочення здібних студентів до науково-дослідної роботи призначаються 20 стипендій міського голови м. Запоріжжя в номінації «За успіхи у науковій роботі та успішне навчання».

У системі підготовки творчих, висококваліфікованих фахівців важливу роль відіграє оптимальне сполучення творчої, наукової і практичної підготовки студентів.

Оновлено зміст роботи наукового товариства студентів та аспірантів університету, з кожним роком збільшується кількість студентів, які беруть участь у наукових заходах. Результати НДРС цього навчального року безумовно свідчать

про невтомне і сумлінне прагнення викладачів ЗНТУ до підготовки високкваліфікованих фахівців. Науково-дослідна робота студентів, як важлива складова процесу підготовки фахівців високої кваліфікації, активно пропагується студентам викладачами кафедр університету, а також відділом наукової роботи студентів.

**Лауреати II етапу Всеукраїнських студентських олімпіад
з предметів та спеціальностей 2017/2018 н.р.**

№ з/п	Назва галузі (напряму, спеціальності, дисципліни)	Місце	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
1	«Електротехнічні системи електроспоживання»	I	Собко Євгеній Михайлович, Е-113м	Кулагін Дмитро Олександрович, професор кафедри ЕПП
2	«Прикладне матеріалознавство»	II	Гордієнко Максим Романович, ІФ-214	1. Лазечний Іван Миколайович, доцент кафедри ФМ 2. Вініченко Валерій Степанович, доцент кафедри ФМ
3	«Технології та устаткування зварювання»	II	Молочков Денис Євгенійович, ІФ-314	Куликовський Руслан Анатолійович, доцент кафедри ОТЗВ
4	«Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання»	II	Корнієнко Євгеній Романович, М-246	Комочкін Микола Сергійович, старший викладач кафедри МВтаІ
5	«Теоретична та прикладна психологія»	II	Жаболенко Анастасія Андріївна, СН-115	Бородулькіна Тетяна Олександрівна, доцент кафедри психології
6	«Безпека життєдіяльності»	II	Скрута Ганна Володимирівна, РТ-814	Писарський Андрій Олексійович, старший викладач кафедри ОПіНС
7	«Електричні машини та апарати»	III	Баслик Євген Олександрович, Е-424	Жорняк Людмила Борисівна, доцент кафедри ЕЕА
8	«Радіоелектронні апарати та засоби»	III	Кроленко Станіслав Романович, РТ-114	Малий Олександр Юрійович, доцент кафедри ІТЕЗ
9	«Цивільний захист»	III	Авраменко Сергій Олександрович, РТ-513	Писарський Андрій Олексійович, старший викладач кафедри ОПіНС
10	«Електромеханіка»	III	Руденко Анастасія Олександрівна, Е-325	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
11	«Ливарне виробництво чорних та кольорових металів і сплавів»	III	Войновська Олександра Сергіївна, ІФ-514	Кузовов Олексій Федорович, доцент кафедри МІТЛВ
12	«Дизайн»	III	Попова Дарія Романівна, БАД-917	Дуднік Майя Георгіївна, старший викладач кафедри дизайну

№ з/п	Назва галузі (напрям, спеціальності, дисципліни)	Місце	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
13	«Кібербезпека»	III	Розумовський Кирило Ігорович, РТ-714	Нікуліщев Геннадій Ігорович, старший викладач кафедри ЗІ
14	«Енергетика сільськогосподарського виробництва»	III	Діденко Артем Віталійович, Е-113м	Федоша Денис Володимирович, старший викладач кафедри ЕПП
15	«Теоретичні основи електротехніки»	III	Яценко Олексій Валерійович, Е-125сп	Романіченко Геннадій Миколайович, старший викладач кафедри ТЗЕТ
16	«Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»	III	Романюк Денис Ігорович, РТ-516	1. Шило Галина Миколаївна, завідувач кафедри ІТЕЗ 2. Писарський Андрій Олексійович, старший викладач кафедри ОПіНС
17	«Робототехніка»	III	Калиниченко Антон Романович, РТ-115	1. Шило Галина Миколаївна, завідувач кафедри ІТЕЗ 2. Писарський Андрій Олексійович, старший викладач кафедри ОПіНС

Лауреати Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2017/2018 н.р.

№ з/п	Назва галузі (напрям, спеціальності)	Місце	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
1	«Економіка автомобільного транспорту»	Диплом I ступеня	Міщенко Юлія Сергіївна, МТУ-214	Василичев Денис Вікторович, доцент кафедри УПіЕП
2	«Інформатика і кібернетика»	Диплом I ступеня	Лимарев Ігор Олегович, КНТ-415	Дубровін Валерій Іванович, професор кафедри ПЗ
3	«Право»	Диплом I ступеня	Бабак Максим Андрійович, Ю-124	Бостан Сергій Константинович, професор кафедри КАТП
4	«Електричні машини та апарати»	Диплом II ступеня	Борковських Микола Вадимович, Е-213м	Коцур Ігор Михайлович, доцент кафедри ЕМ
5	«Телекомунікації»	Диплом II ступеня	1. Чудеснова Ольга Євгеніївна, РТ-914 2. Бондарев Максим Ігорович, РТ-914	Мороз Гаррі Володимирович, асистент кафедри РТТ
6	«Гірництво»	Диплом II ступеня	1. Соболевський Владислав Олегович, Е-514 2. Бабакін Артем Анатолійович, Е-313м	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
7	«Транспортні системи»	Диплом	Мирончак Дар'я Петрів-	Турпак Сергій Микола-

№ з/п	Назва галузі (напрямку, спеціальності)	Місце	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
		II ступеня	на, Т-812	йович, професор кафедри ТТ
8	«Зварювання»	Диплом II ступеня	Строгонов Дмитро Вадимович, ІФ-412м	Биковський Олег Григорович, професор кафедри ОТЗВ
9	«Електротехніка та електромеханіка»	Диплом II ступеня	Шульженко Сергій Сергійович, Е-314	Назарова Олена Сергіївна, доцент кафедри ЕПА
10	«Електротехніка та електромеханіка»	Диплом II ступеня	Олейников Микола Олександрович, Е-326сп	Осадчий Володимир Володимирович, доцент кафедри ЕПА
11	«Енергетичне машинобудування»	Диплом II ступеня	Курликов Дмитро Андрійович, Т-112м	Кубіч Вадим Іванович, доцент кафедри автомобілів
12	«Радіотехніка»	Диплом II ступеня	Костяной Павло Андрійович, РТ-115	Малий Олександр Юрійович, доцент кафедри ІТЕЗ
13	«Радіотехніка»	Диплом II ступеня	Калиниченко Антон Романович, РТ-115	Малий Олександр Юрійович, доцент кафедри ІТЕЗ
14	«Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»	Диплом II ступеня	Шульженко Сергій Сергійович, Е-314	Назарова Олена Сергіївна, доцент кафедри ЕПА
15	«Електричні машини та апарати»	Диплом III ступеня	Майстренко Антон Валерійович, Е-213м	Дівчук Тетяна Євгенівна, старший викладач кафедри ЕМ
16	«Електричні машини та апарати»	Диплом III ступеня	Черкасов Максим Сергійович, Е-213м	Яримбаш Дмитро Сергійович, завідувач кафедри ЕМ
17	«Телекомунікації»	Диплом III ступеня	1. Поляруш Денис Андрійович, РТ-914 2. Болотний Максим Володимирович, РТ-913м	Бугрова Тетяна Іванівна, доцент кафедри РТТ
18	«Гірництво»	Диплом III ступеня	1. Малий Олександр Сергійович, Е-313м 2. Лебідь Владислав Олександрович, Е-314	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
19	«Гірництво»	Диплом III ступеня	1. Калюжний Іван Юрійович, Е-513м 2. Васинський Владислав Олександрович, Е-313м	Крисан Юрій Олександрович, доцент кафедри ЕПА
20	«Інформаційні системи та технології»	Диплом III ступеня	Курай В'ячеслав Іванович, КНТ-513м	Киричек Галина Григорівна, доцент кафедри КСМ
21	«Менеджмент організацій»	Диплом III ступеня	Коляда Катерина Геннадіївна, ФЕУ-513м	Нечаєва Ірина Анатоліївна, доцент кафедри менеджменту
22	«Загальна та соціальна	Диплом	Садикіна Альона Сергії-	Бородулькіна Тетяна

№ з/п	Назва галузі (напрям, спеціальності)	Місце	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
	психологія»	III ступеня	вна,СН-116	Олександрівна, доцент кафедри психології
23	«Матеріалознавство»	Диплом III ступеня	Гордієнко Максим Романович. ІФ-214	Ткач Дар'я Володимирівна, доцент кафедри ФМ
24	«Управління персоналом і економіка праці»	Диплом III ступеня	Засоріна Ганна Володимирівна, МТУ-214	Карпенко Андрій Володимирович, доцент кафедри УПіЕП
25	«Електротехніка та електромеханіка»	Диплом III ступеня	Терьохіна Єлизавета Юріївна, Е-425а	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
26	«Електротехніка та електромеханіка»	Диплом III ступеня	Крисан Катерина Олександрівна, Е-115	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
27	«Електротехніка та електромеханіка»	Диплом III ступеня	Пазюк Костянтин Володимирович, Е-426а	Антонов Микола Леонідович, декан електротехнічного факультету
28	«Економіка автомобільного транспорту»	Диплом III ступеня	Засоріна Ганна Володимирівна, МТУ-214	Василичев Денис Вікторович, доцент кафедри УПіЕП
29	«Кібербезпека»	Диплом III ступеня	Литовка Тетяна Василівна, РТ-813м	Щекотихін Олег В'ячеславович, доцент кафедри ЗІ
30	«Філософія»	Диплом III ступеня	Целікова Єлизавета Євгеніївна, СН-325	Бондаревич Ірина Миколаївна, доцент кафедри філософії

Лауреати Обласного конкурсу для обдарованої молоді в галузі науки Запорізької обласної державної адміністрації 2017/2018 н.р.

№ з/п	Назва галузі	П.І.Б. лауреата, група	П.І.Б. керівника, посада
1	«Фізико-математичні науки»	Сергеев Олексій Дмитрович, КНТ-622м	Киричек Галина Григорівна, доцент кафедри КСМ
2	«Технічні науки»	Савілов Роман Ігорович, Е-313м	1. Осадчий Володимир Володимирович, доцент кафедри ЕПА 2. Назарова Олена Сергіївна, доцент кафедри ЕПА
3	«Економічні науки»	Левченко Світлана Анатоліївна, ФЕУ-422м	Козицька Галина Валентинівна, доцент кафедри МтаЛ
4	«Менеджмент управління»	Кабак Марія Владиславівна, ФЕУ-522м	Нечаєва Ірина Анатоліївна, доцент кафедри менеджменту
5	«Історичні і культурологічні науки»	Злагодюк Христина Сергіївна, МТУ-154	Бут Тетяна Сергіївна, доцент кафедри МТ

У 2018 р. студенти ЗНТУ брали участь у стипендіальній програмі «Завтра. UA» Фонду Віктора Пінчука.

Виняткова увага приділяється роботі зі студентами на сесії, упродовж якої проводиться «Штаб сесії» та акція «Чисті руки» для запобігання виникненню фактів хабарництва. Під час екзаменаційних сесій діє телефон довіри, за яким студенти, що зіткнулися з хабарництвом, можуть анонімно повідомити про ці факти.

Проводиться університетський тур обласного конкурсу «Студент року», «Кращий студент України», переможці яких визначалися спеціально створеними комісіями за передбаченими номінаціями. Зокрема, у 2018 році здійснювався відбір за такими номінаціями: «Студент – громадський діяч року», «Студент – артист року», «Студент – вчений року», «Студент – лідер студентського самоврядування року», «Студент – спортсмен року», «Студент – журналіст року», «Студент – волонтер року», «Студент – патріот року», «Студент – староста року», «Студентська сім'я року» тощо.

Також у результаті обговорення кандидатур – переможців факультетських конкурсів конкурсна комісія університету прийняла рішення: визначити переможцями університетського конкурсу «Студент року ЗНТУ – 2018» наступних студентів (за номінаціями): «Студент – громадський діяч року» – Бабак Максим Андрійович (Ю-124); «Студент – артист року» – Борковських Микола Вадимович (Е-213м); «Студент – вчений року» – Леощенко Сергій Дмитрович (КНТ-113м) та Шульженко Сергій Сергійович (Т-314м); «Студент – лідер студентського самоврядування року» – Ніколаєнко Тетяна Дмитрівна (ФЕУ-113м); «Студент – спортсмен року» – Подопригора Олександра Ігорівна (БАД-314м); Субботіна Дар'я Олександрівна (УФКС-147сп); «Студент – журналіст року» – Постол Анастасія Вікторівна (СН-314м); «Студент – волонтер року» – Стешенко Дарина Олександрівна (МТУ-213м) та Кохан Ольга Володимирівна (РТ-715); «Студент – патріот року» – Олійник Андрій Сергійович (МТУ-113м) та Шмирін Ілля Андрійович (ГФ-317); «Студент – староста року» – Лук'яненко Олександр Сергійович (ІФ-214м) та Петрущенко Богдан Валентинович (М-226сп); «Студентська сім'я року» – Ставрі Сергій Анатолійович (ГФ-215з) та Сімагіна Аліна Костянтинівна (ГФ-314м).

Також у 2018 році студенти ЗНТУ стали переможцями обласного конкурсу «Студент року – 2018» у номінаціях: «Студент – вчений року» – Леоценко Сергій Дмитрович (КНТ-113м) та «Студент – староста року» – Лук'яненко Олександр Сергійович (ІФ-214м).

Протягом осені у ЗНТУ був реалізований проект «Школа менеджменту», який отримав перемогу в конкурсі соціальних ініціатив «Ми – це місто» за участю відомих у цій сфері спікерів та громадських діячів міста.

У жовтні відбулось урочисте відкриття в ЗНТУ 5-го в області бізнес-інкубатора. Проект створено за ініціативи зав. кафедри менеджменту проф. Пуліної Т.Б. на базі кафедри менеджменту та кафедри інформаційних технологій електронних засобів, разом з Департаментом економічного розвитку й торгівлі Запорізької обласної державної адміністрації, Регіональним фондом підтримки підприємництва в Запорізькій області та за підтримки Запорізької торгово-промислової палати в межах реалізації Комплексної програми розвитку малого і середнього підприємництва в Запорізькій області на 2018–2019 роки. Основною метою створеного проекту – надання підтримки в розвитку стартапів, бухгалтерська та юридична допомога підприємцям-початківцям.



У січні 2018 року в актовій залі ЗНТУ студенти випускних курсів мали змогу в урочистій обстановці отримати дипломи з відзнакою, сертифікати

почесних випускників за їх багаторічну участь у громадському, культурному, спортивному та науковому житті університету.



Особи, які навчаються, виявляють інтерес до наукової діяльності, про що красномовно свідчить статистика залучення молоді до різнопланових наукових заходів університетського, міського, обласного, загальнодержавного та міжнародного рівнів. Відповідно, за успіхи та високі досягнення в науковій, спортивній та громадській діяльності студенти отримують заохочення за рахунок коштів, передбачених у кошторисі навчального закладу, затвердженому у встановленому порядку.

Студенти ЗНТУ завжди знаходяться в авангарді організованого студентського руху в Запорізькій області та Україні. Про це свідчать нагороди та обрання делегованих від ЗНТУ осіб до дорадчих органів влади:

- почесні грамоти, подяки, дипломи, сертифікати районної адміністрації, міськвиконкому, міської ради, міського голови;
- почесні грамоти, подяки, дипломи, сертифікати обласної державної адміністрації, обласної ради, їх управлінь та комітетів;
- почесні грамоти, подяки обкому профспілки працівників освіти і науки, обласної ради профспілок, Федерації профспілок України;
- почесні грамоти, подяки, дипломи, нагрудні знаки Міністерств України молоді та спорту, освіти і науки;

– заохочення координаційної ради з питань молодіжної політики при Голові обласної державної адміністрації, міської молодіжної ради.



Постійно проводяться заходи студентського самоврядування ЗНТУ, проходять зустрічі з волонтерськими групами та благодійними організаціями; серія інформаційних лекцій з профілактики ВІЛ/СНІДу із залученням благодійного фонду «Сподівання» та волонтерів запорізької обласної організації товариства червоного хреста України; діагностика студентів на ВІЛ-інфекцію з використанням швидких тестів та залученням клініки дружньої до молоді; постійне висвітлення питань протидії насильству в сім'ї у засобах масової інформації, зокрема, в університетській багатотиражній газеті «Інженер-Машинобудівник»; інформування студентів щодо позитивного іміджу родини та її соціальної підтримки; семінари-тренінги з психології для роботи на телефоні довіри та спілкування щодо організації взаємовідносин у родині «Тренінг усвідомленого батьківства»; постійні консультації психолога та юриста; проведено акції з профілактики тютюнопаління, вживання алкогольних напоїв; студенти активно залучаються до роботи з охорони громадського порядку; проведено спільні зустрічі з керівництвом УМВС України в Запорізькій області з питання взаємодії в забезпеченні охорони громадського порядку в гуртожитках, культурно-масових заходів; Запорізькою організацією червоного хреста було проведено ряд тренінгів-семінарів «Що таке Червоний Хрест та навіщо він нам потрібен», «Міжкультурний діалог», «Гендерна рівність», «Недопущення дискримінації» та «Соціальна інтеграція». Було проведено зустріч, присвячену Всесвітньому дню боротьби з туберкульозом.

Особи, які навчаються в університеті, завжди беруть активну участь у акціях з благоустрою територій міста. У 2018 році відбулись такі суботники: у парку напроти вокзалу «Запоріжжя-2», у парку відпочинку «Олександрівський сад»; у парку на площі Запорізькій; на проспекті Соборному на території Олександрівського району, на якому студенти ліквідували нелегальну вуличну рекламу; на території Дитячої залізниці; на території навчального закладу тощо.



6.3. Робота з національно-патріотичного виховання

Колективно з кафедрою військової підготовки Запорізького національного технічного університету реалізується виховання у студентів якостей, необхідних майбутньому офіцеру, здатному грамотно навчити та виховувати підлеглих, зміцнювати військову дисципліну і організованість, підтримувати постійну бойову готовність, уміло згуртовувати військові колективи, працювати в умовах демократизації життя у військах та суспільстві.

Перш ніж приступити до тематичного, науково пізнавального, навчально-виховного заходу з гуманітарним нахилом і елементами філософського, ідейно-художнього та естетичного забарвлення, науково-педагогічні працівники університету складають теми семінарських занять таким чином, аби зацікавити студентів та допомогти їм краще засвоїти матеріал, сприяти роздумам на тему застосування різних елементів мислення на виробництві та в житті. Викладачі надають студентам такі завдання, новітню інформацію для виконання яких можна знайти в бібліотеці Запорізького національного технічного університету.

27 липня 2018 року відбувся урочистий випуск курсантів військової кафедри та складання ними присяги на вірність українському народу. Цього року кафедра військової підготовки підготувала 240 молодших лейтенантів запасу. Варто відмітити, що серед випускників кафедри було 36 дівчат.



У кінці серпня традиційно проходить урочиста посвята першокурсників у студенти, на якій студенти-першокурсники знайомляться один з одним, з керівництвом факультетів, університету, міста та області.



Постійно оновлюється дошка пошани «Кращі студенти ЗНТУ», на якій розміщено фотографії студентів із коротким зазначенням основних їх досягнень.

Восени 2018 року було проведено серію інформаційних тренінгів-семінарів з історії університету, його факультетів, кафедр Центрами соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді та студентського самоврядування ЗНТУ. Такі лекції необхідні для студентів, особливо першого курсу, котрі ще не адаптувалися до нового середовища свого перебування (новий колектив у академічних групах, початок проживання в гуртожитках та ін.).



У квітні спільно з обласним центром патріотичного виховання молоді була проведена національно-патріотична гра «100 років боротьби». Гра проводилась у форматі вікторини серед команд. Загальна кількість учасників була 98 осіб.



Відповідно до плану заходів протягом року до державних свят і пам'ятних подій регулярно проводяться засідання круглих столів, інформаційні години, тематичні бесіди, уроки мужності, уроки пам'яті, демонстрації фото- та відеоматеріалів, тематичні фотовиставки та відкриті перегляди літератури в бібліотеці тощо. Постійно розміщуються оголошення-нагадування в різних інформаційних джерелах (плакати на дошках оголошень в університеті, соціальних мережах, інформаційному порталі профспілки студентів) та висвітлюється інформація про проведені заходи в засобах масової інформації університету.

Крім цього, студенти та науково-педагогічні працівники університету взяли активну участь у обласних та місцевих заходах до Дня Незалежності України; до

Дня Прапора України; у заходах з вшанування Дня пам'яті жертв політичних репресій (покладання квітів); урочисті заходи до Дня Соборності України (урочисті збори у музично-драматичному театрі ім. В.Г. Магара, у ході яких пройшло нагородження наших співвітчизників за особливі заслуги перед рідним краєм, після чого актори театру подарували глядачам спектакль); у заходах до Дня Гідності та Свободи, біля меморіалу учасникам Революції Гідності та інших; у заходах із вшанування До дня пам'яті жертв голодоморів (покладання квітів), участь у акції «Запали свічку»; в урочистостях з нагоди Дня захисника України, брали участь у відкритті меморіальних дощок; проведення заходів, присвячених вшануванню пам'яті жертв фашизму тощо.



Святкове відзначення 73-ї річниці завершення Другої світової війни, 75-ї річниці визволення України від фашистських загарбників та покладання студентською молоддю квітів до пам'ятників, меморіальних дощок загиблих воїнів, захисників Вітчизни; напередодні Дня Великої Перемоги над фашизмом за підтримки адміністрації та профкому студентів у Запорізькому національному технічному університеті відбулася урочиста зустріч ветеранів та учасників бойових дій. Також проводились тематичні виставки творів мистецтва, фотографій і плакатів воєнних років, спеціалізованих виставок у бібліотеці університету; лекції та бесіди зі студентами з історії Другої світової війни 1939 – 1945 років; організовані відвідування студентами ветеранів війни за місцями їх проживання тощо.



З метою національно-патріотичного виховання для усвідомлення та нагадування студентам про трагічність подій та їх наслідки, в гуртожитках ЗНТУ в грудні 2018 р. були проведені зустрічі студентів та учасників бойових дій АТО. На цих зустрічах були переглянуті відео із зображенням реальних подій сучасної історії, у ході неформального спілкування були обговорені актуальні питання.

5 грудня на будівлі військової кафедри відкрито меморіальну дошку випускнику кафедри І. Гутнику-Залужному, який у 2014 році загинув у зоні АТО та нагороджений орденом «За мужність» (посмертно).

6.4. Робота центру сприяння працевлаштуванню студентів

В університеті діє Центр сприяння працевлаштуванню студентів та випускників ЗНТУ. Робота Центру регламентується Законом України «Про вищу освіту» та положенням про Центр сприяння працевлаштуванню студентів та випускників ЗНТУ.

Центр сприяння працевлаштуванню студентів та випускників ЗНТУ працює за Планом, що складається на поточний рік і затверджується ректором (першим проректором) ЗНТУ.

За звітний період виконано ряд заходів:

14 березня 2018 року фахівці Центру взяли участь у презентації компанії SELFINVEST для студентів щодо тимчасового працевлаштування на період літніх канікул та можливості проходження виробничої практики в Німеччині.



16 березня 2018 року відбулася зустріч з представниками Дитячого спортивно-розважального центру SMILE PARK і фахівцями Центру щодо розміщення реклами та тимчасового і постійного працевлаштування студентів.

20 березня 2018 року відбулася презентація проекту «Школа молодого підприємця». Проект реалізувався Центром сприяння працевлаштуванню спільно з департаментом спорту, сім'ї та молоді Запорізької міської ради з метою залучення молоді до підприємницької діяльності. Програма Школи включала в себе різноманітні семінари та тренінги, в ході яких учасники змогли отримати сучасні практичні знання з ведення бізнесу. Серед тем, що обговорювалися, були такі:

- нормативно-законодавче регулювання підприємницької діяльності;
- мотивація на початок власної справи;
- пошук і аналіз бізнес-ідей;
- інвестиції та кредити;
- механізми ведення власного бізнесу тощо.

По закінченню Школи всі випускники отримали сертифікати, можливість максимально реалізувати свій творчий потенціал та досягти фінансової незалежності.



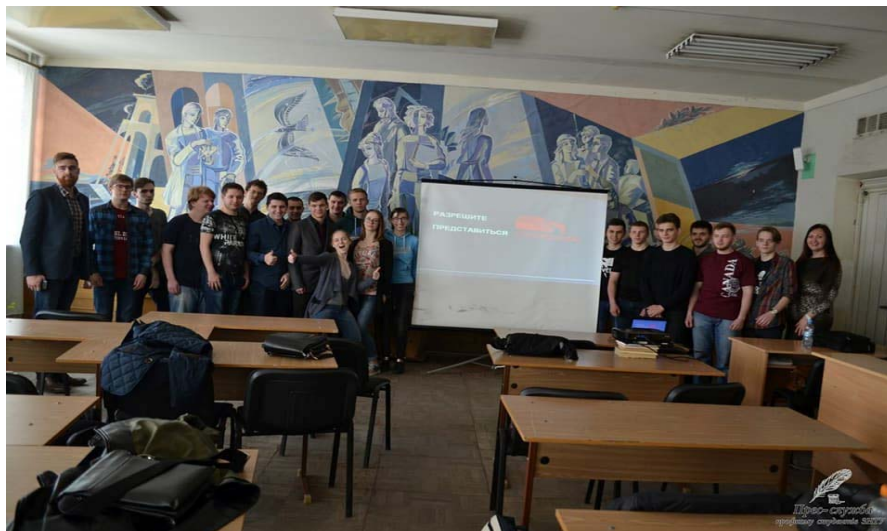
21 березня 2018 року відбулася зустріч з представниками мережі супермаркетів «СІЛЬПО» зі студентами з приводу постійного та тимчасового працевлаштування.

10 квітня 2018 року студенти стали учасниками OpenSpace за темою «Підвищення рівня працевлаштування ВПО, молоді та мешканців сільської місцевості», організаторами якого виступили «Центр розвитку кар'єри «Професіоналы» та Запорізький обласний центр зайнятості.



11 квітня 2018 року на базі Запорізького обласного центру зайнятості фахівці Центру зі студентами відвідали тренінг-семінар «Розвиток особистої ефективності, формування вміння презентувати себе», який провели співробітники молодіжного профорієнтаційного PROFI Центру.

10 – 11 квітня 2018 року відбулася зустріч з представниками ПАТ «Запоріжсталь», де студенти познайомилися з історією підприємства, мали змогу дізнатися про переваги і недоліки роботи.



25 квітня 2018 року було проведено вже традиційний для ЗНТУ «Ярмарок кар'єри 2018» для студентів технічних та гуманітарних спеціальностей. Учасниками Ярмарку стали провідні підприємства міста та області: АТ «Мотор Січ», КП «НВК «Іскра», НВП «Рост», ПАТ «Запоріжсталь», ТОВ «Запорізький ливарно-механічний завод», ПАТ «Запорізький абразивний комбінат», ПАТ «Запоріжкран», ПАТ «Запоріжтрансформатор», ПАТ «Запорізький завод феросплавів», ПАТ «Запоріжжяобленерго», ТОВ «Інфоком», ПАТ «Дніпроспецсталь», ТОВ «Запоріжжюілгруп», ТОВ «Запорізький титано-магнієвий комбінат», ТОВ «Авентадор», мережа АЗК «Параллель», ТОВ «Авентадор», ТОВ Ларан 7 (Кліон Груп), ФОП «Avrorateam» (ІТ-компанія), A1 Logistics, UDtech, Ощадбанк, Сільпо, Хлібодар, ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод».

У рамках «Ярмарку кар'єри 2018» було проведено семінар-інтерактив від співробітників молодіжного профорієнтаційного PROFI Центру «Як вдало пройти співбесіду, не маючи досвіду роботи?», тренінг «Кар'єрні лайфхаки» від Запорізької громадської організації «Центр розвитку кар'єри «Професіонали» та воркшоп від компанії «Jabil Circuit Ukraine Limited» на тему «Процес ремонту електронних друкованих плат».

Упродовж весни велася робота щодо проведення відбору співробітників до аквапарку «Острів скарбів» (сmt. Кирилівка) на посаду «інструктор-рятувальник» під час літніх канікул. 26 квітня 2018 року студенти відвідали зустріч та пройшли співбесіду з роботодавцем, де мали змогу познайомитися з керівництвом аквапарку, дізнатися загальну інформацію про умови роботи, проживання, оплату

праці, свій майбутній функціонал. Таким чином, на період літніх канікул роботу в аквапарку «Острів скарбів» отримало 53 студенти.



Також поширювалася інформація в соціальних мережах про можливість пройти стажування і практику в Болгарії.

14 травня 2018 року студенти разом з фахівцями Центру відвідали тренінг на тему «Виявлення особистісних і професійних якостей, формування вміння презентувати себе», який провели співробітники молодіжного профорієнтаційного PROFІ Центру.

15 травня 2018 року студенти разом з фахівцями Центру відвідали семінар на тему «Як залучити інвестиції» у Дніпровській районній адміністрації.



30–31 травня 2018 року студенти разом з фахівцями Центру взяли участь в «Екофорумі-2018» як волонтери цього заходу.

18 червня 2018 року фахівці Центру взяли участь у круглому столі на тему «Національний план дій щодо зайнятості молоді 2030: думка регіонів» у Запорізькому обласному центрі молоді за підтримки Управління молоді, фізичної культури та спорту ЗОДА.



З червня розпочато тісне співробітництво з ПрАТ «Запорізький залізорудний комбінат» з приводу працевлаштування студентів ЗНТУ.

19 липня 2018 року пройшла зустріч студентів зі спікером третього вуличного лекторію Віталієм Іваховим на тему «Дизайн – основа підприємницької стратегії».

З 30 липня по 3 серпня 2018 року зацікавлені студенти безкоштовно стали учасниками тренінгу від проекту «Перспектива» на тему «Пошук роботи – успішно і швидко».

16 вересня 2018 року студенти взяли участь у Ярмарку вакансій «DigitalJob», який був організований Запорізьким обласним центром молоді.

У вересні 2018 року проведено презентації діяльності Центру для першокурсників та студентів, що проживають у гуртожитках, а також презентації в рамках екскурсійних маршрутів, організованих в університеті для профоргів груп I курсу.

Протягом вересня 2018 р. були проведені зустрічі представників MatesAcademy, що є ініціативною групою ІТ-компаній Mates Marketing, зі студентами технічних спеціальностей, для інформування щодо можливості навчання та подальшого працевлаштування.

10 жовтня 2018 року студенти разом з фахівцями Центру відвідали тренінг на тему «Вдалиий старт», який провели співробітники молодіжного профорієнтаційного PROFI Центру.

11 жовтня 2018 року студенти взяли участь у відкритті 5-го в області бізнес-інкубатора в ЗНТУ, який створений за ініціативи кафедр менеджменту та інформаційних технологій електронних засобів, де студенти мали змогу заповнити анкету для подальшої участі у бізнес-інкубаторі. У рамках занять на студентів чекали бізнес-тренінги від кращих модераторів міста у сфері організації бізнесу, написання бізнес-планів, аудиту, прийняття рішень, аналізу ринків, проектування розробки товарів, маркетингове просування на ринок.

6 листопада 2018 року в рамках старту 13-го конкурсу стипендіальної програми «Завтра.UA» Марія Черняєва, сертифікована тренерка, консультантка в психотерапевтичних методах positum та гештальт, стипендіат програми «Завтра.UA» презентувала стипендіальну програму «Завтра.UA» Фонду Віктора Пінчука. Студенти дізналися про можливості та переваги програми, а також про те, як правильно подати заявку на конкурс, про етапи відбору стипендіатів та підтримку, яку надає Фонд.

Після презентації програми Марія провела майстер-клас «Я говорю лаконічно: як писати сильний текст».

9 листопада 2018 року пройшла зустріч з представниками мережі магазинів «Сільпо»: Прядухіним Олександром Сергійовичем – директором з операційної діяльності мережі «Сільпо», Ляшенком Ігорем Олеговичем – ритейл-директором регіону «Восток», Щербаковою Оленою Володимирівною – операційним директором регіону «Восток», Ядчишиною Ольгою Сергіївною – директором з персоналу, на якій студенти дізналися про всі переваги роботи, можливості кар'єрного росту в компанії та особливості особистої мотивації.

За підсумками 2018 року випускникам-магістрам і бакалаврам було надано 47 рекомендаційних листів для працевлаштування як молодих фахівців на такі підприємства:

№ з/п	Підприємство/установа	Кількість рекомендаційних листів
1.	АТ «Мотор Січ»	45 (з них 19 – студентів-магістрів, 26 – студентів-бакалаврів)
2.	КП «НВК «Іскра»	2 (з них – 2 студенти-магістри)

Також постійною є робота Центру в напрямку сприяння тимчасовій зайнятості студентів: ведення реєстрів роботодавців, студентів, надання консультацій з питань працевлаштування, оформлення резюме, проходження співбесід тощо.

Також серед компаній, з якими співпрацює Центр у напрямку тимчасового працевлаштування, є мережа супермаркетів «Сільпо», «VARUS», Запорізька торгово-промислова палата «Козак-Палац», ПП «Стройоптторг» та ін.

Активно ведеться пошук потенційних роботодавців для співпраці. До підприємств м. Запоріжжя та Запорізької обл. надсилаються підписані ректором ЗНТУ листи до потенційних працедавців.

Зокрема, протягом 2017 – 2018 навчального року, Центр запропонував студентам більш ніж 250 різноманітних та різнопрофільних вакансій на постійну зайнятість від провідних підприємств та компаній міста, області, країни.

6.5. Спортивно-масова робота

За звітний період у ЗНТУ була проведена плідна робота з фізкультурно-оздоровчої та спортивно-масової направленості. Викладачі кафедри ФКОНВС при підтримці профспілки студентів, аспірантів і докторантів проводять студентську Спартакіаду ЗНТУ в III етапи з 8 видів спорту з метою залучення більшої кількості студентів до спортивно-масових заходів, а також для виявлення кращих спортсменів та формування збірних команд для участі в обласних змаганнях серед студентів ВНЗ III-IV р.а. Викладачі кафедри ФКОНВС постійно надають допомогу в суддівстві змагань з міні-футболу та волейболу на Кубок студмістечка. Викладачі кафедри щорічно проводять державне тестування з

фізичної підготовленості населення України (серед студентів). Плідно співпрацюючи з профспілкою ЗНТУ, кафедра ФКОНВС організовує і проводить традиційну Спартакіаду «За бадьорість та здоров'я» серед викладачів та співробітників. У спорткомплексі регулярно проводиться секційно-реабілітаційна робота з викладачами і співробітниками ЗНТУ: оздоровча аеробіка (жінки), група загальної фізичної підготовки (чоловіки), теквондо, великий теніс, бадмінтон. Викладачі та співробітники ЗНТУ мають можливість двічі на тиждень займатися в різних секціях, відвідувати сауну та готуватися до Спартакіади. У спорткомплексі тренуються студентські збірні команди по видам спорту: спортивна аеробіка – 2 команди, гандбол – «Машинка», «ЗНТУ-ЗАБ» (суперліга), баскетбол «Металург-ЗНТУ», гирьовий спорт, плавання, авіамоделювання, волейбол, міні-футбол, кульова стрільба, шахи та шашки, настільний теніс, рукопашний бій, вільна боротьба, ушу.

Збірна ЗНТУ зі **спортивної аеробіки**, до складу якої входять 18 КМС, 20 МС, 5 МСМК, переможець Всеукраїнських студентських ігор; I місце у фіналі Кубка України, I місце у Чемпіонаті України серед студентів. Переможці Міжнародного турніру на Кубок м. Києва: I місце у категорії «тріо» – Катерина Черкез (ФЕУ-522), Дар'я Суботіна (УФКС-147), Володимир Виходцев (УФКС-124). I місце у категорії «група» – Катерина Черкез (ФЕУ-522), Дар'я Суботіна (УФКС-147), Володимир Виходцев (УФКС-124), Рожкова Анжеліка (МТУ-217), Фадєєва Анастасія (УФКС-117). II місце «змішана пара» – Володимир Виходцев (УФКС-124), Рожкова Анжеліка (МТУ-217). На Чемпіонаті світу у Португалії до складу збірної України увійшли 5 студентів ЗНТУ: Катерина Черкез (ФЕУ-522), Дар'я Суботіна (УФКС-147), Володимир Виходцев (УФКС-124), Дар'я Гуцалюк (УФКС-113), Олександра Подопригора (ІФ-814). У складі збірної України студентки ЗНТУ отримали бронзові нагороди Чемпіонату світу: Катерина Черкез (ФЕУ-522), Дар'я Суботіна (УФКС-147), Дар'я Гуцалюк (УФКС-113), Олександра Подопригора (ІФ-814). На етапі Кубка світу у Болгарії м. Пловдив збірна України посіла III місце в категорії «група» у складі виступали студенти ЗНТУ: Катерина Черкез (ФЕУ-522), Дар'я Суботіна (УФКС-147), Володимир Виходцев (УФКС-124), Рожкова Анжеліка (МТУ-217). Тренує збірну України ЗНТУ, заслужений

працівник ФКіС України С.І. Атаманюк і МСМК ст. викладач кафедри ФКОНВС К.В. Шеховцова, яка тренує збірну команду ЗНТУ з фанк аеробіки.

Команда з **гандболу** «ЗНТУ-ЗАБ» 18 студентів: 3 МС, 15 КМС. Переможці традиційного 17 міжнародного меморіалу пам'яті Б. Белікова та І. Соболевського. Команда взяла участь у Чемпіонаті України серед команд суперліги і посіла 4 місце в сезоні 2017–2018 р. Також команда брала участь у змаганнях Кубку виклику «Челенж Кап» і вийшла в 1/8 фіналу цього європейського клубного турніру. 9 гравців команди входять до складу молодіжної збірної України. Студенти Нагаві Навид (УФКС-117), Міноцький Тарас (УФКС-128), Білий Олександр (УФКС-127), Ігор Турченко (ЗДК ЗНТУ) в складі збірної України брали участь у Чемпіонаті Європи з гандболу U-18. Студенти КМС Владислав Кобзій (УФКС-125), Ігор Скиба (УФКС-125), Антон Петрашак (УФКС-116), Рудольф Бородай (ЗДК ФВ 15-31) – учасники Чемпіонату Європи U-20 в складі збірної України. У Чемпіонаті України з пляжного гандболу в сезоні 2017-2018 р. команда ЗНТУ-ЗАБ посіла I місце.

Збірна ЗНТУ з **баскетболу**, до складу якої входять 15 студентів ЗНТУ КМС: Вадим Биков (ФЕУ-413), Максим Теряник (УФКС-113), Віталій Биков (ГФ-923), Юрій Кондраков (УФКС-113), Сергій Мясоєдов (Е-124), Ілля Міхєєв (Е-123), Іван Юрченко (М-115), Яків Титов (ІФ-516), Олександр Басинський (ФЕУ-416), Данило Соколенко (УФКС-226), Рустам Рагімов (УФКС-226), Роман Морозов (М-116), Кирило Бобро (УФКС). В активі студентської збірної ЗНТУ перемоги в Чемпіонаті м. Запоріжжя, розіграші Кубку області, Чемпіонаті обласних змагань серед студентів ВНЗ III-IV р.а. зі стрітболу, Чемпіонаті СБЛУ. Студент УФКС-113 Юрій Кондраков – бронзовий призер фінального етапу сезону «LAVINA» суперліги 3+3, який відбувся у м. Києві. Також Юрій, як гравець БК «Запоріжжя» увійшов до групи найкращих молодих гравців сезону 2018 р. Суперліги Парі-матч.

Збірна ЗНТУ з **гирьового спорту** – призер і чемпіон обласних змагань серед ЗВО, переможець Кубку Ректора ЗНТУ. Лідери збірної: студент (ІФ-224) Михайло Давиденко – чемпіон України серед студентів, чемпіон України серед юніорів. Студент Руслан Орін (Е-417) – срібний призер Чемпіонату України,

чемпіон світу серед студентів у Словенії. Студент транспортного факультету Владислав Яровий – рекордсмен України з силового жонглювання, встановив національний рекорд України в номінації «Безперервне жонглювання гирею 34 кг з подвійним обертом всліпу». Рекорд зафіксовано представниками книги рекордів України. Студентка факультету соціальних наук Карина Микитюк – бронзова призерка Чемпіонату України з гирьового спорту. Студентка факультету МТУ Валерія Тесленко – срібна призерка Чемпіонату України з армреслінгу і учасниця Чемпіонату світу в Болгарії.

Збірна ЗНТУ з **плавання** – переможець чемпіонатів міста та області, призер чемпіонату України серед студентів. Кирило Горащенко (УФКС-115) – срібний призер Кубка України і Чемпіонату України, срібний призер Чемпіонату Європи у м. Дублін Ірландія, Дмитро Голоднюк (КНТ-134) виконав норматив МС на Чемпіонаті України м. Харків, став володарем Кубка України з триатлону. Ігор Погорельцев (ІФ-527) – призер Кубка України, на Чемпіонаті України в м. Одеса виконав норматив МС на марафонській дистанції. Олександр Баглай (студент ІФ факультету) став срібним призером Чемпіонату України і Кубка України з академічної греблі. Студент УФКС МС Олексій Кабишев переможець Чемпіонату України серед спортсменів-інвалідів, входить до складу параолімпійської збірної України.

Авіамоделювання – студент машинобудівного факультету МС Денис Жарий – чемпіон Європи, студент ІФ факультету МС з авіамоделювання Дмитро Сєднов – чемпіон України. Ці студенти увійшли у четвірку найкращих на Чемпіонаті світу 2018 р. у м. Вестбаден (США).

Збірна ЗНТУ з **волейболу** є багаторазовим призером чемпіонатів міста та обласних змагань серед студентів ВНЗ. У змаганнях «Битва університетів» посіла І місце. Лідери збірної: студентка УФКС-127 Олена Напалкова входить до складу збірної України, учасники Чемпіонату України з пляжного волейболу: КМС Владислав Гринь (Т-815), КМС Владислав Паленко (УФКС-116). КМС Владислав Гринь (Т-815) увійшов до 10 найкращих пар України з пляжного волейболу. КМС Владислав Паленко (УФКС-116) входить до складу молодіжної збірної України з пляжного волейболу.

Збірна ЗНТУ з **футболу**: срібні призери чемпіонату області, володарі Кубку області серед ВНЗ, срібні призери турніру серед ВНЗ, присвяченого Міжнародному Дню студентському спорту. Переможці турніру з міні-футболу серед колективів проф. організацій Запорізької області.

Збірна ЗНТУ з **кульової стрільби** – переможець Чемпіонату м. Запоріжжя, чемпіон обласної Спартакіади серед ВНЗ III-IV р.а. Лідери збірної студенти факультету КНТ: Денис Тарасенко, Дар'я Колпакова, Дмитро Жигулін, Маргарита Саман, Наталя Трошина.

Збірна ЗНТУ з **шашок** чемпіони обласної Спартакіади серед ВНЗ III-IV р.а.: Андрій Шинкарьов (КНТ-115), Аліна Волченська (МТУ-214), Ірина Шкарупа (ФРЕТ-814). Збірна ЗНТУ з **шахів** срібні призери обласної Спартакіади серед ВНЗ III-IV р.а.: Влад Мірошніченко (ФЕУ-514), Анастасія Родькіна (КНТ-814), Максим Халіулін (ФРЕТ-116).

Збірна ЗНТУ з **настільного тенісу** – призер та переможець м. Запоріжжя, бронзові призери обласної Спартакіади серед ВНЗ III-IV р.а. Лідери збірної: Тетяна Жиленко (Т-513), Ілля Цуля (М-615), Анатолій Тарасенко (М-615), Валерія Вишняк (МТУ-145).

Збірна ЗНТУ з **бойових мистецтв** під керівництвом викладача кафедри ФКОНВС В.В. Гавриленко бере участь у змаганнях з бойового спасу та інших видах одноборств. Чемпіонат України з рукопашного бою «Спас»: I місце – Володимир Гнедко (ІФ-527), Владислав Сичов (УФКС-115), II місце – Вікторія Панченко (УФКС-315), Олександр Іванісов (КНТ- 515), Микола Дзямка (ФЕУ-616), Ілля Ворониця (Е-416), Олексій Сліпко (ІФ-614). Кубок України з рукопашного бою «Спас»: I місце – Ілля Ворониця (Е-416), Микола Дзямка (ФЕУ-616), Андрій Сторожко (М-116). II місце – Володимир Гнедко (ІФ-527), Сергій Старушко (КНТ-516), Ілля Ромеус (ГФ-416), III місце – Олександр Іванісов (КНТ-515), Максим Грабчилов (ФЕУ-616), Олексій Зуб (КНТ-516). Інші види одноборств: МС Віталій Фуглаєв (УФКС-115) срібний призер Кубку Європейських націй із дзюдо, МС Віталій Шепель (ФМТУ-215) срібний призер Чемпіонату Європи з самбо, МС Борис Буліскерія (М-116) – переможець Чемпіонату Європи по карате, володар Кубку Європи, бронзовий призер

міжнародного турніру в м. Токіо Японія, МС Данило Білий (Т-816) – срібний призер Чемпіонату України з карате, бронзовий призер міжнародних турнірів в м. Львові та м. Берліні.

Високі досягнення в командних та індивідуальних видах спорту наших студентів обумовлені досконально розробленим розкладом тренувань, наданням максимально зручних умов для якісного тренувального процесу, високим професіоналізмом тренерів та наполегливим тренуванням студентів. До Дня ФКіС та Олімпійського тижня викладачі кафедри ФКОНВС та члени збірної команди зі спортивної аеробіки провели: Олімпійський урок, «Аеробний марафон» в ЗНВК «Основа» і ЗЗШ № 15. У профорієнтаційному напрямку для учнів 10–11 класів цих навчальних закладів проведено урок-диспут «Моя майбутня професія» та ознайомчий урок «Спортивні досягнення студентів ЗНТУ». Урочисте відкриття обласної Спартакіади серед учнівської та студентської молоді (показовий виступ збірної команди ЗНТУ з фанк-аеробіки). Викладачами кафедри ФКОНВС було проведено «руханку» (аеробний флешмоб) на площі Фестивальній з працівниками Облдержадміністрації та вихованцями ДЮСШ, пізнавальну конференцію серед студентів I курсу «Сучасний олімпійський рух та олімпійці України», спортивне свято «Спортивна сім'я – дружна родина» під патронатом БФ «Карітас» Запоріжжя для родин переселенців в Донецькій Луганській обл. Викладачі кафедри підтримали і провели зі студентами Всеукраїнський флешмоб з підтягування на перекладині до Дня Міжнародного студентського спорту. Кафедрою ФКОНВС при підтримці профспілки студентів було проведено Спортивний вечір, присвячений підведенню підсумків Спартакіади ЗНТУ і спортивних досягнень серед студентів. Усього в збірних командах займаються 680 студентів. Протягом року проводиться до 560 спортивних змагань. У змаганнях різного рівня беруть участь 65-67% студентів ЗНТУ. У секціях з 19 видів спорту займаються 2587 студентів.



Студрадою гуртожитку №2 у жовтні був проведений «Кубок студмістечка ЗНТУ з міні-футболу», а у грудні був проведений «Кубок студмістечка ЗНТУ з волейболу». Заявки на участь у змаганнях подали всі гуртожитки студмістечка ЗНТУ. Волейбольні команди були як чоловічі, так і жіночі. Переможцям у турнірі з міні-футболу стали: 1 місце – «Баварія», гуртожиток № 2; 2 місце – «Адреналін», гуртожиток № 4; 3 місце «Баварія-2», гуртожиток № 2. Призові місце серед дівчат у турнірі з волейболу отримали: 1 місце – «Imagine Dragons», гуртожиток №2; 2 місце – гуртожиток № 3; 3 місце – гуртожиток № 4. Серед чоловічих команд: 1 місце – «Ранетки», гуртожиток №2; 2 місце – «Електротех», гуртожиток ЗЕТК; 3 місце – гуртожиток ЗКР.

6.6. Правовиховна робота

На виконання Закону України «Про запобігання корупції» від 14 жовтня 2014 р. (зі змінами), наказу Міністерства молоді та спорту України від 13.02.2012 р., нормативних документів Запорізької облдержадміністрації в Запорізькому національному технічному університеті проводиться постійна робота з профілактики і протидії корупції, запобігання здирництву і хабарництву.

Кожного року під головуванням ректора ЗНТУ проф. Белікова С.Б. відбувається розширене засідання членів Вченої ради, керівників структурних підрозділів за участі начальника управління Головдержслужби України в Запорізькій області. До посадових осіб і професорсько-викладацького складу університету було доведено основні вимоги Закону України «Про запобігання корупції», акцентовано увагу на протидію корупційним порушенням і

хабарництву, а також на кримінальну, адміністративну, цивільно-правову і дисциплінарну відповідальність, яку визначено чинним законодавством України.

В університеті спільно із студентським самоврядуванням створено гарячу лінію для повідомлення про будь-які прояви здирництва, хабарництва і корупції, організовано взаємодію із студентською громадою ЗНТУ та правоохоронними органами щодо викорінення подібних проявів. Звернення органів студентського самоврядування негайно розглядаються ректором та визначаються термінові заходи відповідно до чинного законодавства. У необхідних випадках за скаргами студентів направляються листи ректора до керівництва ГУМВС України в Запорізькій області щодо проведення перевірок за скаргами студентів.

Для подальшого посилення роботи із запобігання порушенням чинного законодавства України, протидії корупції та хабарництву в поточному році проведено засідання ректорату за участі співробітників прокуратури Олександрівського району м. Запоріжжя.

Суттєво посилено роботу з правового виховання і правової освіти в ЗНТУ. Відповідно до Указу Президента України від 18.10.2001 N 992/2001, «Про Національну програму правової освіти населення», Закону України «Про вищу освіту», програм правової освіти населення, розроблена і затверджена Концепція правовиховної роботи ЗНТУ на 2015–2019 роки.

На основі Концепції будуються плани роботи юридичного факультету, в тому числі наукової роботи та навчально-методичного кафедрального семінару та програми проведення конференцій та «круглих столів».

З метою вдосконалення системи правової освіти населення, в університеті створено «Координаційно-методичну раду ЗНТУ з правової освіти населення» (наказ № 379 від 18 жовтня 2012 р.) (далі – Рада). Очолює Раду – проректор з начальничо-педагогічної роботи та виховання студентів, заступником голови Ради є декан факультету соціальних наук інституту управління та права, секретар – декан юридичного факультету. Крім того, до складу Ради входять: декани факультетів, голова студентського самоврядування. Головним завданням ради є підвищення рівня правової підготовки студентів ЗНТУ; створення належних умов для набуття студентами та громадянами знань про свої права, свободи та

обов'язки; широке інформування населення про правову політику держави та законодавство та забезпечення вільного доступу студентів та громадян до джерел правової інформації. Робота Ради організована згідно з Положенням про координаційно-методичну раду з правової освіти населення.

У ЗНТУ створено й працює 23 роки громадське формування з охорони громадського порядку «Молодіжний спецпідрозділ «ЩИТ», який постійно веде правовиховну роботу. Його чисельність досягає 50 членів та на 95% складається зі студентів ЗНТУ.

Основним завданням МСП «ЩИТ» є профілактика правопорушень у студентському середовищі та охорона громадського порядку при проведенні будь-яких масових заходів на території ЗНТУ. Це культурні («Посвята в студенти», «Фестиваль мистецтв», КВК та інші), спортивні (змагання з баскетболу, гандболу, аеробіки), волонтерські (День донора) та інші заходи. Також оперативні групи МСП «ЩИТ» проводять регулярні рейди по студентських гуртожитках ЗНТУ, ЗКР, ЗЕТК з метою запобігання, профілактики правопорушенням та контролю дотримання правил мешкання в гуртожитках. Основними виявленими правопорушеннями є вживання алкоголю та паління в невідповідних місцях (у кімнатах гуртожитків, біля гуртожитків, у місцях масового скупчення людей), хуліганські прояви під впливом алкоголю.

Також співробітники МСП «ЩИТ» забезпечують охорону громадського порядку під час роботи приймальної комісії у ЗНТУ.

Уся ця робота з правоохоронної діяльності формування знаходить високу оцінку зі сторони правоохоронних органів та органів місцевої влади. Зокрема, протягом 2018 року, за різні особисті досягнення було нагороджено почесними грамотами та відзнаками 38 членів МСП «ЩИТ», а в червні 2018 року формування було нагороджено Почесною грамотою Запорізької обласної ради.



У межах реалізації правопросвітницького проекту Міністерства юстиції України «Я маю право!» представниками Головного територіального управління юстиції в Запорізькій області, Першого запорізького місцевого центру з надання БВПД, Патрульної поліції в м. Запоріжжі, Запорізького міськрайонного відділу служби пробації проведено інтерактивний захід із студентами ЗНТУ на тему «Мої громадянські права».

Наприкінці 2018 року в ЗНТУ відбувся Круглий стіл для здобувачів вищої освіти за темою: «Актуальні питання конституційного і конституційно-процесуального права та конституційної реформи в Україні».

У ЗНТУ відбувся Круглий стіл на тему: «Права людини в світлі цілей Сталого розвитку XXI століття», в якому взяли участь учні шкіл міста, представники молодіжних громадських організацій, студенти та професорсько-викладацький склад ЗНТУ.

Постійно проводиться вузівський тур Всеукраїнського конкурсу на кращу студентську наукову роботу зі спеціальності «Право».

Постійно проводиться вузівський тур Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Право».

Викладацький склад ЗНТУ спільно із Департаментом освіти і науки Запорізької облдержадміністрації та Координаційною радою молодих юристів при Головному територіальному управлінні юстиції в Запорізькій області постійно бере участь в організації і проведенні обласного турніру юних правознавців.

У бібліотеці ЗНТУ проведена тематична книжкова виставка наявних видань про права людини та іншої літератури правового змісту.

Студентами спеціальності «Право» (членами Координаційної ради молодих юристів при Головному територіальному управлінні юстиції в Запорізькій області) взято участь у правових брейн-рингах, які проводились у загальноосвітніх закладах міста.

Студентами спеціальності «Право» (членами Координаційної ради молодих юристів при Головному територіальному управлінні юстиції в Запорізькій області) проводились бесіди виховного характеру, спрямовані на підвищення рівня правової культури, поширення знань про права і свободи людини і громадянина та набуття навичок в їх застосуванні.

Організовано розміщення на офіційному веб-сайті ЗНТУ (у тому числі на сторінках кафедр юридичного факультету), а також у соціальних мережах інформаційних банерів, що стосуються проведення правопросвітницьких заходів.

6.7. Робота із захисту соціальних прав студентів

Понад 300 студентів пільгових категорій отримують додаткове державне забезпечення. Завдяки наданій допомозі документи на отримання соціальної стипендії оформили:

- студенти, зареєстровані як внутрішньо переміщені особи, – 43 особи;
- студенти – учасники АТО та студенти, один з батьків яких визнаний учасником бойових дій, – 53 особи;
- діти-сироти та діти, позбавлені батьківського піклування, – 145 осіб;
- особи з інвалідністю I – III групи – 94 особи;
- студенти із сімей, які отримують державну соціальну допомогу, – 16 осіб;
- студенти, батьки яких є шахтарями за стажем підземних робіт не менш як 15 років, – 19 осіб.

Після консультації комісії соціального захисту профкому студентів ЗНТУ студент із повним пакетом документів прямує до уповноваженої особи ЗНТУ щодо виплати соціальних стипендій – фахівця II категорії відділу кадрів Жумаєвої Вікторії Валентинівні.

У рамках міської комплексної програми соціального захисту населення міста Запорізькою міською радою управління соціального захисту населення

спільно із Запорізьким національним технічним університетом студентам-інвалідам, які навчаються як на бюджетній, так і на контрактній основі денного відділення та які мають реєстрацію в місті Запоріжжі, була надана одноразова цільова допомога, а також матеріальна допомога від депутатів Запорізької обласної та міської ради.

Багато уваги надається консультаціям з прав студентів різних категорій. Ведеться облік і індивідуальна робота зі студентами-сиротами, студентами-інвалідами, студентськими сім'ями, студентами інших пільгових категорій тощо.

Щомісячно проводиться засідання комісії соціального захисту членів профспілки, де підводяться підсумки виконаної роботи за минулий місяць, вирішуються питання щодо подальшого виконання робочого плану.

Під час навчання в університеті студентам пільгових категорій надається комплекс державних пільг, здійснюється контроль за станом їх здоров'я силами профкому студентів, КЗ ОЗ «Студентська поліклініка» та іншими медичними установами. У результаті соціальної взаємодії кураторів академічних груп, заступників деканів з виховної роботи, адміністрації факультету та університету, профспілки та студентського самоврядування, студенти зі специфічних соціальних груп мають можливість навчатись у інтегрованому освітньому середовищі.

За сприяння керівництва факультетів студенти-активісти громадського життя університету беруть активну участь у волонтерських акціях міста та області, проявляють ініціативу щодо організації різноманітних благодійних волонтерських акцій та заходів. Серед них участь у ХІІ Всеукраїнській благодійній акції «Серце до серця», вітання дітей-інвалідів та сиріт з календарними святами, збори літератури, іграшок та одягу, вручення подарункових наборів, солодоців вихованцям інтернатних закладів з числа інвалідів, проводять музично-релаксаційні програми у спеціалізованих будинках інтернатах для дітей-інвалідів, дітей-сиріт, проведення суботника на території обласного спеціалізованого будинку дитини «Сонечко», студенти взяли участь як волонтери в благодійному фестивалі сім'ї.



З 2015 року комісія соціального захисту студентів, аспірантів та докторантів ЗНТУ почала співпрацювати з Фондом інвалідів. Завдяки цьому студенти з особливими потребами мають змогу за допомогою певної програми навчатися не на контрактній формі навчання, а на бюджетній.

За підтримки профкому студентів ЗНТУ «машинківці» відвідали Запорізьку громадську міську асоціацію батьків дітей-інвалідів та інвалідів з дитинства «Надія» на честь святкування Дня Святого Валентина. Наша молодь привітала діток зі святом, провела творчі майстер-класи і святкову дискотеку.

Студенти ЗНТУ взяли активну участь в Обласному конкурсі соціальної реклами «Тобі обирати», у міському конкурсі соціальної реклами під гаслом «Збережемо майбутнє молоді!», який проводиться департаментом освіти і науки, молоді та спорту Запорізької міської ради, у конкурсі стіннівок «Міжнародний день волонтера», «Всесвітній день серця», «Всесвітній день боротьби зі СНІДом», «Всесвітній день боротьби проти раку» серед факультетів ЗНТУ.

Наші студенти є волонтерами волонтерської групи «AngelS», волонтерами Міжнародного фестивалю «Запорізька книжкова толока», волонтерами дитячого простору «Книголісся», волонтерами у проекті «Коло друзів».

Волонтерський рух ЗНТУ відзначив «Міжнародний день волонтера», кращі студенти-волонтери отримали подяки і «Особову книжку волонтера».

З метою організації додаткового стипендіального забезпечення студентів бюджетної та контрактної форми, підтримки студентської науки було здійснено проведення в університеті презентації Стипендіальної програми «Завтра.UA», що проводиться в рамках договору про співпрацю між Фондом В. Пінчука та ЗНТУ. За час співпраці із ВБО «Фонд Віктора Пінчука – соціальна ініціатива» значна кількість студентів має можливість взяти участь у відбіркових турах Конкурсу за участю офіційних представників «Завтра.UA».

6.8. Культурно-масова робота

У ЗНТУ активно працює Центр культури і дозвілля студентів. Регулярно проводяться різноманітні концерти (концерт для першокурсників, концерти, присвячені Дням народженням факультетів та ін., святкові урочистості до Дня Університету та Дня студента тощо), щорічно проходить Кубок ректора ЗНТУ з КВК та конкурс художньої самодіяльності серед інститутів «Фестиваль мистецтв». Ці заходи проходять змішано, упродовж цілого навчального року.

Наприкінці весни у нашому університеті пройшов конкурс краси і талантів «Міс ЗНТУ – 2018» за підтримки профкому студентів ЗНТУ. За звання найчарівнішої дівчини цього року змагалися 16 гарних, сміливих і талановитих дівчат нашого університету: №1 Дерко Аліна (БАД-516); №2 Дмитренко Катерина (КНТ-527); №3 Моїсеєва Поліна (Ю-117); №4 Івахненко Ганна (ИФ-513); №5 Кравчук Валерія (ФЭУ-527); №6 Стрюк Софія (ЗЕТК ЗНТУ); №7 Ніколаєнко Тетяна (ФЕУ-113м); №8 Серга Аліна (УФКС-216); №9 Шумейко Тетяна (Ю-127сп); №10 Кладко Анастасія (БАД-114); №11 Левенкова Олена (Е-227сп); №12 Гришаєва Поліна (БАД-416); №13 Лизавенко Вероніка (Ю-217); №14 Мігур Юліана (М-216сп); №15 Каптюх Кристина (ЗГК ЗНТУ); №16 Курносик Марія (ФЕУ-114).

Два місяці відбувалася глобальна підготовка до свята вроди. Спочатку потенційні учасниці заповнили анкети, потім пройшли відбір, і частина щасливчиків перейшла до нового етапу – репетицій! Дівчата навчалися правильним, плавним рухам, проходили примірки, демонстрували свої таланти.

Кожна дівчина перемогла в певній номінації та отримала цінні подарунки від спонсорів заходу. Звання «Міс Глядацьких Симпатій» отримала Курносик Марія, а «Міс ректорської симпатії» стала Івахненко Ганна. «Першою Віце-Міс» стала Мігур Юліана, «Віце-Міс» – Серга Аліна, а переможницею конкурсу «Міс ЗНТУ-2018» стала Курносик Марія, яка отримала головний приз – путівку до Європи від туристичного агентства.



У 2017/2018 навчальному році відбулись певні зміни в Конкурсі художньої самодіяльності. «Фестиваль мистецтв-2018» проводився в актовій залі університету з метою виявлення творчих здібностей студентів, формування високих моральних, естетичних ідеалів, підвищення виконавчої майстерності, залучення молоді до художньої творчості, створення нових самодіяльних колективів. Також краще знайомляться і показують свої здібності першокурсники під час відбірних турів та заключного огляду художньої самодіяльності. Тут студенти показують свої таланти в різних жанрах: танцювальному, музичному, розмовному, український фольклор та інші, враховується також робота зі світла та звукоформування, з художнього оформлення сцени та зали, сценарію та режисури. Це свято, у підготовці до якого бере участь численний студентський актив, вдається на славу. Таким чином, цьогорічний Конкурс було проведено у 6 етапів: конкурсні дні Фестивалю за попередньою жеребкуванням та гала-концерт з урочистим закриттям Конкурсу. Результати Конкурсу підводило професійне журі, склад якого затверджено організаційним комітетом. Слід зазначити, що

молодих учасників заходу було понад 300 осіб. За підсумками підрахунку балів переможцями Фестивалю Мистецтв 2017–2018 рр. стали: 1 місце – Економіко-гуманітарний інститут; 2 місце – Фізико-технічний інститут; 3 місце – Інститут інформатики та радіоелектроніки.



У традиційному Кубку ректора ЗНТУ з КВН у 2018 році, який проходив протягом всього навчального року, переможцями стали: 1 місце – збірна команда «ЕТФ і Полешко», 2 місце – команда машинобудівного факультету «П'ятниця», 3 місце – «Голуб», факультет соціальних наук.



У 2018 році вдруге проходила велика битва між вищими навчальними закладами Запоріжжя – ЗНТУ, ЗНУ, ЗДІА, ЗІЕІТ, КПУ і ЗДМУ. У цьому році «Битва університетів» складається з 6 етапів, кожен з яких проходив у одному з ЗВО Запоріжжя:

- 1 етап – Турнір з волейболу;
- 2 етап – Гра «Що? Де? Коли?»;
- 3 етап – Битва лідерів студсамоуправління;
- 4 етап – КВК;

- 5 етап – Конкурс Шоу-програм;
- 6 етап – Конкурс короткометражного кіно.

У цьому році студентські колективи Запорізького національного технічного університету вибороли перемогу в 5 із 6 етапах Битви університетів, а також відзначилися величезною підтримкою студентів-вболівальників.

Традиційним є флеш-моб на ганку головного корпусу ЗНТУ, присвячений Міжнародному Дню спорту. Така ранкова зарядка ЗНТУ та інші флеш-моби і музичні перерви викликають масу позитивних емоцій, як в учасників, так і в організаторів. Музичні перерви були організовані та присвячені святу Міжнародного жіночого дня, Дню здоров'я та Дню народження ректора.



У березні в ЗНТУ відбувся вже другий конкурс ораторського мистецтва «РешаКуча», де за звання кращого спікера університету боролися студенти всіх факультетів. Захід відбувся завдяки профкому студентів ЗНТУ. До складу журі увійшли бізнес-тренер та організатор «РешаКуча» в Запоріжжі Сергій Гузенков, заступник Профкому студентів ЗНТУ Зінченко Марина та організатор «РешаКуча» в ЗНТУ голова профбюро студентів ФЕУ Заїка Валерія.

З японської «РешаКуча» перекладається «балачки». Це презентація, обмежена часом і кількістю слайдів. Основні правила: 20 слайдів з фото, 20 секунд на слайд, час презентації – 6 хвилин 40 секунд, слайди перемикаються автоматично, жива мова автора на тлі слайдів. Кожен представник факультету розповідав про особливості та привілеї своєї спеціальності та кожен з учасників чимось дивував, проте судді могли обрати тільки трьох переможців:

- 1 місце – Атрошенко Анастасія (МФ-616);
- 2 місце – Шехавцова Тетяна (КНТ-517);

3 місце – Боровик Карина (СН-317).

Приз глядацьких симпатій отримав Малюков Михаїл (КНТ-416).

Кожного семестру проходить конкурс «Що? Де? Коли?». Інтелектуальна гра проходить у 3 етапи: 1 – відбірковий етап, 2 – полуфінал, та 3 – фінал. 24 квітня переможцем конкурсу стала команда ФКНТ – «Ах, діліжанс, діліжанс». Восени гра проходила трохи по-іншому: фінал проходив у форматі Олімпійського «Що? Де? Коли?». Переможцями осінньої гри стали:

- 1 місце – команда ФКНТ – «Ах, діліжанс, діліжанс»;
- 2 місце – команда ФКНТ – «Профвнески»;
- 3 місце – команда ФМТУ – «Докі докі літератур клуб».

Команди-переможниці були нагороджені грамотами та цінними призами.

Кожного року студенти Запорізького національного технічного університету активно беруть участь у міських заходах, як-от:

- святкування дня всіх студентів (Тетянин день);
- святкування Дня закоханих на бульварі Шевченка; участь у Благодійному аукціоні побачень;
- масляна – традиційного народного та усіма улюбленого свята на честь весняного пробудження природи;
- день Європи;
- день матері;
- день молоді;
- день конституції;
- фестиваль добрих справ «Zobi Fest» під гаслами «За Запоріжжя!»;
- благодійний фестиваль «Мама+я», «Фестиваль сім'ї»;
- міський молодіжний новорічний турнір по боулінгу;
- відкрита Запорізька Ліга КВН тощо.

6.9. Робота із оздоровлення студентів

Комісія оздоровлення студентського самоврядування за допомоги профкому студентів ЗНТУ бере участь в організації зимового та літнього відпочинку студентів університету на базах ВНЗ-партнерів. Двічі за рік студенти мають змогу

відвідати м. Львів, де їм пропонується проживати в гуртожитках НУ «Львівська політехніка» (цього року 125 студентів відвідали це славетне місто).



Влітку на них чекають спортивно-оздоровчі табори: «Буревісник» (с. Лазурне, Херсонська обл.), бази відпочинку «Чорноморка» (с. Совіньон, Одеська обл.), «Колос» (с. Лазурне, Херсонська обл.), «Блісс» (с. Залізний порт, Херсонська обл.), студентський гуртожиток БМК ЗНТУ, аквапарк «Острів скарбів» (сmt. Кирилівка) та країни Європи.



Зимове оздоровлення представлено також гірськолижними курортами (Драгобрат – загальна кількість осіб, що оздоровилися – 120).



Співпраця з Асоціацією правозахисних організаторів студентів України дозволяє оздоровлювати наших студентів на узбережжі Чорного моря. Студентське самоврядування і профком студентів ЗНТУ вчасно та якісно

повідомляли студентів про організацію зимового та літнього відпочинку, виготовляючи та розповсюджуючи велику кількість оголошень, а також завдяки інформаційним стендам.

Комісія оздоровлення плідно співпрацює з медичним пунктом ЗНТУ. Двічі на рік в університеті проводиться День Донора (навесні та восени). Крім того, наші студенти є постійними учасниками благодійних донорських марафонів, у рамках яких здають кров для онкохворих дітей та пацієнтів міських лікарень. Цього року правила для донорів були значно жорсткіші, що набагато зменшило кількість учасників заходу. Проте комісія оздоровлення профкому студентів ЗНТУ все одно організувала гідне свято донорства. Були представлені фотозони і роздані посвідчення донора ЗНТУ. Весною 2018 р. понад 220 студентів стали донорами, а восени учасниками заходу стало 184 особи.



Проводиться профілактична робота з боротьби з негативними явищами серед молоді: тематичні бесіди зі студентами, поширюється наочна інформація про негативні наслідки нездорового способу життя.

Регулярно друкуються статті про такі хвороби, як туберкульоз, СНІД та інші, розповсюджуються інформаційні матеріали, розміщуються оголошення-нагадування на інформаційних стендах та в інтернет-ресурсах. На базі ЗНТУ проводились круглі столи, семінари зі здорового способу життя. Зокрема, навесні було проведено ряд семінарів у гуртожитках університету для

профілактики тютюнопаління та вживання алкоголю. Йде співпраця з різноманітними благодійними фондами та організаціями.

З метою профілактики ВІЛ/СНІДу студентське самоврядування проводить відповідні заходи серед молоді, яка навчається. Подібні заходи проводяться із розповсюдженням багатотисячної інформаційної поліграфічної продукції, до якої додавались засоби контрацепції. Постійними партнерами цього заходу є Благодійний фонд «Сподівання» та клініка дружня до молоді.

6.10. Житлово-побутова робота

За звітний період університет має позитивні зміни у покращенні стану житлово-побутових умов проживання студентів у гуртожитках студмістечка ЗНТУ:

Гуртожиток №2:

Силами підрядної організації «Зеленбуд» було проведено санітарну обрізку аварійних дерев на території гуртожитку на суму 9500,00 грн.

Підрядною організацією «Висотник» виконано роботи з обстеження даху, водостічної фурнітури та кладки навколо даху на предмет наявності проблем, договір на суму 9300,00 грн. Було очищено дах і водостічні жолоби, видалено аварійні частини отмостки даху. Це обстеження дозволить у подальшому мінімізувати виникнення затікань води під час непогоди.

Для забезпечення належного рівня техногенної та пожежної безпеки в гуртожитку підрядною організацією було проведено обстеження всіх розподільчих щитів на поверхах (10 шт.) на предмет наявності несправностей, проведено відповідні розрахунки. Було укладено договір на суму 26500,00 грн., підрядник виконав роботи, а саме замінив несправні розподільчі щити на нові.

У листопаді було закуплено та встановлено нові газові печі «Грета» на заміну зношеним у кількості 8 штук (на суму 48960,00 грн.).

Для поліпшення умов проживання студентів в гуртожитку було закуплені ортопедичні матраци у кількості 27 шт.

Замінено вікна на нові металопластикові у кімнатах студентів у кількості 20 шт.

Було закуплено та встановлено 20 шт. пилевологозахисних світильників для кухонь та душових.

Також було закуплено необхідної фурнітури для ремонту водостічної системи на суму 3700 грн.

Придбано будівельних матеріалів для ремонту туалету на 4-му поверсі на суму 28000 грн. Ці ремонти заплановано на кінець року.

За сприяння служби головного механіка було проведено заміну стояків холодного та гарячого водопостачання в кухнях правого боку гуртожитку. Тепер у гуртожитку більше немає старих металічних труб у місцях загального користування. Також службою було виготовлено та встановлено нові кришки ревізійних люків водопровідних комунікацій в чоловічому душі.

За сприянням служби головного енергетика в гуртожитку було відремонтовано зовнішнє освітлення, усунуто проблеми живлення витяжної вентиляції в душових.

Гуртожиток №3:

У листопаді було закуплено сантехнічні матеріали на суму 112283,29 грн. (а саме: унітаз – 10 шт., раковина – 10 шт., п'єдестал під раковину – 10 шт., піддон – 10 шт., змішувачі, пластикові труби, сифони, перехідники) для поточних ремонтів санвузлів по блоках гуртожитку. Виконання цих ремонтів планується наприкінці 2018 та на початку 2019 років.

Закуплено новий центральний кульовий кран, який контролює подачу холодної води до будівлі гуртожитку (на суму 2753,42 грн.). До кінця року планується його встановлення. Ця процедура дуже непроста і потребує погодження з КП «Водоканал» Запоріжжя, адже для установки цього крану доведеться тимчасово призупинити подачу холодної води мало чи не у всьому районі, у якому розташований гуртожиток.

З метою економії електричної енергії замінено всі світильники у місцях загального користування на першому поверсі та біля пожежних виходів на LED. На верхніх поверхах на сходових маршах, кухнях також виконано заміну 12 світильників на нові.

Для поліпшення умов проживання студентів у гуртожитку були закуплені ортопедичні матраци в кількості 70 шт.

Замінено вікна на нові металопластикові в кількості 15 шт.

Гуртожиток №4:

Для економії електроенергії упродовж року були закуплені нові LED світильники на блоки та місця загального користування в кількості 20 шт.

Для поліпшення умов проживання студентів у гуртожитку були закуплені ортопедичні матраци «Мехіко плюс «Зима-літо» – 130 шт.

Замінено вікна на нові металопластикові в кількості 15 шт.

Було виконано технічне експертне обстеження 2-х ліфтів гуртожитку (договір на суму 21971,08 грн.). Були виявлені недоліки в роботі цих ліфтів. У листопаді були проведені ремонтні роботи з ліквідації цих недоліків 2-х ліфтів у гуртожитку на суму 75156,97 грн., після чого відбувся процес їх паспортизації. Нині ліфти в задовільному стані.

На сьогодні триває поточний ремонт четвертого блоку на п'ятому поверсі та четвертого блоку на шостому поверсі (кухні, санвузли, умивальники та самі блоки) – шпаклювання та фарбування стін та стелі на кухнях, переоблаштування санвузлів на 2 кабінки, викладання їх кахлем, заміна дверей у кількості 8 шт. на кухнях, передбанниках та в кабінках туалетів, установка нових LED світильників, заміна труб холодного та гарячого водопостачання та заміна каналізації на пластикові.

Також на теперішній час триває модернізація морально застарілих електроплит, що дає можливість студентам їх використовувати з економією електроенергії.

Гуртожиток №5:

За сприяння служби головного механіка було проведено заміну труб по стояку водопроводу холодної та гарячої води у блоках 201-203.

Замінено на нові пластикові каналізаційні труби у блоках 713, 711; також у блоці 713 було замінено водопровідні труби.

Для поліпшення умов проживання студентів у гуртожитку були закуплені ортопедичні матраци в кількості 5 шт.

15 листопада 2018 року з метою дотримання техніки безпеки при користуванні ліфтом було введено в експлуатацію новий контактор (магнітний пускач) на ліфт.

Служба теслярів студмістечка за звітний період виготовила корпусні меблі як для гуртожитків ЗНТУ, так і для гуртожитку ЗКР ЗНТУ, а саме:

- ліжко одномісне – 93 шт.,
- шафа універсальна – 5 шт.,
- тумбочка – 6 шт.,
- полиця книжкова – 12 шт.

Всього 116 одиниць меблів.

Влітку відбулась закупка скла для гуртожитків університету на суму 9000,00 грн. Служба теслярів використовує його для засклення вікон у кімнатах студентів (де ще не встановлено нові склопакети), вікон сходових маршів, балконних дверей, вікон у місцях загального користування. На сьогодні завершена підготовка до зимового періоду, відбулася заміна скла всіх вікон, що цього потребували.

Силами дирекції студентського містечка, комісії соціального захисту та профкому студентів продовжується робота з інформування мешканців та сприяння їм у **оформленні субсидії** на відшкодування оплати за житлово-комунальні послуги. Процес сприяння оформлення субсидій відбувається вже шостий рік, тому практично кожен студент-старшокурсник, що мешкає в гуртожитку, знає механізм оформлення та користується ним. Цього року акцент був зроблений на неповнолітніх студентах першого курсу та на студентів старших курсів, що вперше поселилися до гуртожитку. Ще на етапі поселення такі студенти отримують консультацію стосовно субсидій та запрошення звернутись стосовно її оформлення в наступному місяці, що йде за місяцем реєстрації місця проживання в гуртожитку. Щомісяця Управління соціального захисту населення Запорізької міської ради по Олександрівському району надає інформацію про прийняті рішення стосовно субсидіювання мешканців гуртожитків ЗНТУ. Результат цієї роботи – значна економія для студентів з оплати за гуртожиток за навчальний рік. Всього за опалювальний період з квітня 2017 року по березень

2018 року субсидію отримали 1079 мешканців студентських гуртожитків. Загальна сума субсидії усім мешканцям-субсидіантам склала 1849321,23 грн.

Беззаперечно, **найбільшим здобутком** цього звітнього року для гуртожитків студмістечка стала співпраця із Запорізькою обласною радою у питаннях заходів, пов'язаних із соціально-економічним розвитком Запорізької області. Адміністрація студмістечка зверталась до депутатів Запорізької обласної ради від нашого району з проханням сприяти у вирішенні деяких проблем наших гуртожитків. У результаті плідної співпраці в 2018 році виконані такі роботи:

- придбання та установка обладнання для теплового пункту для більш економного використання опалювання та гарячої води в гуртожитку №2 – 207030,40 грн.

- придбання та установка електротехнічних приладів для поліпшення роботи електроплит у гуртожитку №4 – 63518,80 грн.

- придбання та установка електротехнічних приладів для внутрішнього освітлення гуртожитку №2 (заміна світильників у коридорах, сходових маршах та кабінетах на світлодіодні з використанням датчиків руху та інтенсивності освітлення) – 94065,22 грн.

6.11. Робота із зовнішніх зв'язків студентів

BEST (Board of European Students of Technology, Рада студентів технічних ВНЗ Європи) – некомерційна волонтерська міжнародна організація, яка діє в Європі з 1989 року. Головною метою є надання додаткової освіти студентам технічних університетів, які входять до складу організації, шляхом проведення для них різноманітних заходів. Вона забезпечує співробітництво, комунікацію та обмін знаннями між студентами всієї Європи.

Сьогодні BEST це:

- 95 локальних груп в університетах 33 країн Європи;
- 29 років досвіду;
- більш ніж 1000 європейських компаній-партнерів;
- 3300 членів організації;
- більш ніж 90 освітніх курсів кожного року;

- близько 15000 студентів, які беруть участь в міжнародних подіях щороку;
- більш ніж 3 100 000 студентів, які мають можливість користуватися нашими сервісами.

Локальна група BEST Zaporizhzhya була заснована у 2007 році на базі Запорізького національного технічного університету. З того часу, за фінансової підтримки студентського самоврядування і профкому студентів ЗНТУ, були організовані численні проекти:

- Академічний курс – захід, метою якого є надання додаткової освіти студентам технічних ВНЗ Європи. Програма курсу включає академічний зміст (лекції, презентації, візити у компанії), екскурсії по місту, виїзд на природу, вечірню культурно-розважальну програму.

- EBEC (European BEST Engineering Competition) – змагання між студентами у категоріях Team Design та Case Study. Team Design – командне проектування. Мета студентів полягає в модулюванні та конструюванні деякого приладу або технічної конструкції, призначених для виконання поставлених умов, упродовж обмеженого часу, використовуючи надані матеріали. Потім необхідно було продемонструвати результат. Case Study – вирішення ситуаційних задач. Учасникам необхідно аналітично дослідити надану проблему, шляхом командної дискусії розробити стратегію її розв'язання та надати результати у вигляді презентації. Змагання проходять у 3 етапи: локальний (серед студентів ЗНТУ), національний (серед переможців етапів у Києві, Вінниці, Львові та Запоріжжі) та європейський фінал (серед переможців національних/регіональних етапів у різних країнах).

- School EBEC – проект, за своєю суттю схожий на EBEC, але організований для учнів старших класів, з метою просування інженерної думки, а також для ознайомлення майбутніх абітурієнтів з нашим університетом.

- Мотиваційні вихідні (Motivation Weekend) – захід, що організовується для нових членів організації з метою знайомства з діяльністю BEST, його історією та структурою, а також для підтримки морального духу локальної групи.

– Культурний обмін (Cultural Exchange) – обмін студентами між декількома Локальними групами, з метою ознайомлення з культурою іншої країни.

– Board to Board – зустріч новообраних бордів України для визначення стратегії та планів на майбутній мандат, та підтримання української кооперації, а також передача знань та досвіду минулих поколінь.

– Workshop – короткий інтенсивний курс, що базується на взаємодії та обміні досвідом між представниками Локальних груп зі всієї Європи.

– Regional Meeting – внутрішній захід, зустріч представників усіх Локальних груп одного регіону, з метою аналізу виконаної за останні півроку роботи та підготовки до Генеральної асамблеї.

– Training weekend – тренінги від міжнародних тренерів для членів Локальної групи BEST Zaporizhzhya з метою розвитку організаційних навичок, роботи у команді та підтримки мотивації всередині самої групи.

– Leisure Event – культурно-розважальний захід для студентів з Європи.

– BEST LikeIT – змагання для програмістів у форматі хакатон, для студентів з усієї України.

– Business Battle – економічні змагання у форматі переговорів між студентами ЗВО в Запоріжжя.

У Запорізькому обласному театрі пройшов Ярмарок Кар'єри «BEST JOB SHOP 2018». Захід проводився вже вп'яте.

Ярмарок Кар'єри «BEST JOB SHOP 2018» – це простір для спілкування між

представниками компаній, молодими спеціалістами та студентами, унікальна можливість, що дозволяє поєднати інтереси як і роботодавців, так і тих, хто шукає роботу, в одному місці й в один час.

Компанії пропонують стажування та вакансії, а молоді спеціалісти та студенти спілкуються з їх представниками та мають змогу залишити своє резюме.

Ярмарок проводився 19 квітня 2018 року. Вхід був вільний для всіх, тому захід відвідали студенти з різних навчальних закладів міста, а також молоді фахівці.

В Ярмарку Кар'єри брали участь 7 компаній: «ФіліпМорріс Сейлс енд ДИСТРИБ'ЮШН», «GBK Soft», «Інфоком ЛТД», «Roll'n'Code», «Beetroot Academy», «The Gravity Agency», «P Complex».

Окрім того, що роботодавці в різноманітних сферах ознайомили студентів та молодих спеціалістів із ситуацією на ринку праці та вакансіями, що є актуальними на сьогодні, в ході заходу компанія «Beetroot Academy» провела презентацію для студентів і молодих фахівців, на якій всі охочі могли отримати інформацію про діяльність компанії, можливості подачі на курси WEB-розробки, вимоги до студентів, а також представники компаній відповідали на питання відвідувачів Ярмарку Кар'єри.



З 27 червня по 5 липня члени організації BEST у місті Запоріжжя провели академічний курс для іноземних студентів. Темою курсу була «Енергетика». Для участі в заході були відібрані 18 студентів з різних країн Європи. У Запоріжжя приїхали представники Чехії, Іспанії, Туреччини, Греції, Бельгії, Болгарії, Австрії, Португалії, Латвії та Фінляндії.

Академічна частина курсу містила обов'язкові заняття з викладачами ЗНТУ. Студенти з цікавістю вивчали різні види енергетики та електростанцій. Після закінчення курсу всі студенти склали іспит у форматі Case Study. На офіційному закритті їм були вручені сертифікати за міжнародною системою ECTS кредитів, що заявляє про отримані знання.

Крім навчальної частини курс також був націлений на культурний обмін. Для демонстрації нашої історії та традицій були організовані екскурсії в музеї та ознайомчі прогулянки по місту. Особливо вразила гостей поїздка на о. Хортиця. На міжнародному вечорі студенти з кожної країни представляли традиційну їжу, напої й пісні.

Неоціненну підтримку надали такі компанії, як: «Carlsberg Ukraine», «Супер Печенюшка», які підтримують подібні студентські заходи і допомагають вже протягом багатьох років.



18 травня у виставковому центрі «Козак палац» в Запоріжжі відбулися економічні змагання Business Battle. Це змагання між студентами ЗВО в Запоріжжя, які є симуляцією процесу переговорів. Учасники мають можливість отримати досвід і поради від успішних стартаперів та бізнесменів України та перевірити свої знання фінансового аналізу, роботи в команді та в розробці переговорної стратегії. Підтримку у проведенні заходу надала аудиторська компанія «Baker Tilly».

З 19 по 22 жовтня була проведена Регіональна зустріч студентів зі східної Європи. Це захід, у якому беруть участь студенти локальних осередків організації BEST з Польщі, Румунії, Молдови, України. Він проводиться двічі на рік різними локальними групами та спрямований на покращення міжнародної кооперації студентів та покращення їх знань у різних сферах діяльності організації BEST. Ця зустріч була організована запорізьким локальним осередком BEST у Бердянську,

у ній брали участь більш ніж 30 делегатів з Глівіці, Кракова, Клужа, Ясс, Львова та Запоріжжя. Також нас відвідали тренери з Італії, Румунії та Франції для проведення воркшопів, дискусійних клубів та тренінгів.

На кінець 2018 року заплановано ще багато цікавих заходів цього напрямку, а саме – розробка всеукраїнських IT-змагань для студентів. Практикують довготривале стратегічне планування – це дії, що спрямовані на уніфікацію напрямків розвитку BEST на всіх рівнях. Локальна генеральна асамблея – це головна внутрішня подія локальної групи, що проводиться для підбиття підсумків минулого півріччя та обрання нового керівництва групи. Цього року в програму заходу також буде включено дискусійні клуби, тренінгові сесії та робочі зустрічі, спрямовані на покращення роботи організації.

6.12. Журналістська робота

У цьому напрямку роботи є позитивні результати: щороку більше як півсотні прямих ефірів, репортажів, статей у кожному з місцевих друкованих ЗМІ (мільйонний тираж за рік), статті у Всеукраїнських ЗМІ. Студенти спеціальності «Журналістика» активно взаємодіють зі ЗМІ різного рівня – від регіонального до обласного.

19 грудня 2012 року засновано прес-службу студентського самоврядування. Наразі до її складу входять наступні кореспонденти:

№ з/п	П.І.Б. (доручення)	Група
1.	Бойченко Анастасія Андріївна (кореспондент)	ФЕУ-516
2.	Боровик Карина Юріївна (голова, кореспондент)	ФСН-317
3.	Волчков Родіон Віталійович (відповідальний за ведення соціальних мереж та сайту http://pks-zntu.org.ua)	Е-417
4.	Данілевська Альона (фото- та відеокореспондент)	ГФ-917
5.	Мальцев Станіслав Олександрович (фотокореспондент)	Т-818сп
6.	Мартиненко Валентина Олександрівна (кореспондент)	Е-316
7.	Новотарський Микола Євгенович	ФСН-118
8.	Овчарова Ірина Олегівна (кореспондент)	МТУ-118
9.	Павленко Марія Володимирівна (відповідальна за ведення соціальних мереж)	РТ-317
10.	Самсонова Єлизавета Вадимівна (фотокореспондент, заступник голови)	Е-116
11.	Скнар Костянтин Петрович (відеомонтажер)	Е-418СП

№ з/п	П.І.Б. (доручення)	Група
12.	Тхор Євген Анатолійович (редактор)	Т-414
13.	Чижова Марія Сергіївна (фото- та відеокореспондент)	ГФ - 917
14.	Чумаченко Анастасія Євгенівна	ГФ-328
15.	Яковенко Вікторія Олегівна (кореспондент)	ФСН-317

Прес-служба оперативно й достовірно транслює інформацію про події, що стосуються внутрішнього та зовнішнього життя Запорізького національного технічного університету, а також студентської молоді нашого регіону в цілому за допомогою інтернет-платформ. Серед висвітлюваних подій – урочисті заходи прийняття та випуску студентів вищого навчального закладу, фестивалі мистецтв ЗНТУ, ігри КВН, благодійні акції, конкурси, спортивні змагання, урочисті нагородження, подорожі студентів, круглі столи та засідання, урочисте вшановування пам'яті, робота з працевлаштування випускників університету, майстер-класи та тренінги різного рівня та спеціалізації, волонтерська робота.

Прес-служба діє вже майже 6 років, за цей час було опубліковано більш як 600 статей у різних інформаційних джерелах, серед яких газета Запорізького національного технічного університету «Інженер-машинобудівник», офіційний сайт ЗНТУ, офіційний сайт Студентського самоврядування ЗНТУ, офіційна сторінка у Фейсбук, а також Інстаграм. Кожний матеріал, опублікований у соціальних мережах супроводжується фотозвітом (у середньому кількість фото – 30-50). Задля отримання достовірної інформації прес-служба використовує дані, надані організаторами та учасниками подій.

Сьогодні активно розвивається офіційна сторінка прес-служби в Інстаграм, ця мережа дає змогу транслювати події у прямому ефірі, а також вибудовувати зворотний зв'язок із студентами. Ведеться активна робота з головами профбюро факультетів задля налагодження процесів анонсування та висвітлення їх внутрішніх заходів.

Також з вересня 2017 року для формування культурно-історичної бази університету у складі прес-служби було створено підрозділ, що займається зйомкою та монтуванням відеозвітів та відеорепортажів із концертів та інших заходів, які проходять в університеті і за його межами. Для цього було закуплено

спеціальне обладнання, а саме: рекордер «Zoom h1» що дає можливість одержувати на відео звук високої якості. Сьогодні цей підрозділ активно розвивається і вдосконалюється.

Активісти прес-служби цього року були неодноразово заохочені за старанність:

- 1 Боровик К. Ю. стала стипендіатом міського голови;
- 2 Чотири активісти нагороджені грамотою Ректора ЗНТУ.

6.13. Використання коштів студентського самоврядування

Завдяки ефективному використанню коштів студентського самоврядування реалізовано ряд проектів, які працюють на благо студентів:

- «Інтернет в кожному кімнату гуртожитку»,
- «Вільний WiFi-Інтернет в університеті»,
- Всеукраїнські інженерні змагання «BEST Engineering Competition»,
- обмін студентськими групами «ВНЗ-партнер»,
- «Студентам – студентські гуртожитки»,
- «Штаб сесії», «Чисті руки»,
- «Центри студентського самоврядування в гуртожитках» (спортивні, комп'ютерні, конференц-зали),
- «Телефон довіри»,
- «Спецпідрозділ «ЩИТ»,
- «Центр працевлаштування»,
- «Школа підприємництва «Власна справа»,
- V Бізнес-інкубатор,
- «Турклуб»,
- «Спортивний фанклуб»,
- «Краща кімната гуртожитку»,
- школа студентського профспілкового активу
- творчі конкурси КВК, «Фестиваль мистецтв»,
- «Студент року»,
- «Зльоти відмінників»,

- європейські академічні курси,
- заходи із сприяння здоровому способу життя,
- урочистості до Дня працівника освіти.

6.14. Основні показники результативності виховної роботи в Запорізькому національному технічному університеті

Основні показники виховної роботи у ЗНТУ в 2016 – 2018 рр. наведено нижче в таблиці 6.1.

Таблиця 6.1. – Основні показники виховної роботи у ЗНТУ в 2016 – 2018 рр.

№ з/п	Показник	2016	2017	2018
1	2	3	4	5
1	Кількість посадових осіб, в обов'язки яких входить конкретна відповідальність за планування, організацію та виконання виховної роботи.	136	136	136
2	Кількість клубів і гуртків за інтересами, у них студентів	12	12	12
	Туристичний клуб «Романтик»;	453	455	455
	Комісія зовнішніх зв'язків, організація міжнародного співробітництва студентів	93	94	92
	Рада молодих вчених	421	421	421
	Гурт «Брейк-данс»;	216	211	213
	Гурт молодих правоохоронців;	85	87	87
	Філософський клуб;	390	390	390
	Клуб «Що? Де? Коли?» та «Брейн-рингу»;	435	440	450
	Центр законодавчих ініціатив	56	56	56
3	Кількість спортивних секцій, у них студентів	16	16	17
4	Кількість студентів, які зайняли призові місця на змаганнях: обласних	83	85	168
	галузевих;	21	30	43
	державних;	87	87	127
	міжнародних.	27	27	49
5	Кількість студентів, які отримали спортивні розряди: III розряд;	104	104	118
	II розряд;	47	47	64
	I розряд;	37	37	49
	кандидата у майстри спорту;	15	15	20
	майстра спорту.	8	12	16
	майстра спорту міжнародного класу	-	5	6
6	Кількість учасників всеукраїнських олімпіад з предметів та спеціальностей	49	93	166
	Кількість студентів, які зайняли призові місця на II етапі всеукраїнських олімпіад з предметів та спеціальностей	14	14	17
	Кількість учасників Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з технічних, природничих і гуманітарних наук	66	103	112
	Кількість студентів, які зайняли призові місця на II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з технічних, природничих і гуманітарних наук	19	24	35
	Кількість учасників Конкурсу на кращу студентську наукову роботу, запровадженому Запорізькою обласною державною адміністрацією	24	24	25

№ з/п	Показник	2016	2017	2018
1	2	3	4	5
	Кількість студентів, які зайняли призові місця у Конкурсі на кращу студентську наукову роботу, запровадженому Запорізькою обласною державною адміністрацією	2	3	5

7. МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ЗНТУ В 2018 РОЦІ

Міжнародна діяльність університету здійснюється за такими основними напрямками:

- підготовка спеціалістів та науково-педагогічних кадрів для зарубіжних країн;
- участь у міжнародних освітніх організаціях, фондах та конкурсах, що проводяться з метою одержання грантів;
- обмін інформацією про науково-методичні розробки, участь у конференціях, виставках, семінарах, спільні публікації тощо;
- співробітництво із закордонними ВНЗ, у тому числі обмін викладачами та студентами;
- виконання спільних міжнародних проектів.

Підготовка спеціалістів для зарубіжних країн у ЗНТУ почалася в 1973 році. За цей час університетський диплом отримали більш як тисяча юнаків і дівчат з країн Європи, Азії, Африки та Латинської Америки.

Зараз у ЗНТУ навчається 81 іноземний громадянин (у тому числі 9 слухачів ПВ для іноземних громадян) з 18 країн світу. Іноземні студенти навчаються на 12 факультетах ЗНТУ.

Підготовче відділення (ПВ) ЗНТУ для іноземних громадян було засновано в 1991 р. За час існування ПВ його закінчив 351 іноземний громадянин.



З метою інтеграції ЗНТУ до Європейського наукового простору, популяризації його серед установ, організацій та закладів освіти і науки, а також

пошуку зарубіжних партнерів для співробітництва в останні роки активізувалася робота зі встановлення творчих зв'язків з провідними ВНЗ, науковими центрами і підприємствами зарубіжжя.

Університет має 62 чинні угоди з університетами, освітянськими організаціями та підприємствами Бельгії, Республіки Білорусь, Грузії, Німеччини, Великобританії, Польщі, Румунії, Словаччини, Туреччини, Чехії, з яких 25 угод – це тристоронні угоди між ЗНТУ, українським ВНЗ та Британською компанією Delcam plc, де координатором роботи з ВНЗ на території України виступає Навчальний центр Delcam Запорізького національного технічного університету, який у 2017 р. був перейменований у Головний центр «ЗНТУ- Autodesk».

У 2018 р. були підписані угоди про співробітництво: з Державним університетом ім. Акакія Церетелі (Грузія), Протоколи намірів про співробітництво з адміністрацією р-на Бейлунь м. Нінбо (Китай) та з компанією з ливарних матеріалів «Тянь Ян» (Китай); 5 угод з туристичними компаніями Туреччини; міжінституційні угоди в рамках програми ERASMUS+ KA1 (академічна мобільність) з Університетським коледжем Томас Мор Mechele-Antwerpen (Бельгія), технічним факультетом Католицького університету Льовен (Бельгія), Каринтійським університетом прикладних наук (Австрія), Мадридським політехнічним університетом (Іспанія), Університетом Трансильванії м. Брасов (Румунія).

Цього року було поновлено співробітництво з Білоруським державним технологічним університетом. У червні 2018 року завідувач кафедру КПМТ професор А.А. Мітяєв і професор кафедри КПМТ І.П. Волчок відвідали лабораторії кафедр полімерних композиційних матеріалів, матеріалознавства і проектування технічних систем, механіки та конструювання, а також ознайомилися з науковими розробками БДТУ в області виробництва композиційних матеріалів, зокрема таких, які можуть бути використані в авіаційній промисловості.

У ході візиту фахівців ЗНТУ були визначені тематики спільних науково-дослідних робіт:

- розробка технологічного процесу рециклінгу магнієвих сплавів, які деформуються;
- розробка рецептур і технологічного процесу виробництва виробів на основі композиційних матеріалів;
- розрахунок і математичне моделювання конструкцій і виробів на основі композиційних матеріалів;
- наномодифікування і лазерне поверхневе зміцнення композиційних матеріалів;
- розробка композиційних матеріалів для виготовлення виробів за допомогою адитивних технологій.

Успішно розвивається співпраця між ЗНТУ та компанією Delcam plc (м. Бірмінгем, Великобританія), яка в 2001 р. передала університету ліцензію на використання її програмного забезпечення. Обладнано комп'ютерний клас технологій цієї компанії. Загальна вартість гранту становить 1,5 млн. дол. США. У 2016 р. фірма Delcam plc стала структурним підрозділом компанії Autodesk.

У ЗНТУ з 2001 року функціонує спільний з Delcam plc Центр CAD/CAM технологій, де студенти мають можливість навчитися працювати з такими CAD/CAM програмами, як PowerShape, PowerMill, PowerINSPECT, ArtCAM та іншими. За допомогою ЗНТУ навчальні центри Delcam відкриті у містах: Києві (НТУУ «КПІ»), Харкові (НТУ «ХПІ»), Кривому Розі (КНУ), Сумах (СДУ), Одесі (ОНПУ), Сімферополі (КІПУ), Житомирі (ЖДТУ), Львові (НУ «Львівська Політехніка»), Дніпропетровську (НГУ). До проекту приєдналися також Севастопольський національний технічний університет, Таврійський агротехнологічний університет, Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля, Донбаська державна машинобудівна академія, Національна металургійна академія України, Полтавський національний технічний університет ім. Ю. Кондратюка, Донецький національний технічний університет, Луцький національний технічний університет, Українська інженерно-педагогічна академія, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Кременчуцький національний університет ім. М. Остроградського, Чернігівський державний технологічний університет, Приазовський державний технічний

університет, Київський національний університет технологій та дизайну, Харківський національний університет міського господарства ім. А.Н. Бекетова, Харківський національний автомобільно-дорожній університет.

У зв'язку з тим, що в 2016 р. фірма Delcam plc стала структурним підрозділом компанії Autodesk, Головний навчальний центр ЗНТУ – Delcam був перейменований у Головний центр «ЗНТУ- Autodesk».

У червні 2018 р. у Полтавському національному технічному університеті імені Юрія Кондратюка відбулися урочистості з нагоди нагородження переможців щорічного конкурсу на іменні премії Autodesk та VI Науково-технічна конференція «Інформаційні технології AUTODESK в освіті і наукових дослідженнях». У церемонії нагородження взяли участь директор з продажу в Європі компанії Autodesk Адам Барицький, ректор ЗНТУ Сергій Беліков, ректор ПолтНТУ Володимир Онищенко та директор Центру САПР (Авторизований дилер Autodesk в Україні) Олег Борисенко.

У цьому році конкурс проводився серед студентів, школярів та вчителів шкіл. У номінації студентських робіт перше місце зайняла робота Тукало Наталі (Київський національний університет технологій та дизайну), друге місце – робота спеціаліста кафедри «Металорізальних верстатів та інструменту» Запорізького національного технічного університету Середи Олександра (керівники роботи: Клименко В.Ю., Глушко П.В.). У номінації шкільних робіт перше місце здобула робота Музиканової Поліни (Криворізька педагогічна гімназія, керівник проекту Янчевська І.В.). Серед вчителів шкіл перше місце посіла робота Наталі Кирюшенко (Криворізька загальноосвітня школа № 68).



Під час церемонії нагородження Сергію Белікову та Адаму Барицькому було вручено мантиї та дипломи почесних професорів Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.

2008 року Запорізький національний технічний університет було прийнято до Мережі університетів країн Причорноморського регіону (BSUN). Сьогодні BSUN об'єднує більш ніж 120 університетів, що представляють 12 країн-членів Організації Чорноморського Економічного Співробітництва (ОЧЕС): Албанію, Вірменію, Азербайджан, Болгарію, Грузію, Грецію, Молдову, Румунію, Російську Федерацію, Сербію, Туреччину та Україну. Членом Міжнародного виконкому BSUN від України було обрано ректора ЗНТУ С.Б. Белікова.

У травні 2018 р. ректор ЗНТУ проф. С.Б. Беліков взяв участь у засіданні виконавчого комітету BSUN, який відбувся у м. Белград (Сербія) на базі Белградського університету. У червні проф. С.Б. Беліков брав участь у роботі звітно-виборчого конгресу BSUN, який відбувся у м. Салоніки (Греція). У жовтні ректор С.Б. Беліков був учасником розширеного засідання виконкому BSUN, який проходив у м. Салоніки (Греція).

У 2007 році ініціативну групу студентів ЗНТУ – членів правління BEST було прийнято до Європейської спілки студентів вищих технічних навчальних закладів (BEST). BEST – це не прибуткова не політична організація студентів технічних ВНЗ Європи. Вона об'єднує студентів, надає їм можливість реалізувати свої організаторські навички, подорожувати Європою, брати участь у літніх освітніх курсах, тренінгах, семінарах, ярмарках, інженерних змаганнях. У червні–липні 2018 р. на базі ЗНТУ організацією BEST був проведений міжнародний академічний курс з енергетики «I've got the power. The Energy Power!», в якому взяли участь 18 студентів із 10 європейських країн. Академічна частина курсу містила обов'язкові заняття з викладачами ЗНТУ. Після закінчення курсу всі студенти здали іспит в форматі Case Study. На офіційному закритті їм були вручені сертифікати за міжнародною системою ECTS кредитів.



Крім навчальної частини, курс також був націлений на культурний обмін. Для демонстрації нашої історії і традицій були організовані екскурсії в музеї та ознайомчі прогулянки містом. Особливо вразила гостей поїздка на о. Хортиця. На міжнародному вечорі студенти з кожної країни представляли традиційну їжу, напої і пісні.

У свою чергу протягом 2018 р. 8 студентів ЗНТУ взяли участь у різноманітних академічних курсах, конференціях та зустрічах, організованих BEST в технічних університетах країн Європи.

Запорізький національний технічний університет активно бере участь у міжнародних виставках. У березні 2018 р. ЗНТУ взяв участь у Дев'ятій Міжнародній виставці «Сучасні заклади освіти», яка була організована за підтримки Міністерства освіти і науки України та національної академії педагогічних наук України. ЗНТУ став переможцем виставкового конкурсу Гран-прі у номінації «Лідер вищої освіти України», а також був нагороджений золотою медаллю у номінації «Упровадження сучасних засобів навчання, проектів, програм і технологій для вдосконалення та підвищення ефективності освітнього процесу». Ректору ЗНТУ проф. С.Б. Белікову була вручена Почесна грамота за активну організаторську та педагогічну діяльність із сталого зростання якості сучасної освіти.



У квітні 2018 р. ЗНТУ став учасником міжнародної виставки «Освіта та кар'єра – 2018». ЗНТУ був удостоєний почесного звання «Лідер вищої освіти України», а також став переможцем виставкового конкурсу Гран-прі у номінації «Упровадження сучасних засобів навчання, проектів, програм і технологій для вдосконалення та підвищення ефективності освітнього процесу».

У жовтні 2018 р. ЗНТУ брав участь у Х Міжнародній виставці «Інноватика в сучасній освіті», яка була організована Компанією «Виставковий Світ» за підтримки та участі Міністерства освіти і науки України і Національної академії педагогічних наук України. ЗНТУ був удостоєний почесного звання «Лідер інновацій в освіті» у номінації «Інновації в підвищенні якості освіти», а також нагороджений золотою медаллю в номінації «Упровадження дуальної освіти – новий шлях і засіб для формування та розвитку професійної компетентності майбутніх фахівців»; ЗНТУ був нагороджений Дипломом за активну участь і презентацію інноваційних технологій навчання.

У листопаді 2018 р. ЗНТУ був учасником XXXIV міжнародної спеціалізованої виставки «Освіта та кар'єра – День Студента 2018». Університет був удостоєний почесного звання «Лідер наукової та науково-технічної діяльності», а також нагороджений золотою медаллю у номінації «Видання підручників та навчальних посібників нового покоління».

Вчені ЗНТУ останнім часом досить плідно беруть участь у роботі міжнародних наукових конференцій як в Україні, так і за кордоном. У 2018 році до зарубіжних країн було направлено 56 науково-педагогічних працівників ЗНТУ. Мета поїздок – участь у семінарах, конференціях, виставках, наукове стажування.

У березні 2018 року ректор ЗНТУ С.Б. Беліков та проректор ЗНТУ з наукової роботи та міжнародної діяльності В.В. Наумик відвідали м. Нінбо (КНР) та стали учасниками I Китайського Всесвітнього саміту експертів. У саміті взяли участь понад 370 експертів з 20 країн, включаючи США, Німеччину, Великобританію, Італію, Японію, Канаду, Австралію, країни Центральної та Східної Європи, і китайські фахівці. Серед учасників були 18 академіків, представники міжнародних проектів високих технологій, представники 44 всесвітньо відомих університетів, 27 всесвітньо визнаних дослідницьких інститутів і 20 промислових асоціацій і торговельних палат. Під час саміту відбулися пленарне засідання та секційні засідання. На церемонії відкриття було підписано ряд угод. Зокрема, Протокол намірів про співпрацю в освітній, науково-технічній та інноваційній діяльності між адміністрацією району Бейлунь м. Нінбо і ЗНТУ підписали начальник району Ху Куей і ректор ЗНТУ С.Б. Беліков. Проректор з наукової роботи та міжнародної діяльності В.В. Наумик підписав протокол про наміри співпраці у сфері науки і техніки з компанією з ливарних матеріалів «Тянь Ян» м. Нінбо.



У 2018 році 264 студенти та аспіранти були направлені на навчання, практику та стажування за профілем підготовки до закордонних ВНЗ та

організацій, з яких 246 студентів факультету міжнародного туризму та управління пройшли практику та стажування в рамках виконання п'яти договорів, підписаних між ЗНТУ та туристичними компаніями Туреччини.

У 2018 р. ЗНТУ відвідали 37 представників зарубіжних організацій з Австрії, Бельгії, Німеччини, Польщі, Туреччини, КНР, Ізраїлю, Іспанії. Вони брали участь у міжнародних конференціях, семінарах, що проходили на базі університету, проводили майстер-класи, читали лекції, зустрічалися з керівництвом університету.

За запрошенням Запорізької торгово-промислової палати у квітні відбувся візит делегації ТПП Магдебурга та підприємців землі Саксонія-Ангальт до Запорізького регіону. Очолив делегацію головний керуючий ТПП Магдебурга Вольфганг Мерц. Члени делегації, у складі якої були керівники підприємств: ТОВ «Центр допомоги дітям та підліткам Грос Бернеке», «РТМ – підбір кадрів & технічні послуги, Магдебург» та ТОВ «TEUTLOFF», відвідали ЗНТУ.



З вітальною промовою виступив ректор ЗНТУ професор С.Б. Беліков та головний керуючий ТПП Магдебурга Вольфганг Мерц. Вони відзначили плідну співпрацю між ЗНТУ та ТПП Магдебурга в минулому, висловили надію на поновлення співробітництва та розвиток співпраці з Університетом Отто-фон-Геріке та Університетом прикладних наук Магдебург-Stendal. Представники німецьких компаній виступили з презентацією своїх фірм. Основна сфера інтересів німецьких компаній: культурний обмін, співпраця заради пошуку відповідних кандидатів для їхнього працевлаштування на підприємствах німецької землі Саксонія-Ангальт, реалізація спільних проектів.

За останні роки ЗНТУ значно розширив свою сферу міжнародного співробітництва як із науково-технічного обміну, так і обміну студентами та викладачами і, особливо, отримання грантів.

Викладачі, наукові співробітники та студенти беруть участь у міжнародних конкурсних освітніх програмах, зокрема у Програмі обміну для студентів Global UGRAD, програмі ДААД, програмі ім. Фулбрайта, програмі Еразмус+, у Німецькій стипендіальній програмі стажувань для України.

З 2015 року підписані вже 3 міжінституційні угоди між ЗНТУ та Факультетом Інженерних Технологій (Кампус Де Наір) Католицького Університету Льовена (Бельгія) в рамках програми кредитної мобільності Erasmus+ KA1, в результаті чого наш університет отримав грант на навчання магістрів та аспірантів у КУ Льовену та академічну мобільність викладачів. Програма діє до липня 2020 р. Згідно з договором професор кафедри програмних засобів Г.В. Табунщик та ст. викладач каф. технології машинобудування А.І. Гермашев прочитали лекції для студентів КУ Льовен. У 2018 р. пройшли навчання в Католицькому Університеті Льовен 2 аспіранти та 3 студенти ЗНТУ. У весняному семестрі 2018/2019 н.р. планується навчання ще двох студентів ЗНТУ.

Загалом за 3 роки реалізації програми обміну студентами з Католицьким Університетом Льовена пройшли навчання протягом семестру в Кампусі Де Наір 5 аспірантів та 11 магістрів ЗНТУ.



З бельгійської сторони за програмою академічної мобільності викладач факультету інженерних технологій Петер Аррас у червні та жовтні 2018 р. провів майстер-класи з віртуального прототипування, з 3D-printing та лекцію «Світовий енергетичний баланс та автомобілізація: проблеми та перспективи» для студентів факультету комп'ютерних наук та технологій, машинобудівного факультету та транспортного факультету.



Викладач факультету інженерних технологій Денні Янсен провів лекції на тему «Що таке інформаційне моделювання будинків і як його використовувати», «Будівельні методи та рішення для житлового будівництва» для студентів факультету будівництва, архітектури та дизайну. Петер Аррас провів співбесіду зі студентами ЗНТУ – кандидатами на навчання в КУ Льовен.

2017 року ЗНТУ отримав ще 2 гранти в рамках програми Еразмус+ (KA1): кредитна мобільність для викладачів та студентів. Співпраця для взаємного обміну студентами та викладачами і адміністративним персоналом стала можливою на основі укладання міжінституційної угоди між Технічним університетом Ільменау (Німеччина) і ЗНТУ та між Інститутом прикладних наук м. Дортмунд (Німеччина) і ЗНТУ. 2018 року пройшли навчання протягом семестру в Технічному університеті Ільменау 3 студенти, а у Дортмундському університеті прикладних наук та мистецтв – 2 студенти ЗНТУ. Крім того, в Технічному університеті Ільменау пройшли стажування 3 викладачі ЗНТУ. У конкурсі можуть брати участь викладачі та студенти магістратури інституту інформатики та радіоелектроніки та студенти електротехнічного факультету.

Програма діє до 31 червня 2019 року. У рамках виконання угоди академічної мобільності в 2018 р. ЗНТУ відвідали 2 представники ТУ Ільменау. Вони провели лекції з використання віддаленої лабораторії GOLDi для викладачів та студентів ЗНТУ, зустрілися з кандидатами на навчання в ТУ Ільменау. Доктору Ing. Карстену Хенке за вагомий вклад у розвиток міжнародної та наукової співпраці ЗНТУ було присвоєно звання почесного професора ЗНТУ.



У 2018 р. також були підписані міжінституційні угоди в рамках програми ERASMUS+ KA1 (академічна мобільність) з Університетським коледжем Томас Мор Mechele-Antwerpen (Бельгія), Каринтійським університетом прикладних наук (Австрія), Мадридським політехнічним університетом (Іспанія), Університетом Трансільванії м. Брасов (Румунія). Наступного року планується навчання студентів та стажування викладачів ЗНТУ у вищезазначених навчальних закладах.

Цього року було продовжено роботу з виконання проекту Erasmus+ KA2 586114-EPP- 1-2017- 1-ES- EPPKA2-SVNE- JP «Інноваційна мультидисциплінарна навчальна програма для підготовки бакалаврів та магістрів зі штучних імплантів для біоінженерії» (BIOART). Проект розрахований на 3 роки. У проекті задіяні кафедра програмних засобів, кафедра радіотехніки та телекомунікацій та кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки. Координатор проекту з боку ЄС – Мадридський технічний університет. Координатор проекту з боку України – Запорізький національний технічний університет.

Основні цілі проекту:

- підготовка висококваліфікованих випускників зі спеціальних штучних імплантів з метою підвищення кваліфікації випускників та, таким чином, дозволити підвищити рівень життя людей у країнах-партнерах з локальними конфліктами;
- підвищити рівень інтернаціоналізації та міжрегіонального співробітництва;
- розвивати інновації у трикутнику знань у галузі штучного проектування, виробництва та обслуговування.

У ЗНТУ нова інноваційна мультидисциплінарна навчальна програма в рамках виконання проекту BIOART буде впроваджена на кафедрі радіотехніки та телекомунікацій.

У лютому 2018 р. делегація ЗНТУ взяла участь у стартовому зібранні в Мадриді (Іспанія) за проектом, яке було проведено на базі Політехнічного Університету Мадрида. Делегацію від ЗНТУ очолив ректор д.т.н., проф. С.Б. Беліков. Представники Технічного Університету Кракова (Краків, Польща), Університетського Коледжу Томас Мор (Сінт-Каталін-Вавер, Бельгія), Університету безперервної освіти-Дунайського Університету (Кремз, Австрія), представники чотирьох українських університетів (Запорізького національного технічного університету, Приазовського державного технічного університету, Вінницького національного технічного університету, Донбаської державної машинобудівної академії), трьох університетів Ізраїлю (Інженерного коледжу Семі Шамона, Університету Бар Ілан, Холонського технічного університету), представник Інституту патології хребта та суглобів ім. Ситенка (м. Харків, Україна) та Інституту безперервного навчання (Ізраїль) представили існуючі програми навчання та власні наукові розробки в галузі сучасних штучних імплантів та розробили план дій щодо реалізації завдань проекту. Ректор Запорізького національного технічного університету С.Б. Беліков та проректор Приазовського технічного університету О.П. Чейлях провели нараду з проректором з академічної стратегії та інтернаціоналізації Політехнічного Університету Мадрида проф. Хосе М. Антинза щодо розвитку стратегічного партнерства між університетами. Було наголошено на важливості поглиблення

співпраці з технічних наук і важливості проекту BIOART як відправної точки. Було підтверджено підтримку проекту з індивідуальної мобільності Erasmus+KA1 для викладачів та студентів між ЗНТУ та Мадридською політехнікою. Провідний консультант з інтернаціоналізації проф. А. Алварес презентував існуючі можливості для українських вчених та студентів, які фінансуються національними інституціями Іспанії. Основними напрямками для подальшої наукової співпраці було визначено інформаційні технології, нові матеріали, авіаційні двигуни та телекомунікації.



У червні 2018 року у Краківському технічному університеті (м. Краків, Польща) відбувся тренінг для викладачів у рамках проекту BIOART.

Серед співробітників ЗНТУ у тренінгу взяли участь: завідувач кафедри РТ та Т, к.т.н., доц. С.В. Морщавка, завідувач кафедри НГ і КГ, д.т.н., проф. В.А. Шаломеєв, аспірант кафедри ФМ М.Д. Айкін.

Організаторами були представлені доповіді на теми:

- сучасний стан мікропроцесорної техніки для біомедичних убудованих систем;
- особливості матеріалів для біомедичного використання;
- застосування 3D-друку для медицини;
- комп'ютерне моделювання багатофункціональних моделей у біомеханічній техніці;
- наноструктури та нанокапсули.



Для учасників тренінгу викладачами Технічного університету Кракова був проведений лабораторний практикум з таких напрямків: біокераміки, біомедичних матеріалів та 3D-друку для біомедичного використання. Також учасникам була надана можливість ознайомитись з навчальною літературою та науковими роботами співробітників Краківського технічного університету.

Під час тренінгу були обговорені питання щодо розробки навчальних програм, закупівлі обладнання для реалізації проекту, розповсюдження та публікації матеріалів проекту та співпраці.

У жовтні 2018 р. у Запорізькому національному технічному університеті пройшла перша зустріч учасників міжнародного освітнього проекту BIOART. Представники одинадцяти вищих навчальних закладів з Іспанії, Бельгії, Австрії, Польщі, України та Ізраїлю, а також Державної установи «Інститут патології хребта та суглобів імені М.І. Ситенка НАМНУ» (м. Харків, Україна) обмінювались досвідом з аналізу вимог ринку праці та особливостей законодавства в галузі вищої освіти з метою розробки нової навчальної програми. Під час зустрічі учасники проекту взяли участь у ІХ міжнародній науково-практичній конференції «Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій», що проходила в ЗНТУ. Координатор проекту проф. Давід Луенго (Мадридський політехнічний університет) відкрив конференцію пленарною доповіддю «Evaluation of the feasibility of ECG-based biometric identification of healthy subjects». Було організовано круглий стіл «Перспективи розвитку трикутника знань «наука-

освіта-виробництво» в галузі біомедичної техніки та інтелектуальних штучних імплантів для біоінженерії», на якому представники Запорізького державного медичного університету, представники клініки «Мотор-Січ» та офтальмологічної клініки «Візус», головний інженер виробництва АТ «Мотор Січ», представники компанії «Інфоком» та Торгово-промислової палати України розповіли про останні досягнення в галузі штучних імплантів та сформулювали вимоги до сучасних випускників в галузі біоінженерії. Сучасний стан виробництва штучних імплантів в Ізраїлі було представлено професором Кфір Бен Харуш (Семі Шамон Коледж). Ознайомитись з особливостями виробництва штучних імплантів учасники проекту змогли під час візиту до АТ «Мотор Січ».



Цього року було продовжено роботу з виконання проекту «Internet of Things: Emerging Curriculum for Industry and Human Applications» (ALIOT). У проекті задіяні кафедра технології авіадвигунів та каф. комп'ютерних систем та мереж. Координатор проекту з боку ЄС – Університет Ньюкасла (Великобританія).

Проект ALIOT присвячено створенню та впровадженню освітніх та дослідницьких програм для магістрів, аспірантів та інженерів в галузі розробки та імплементації систем на основі технології Інтернет-речей (Internet of Things). Координатором проекту є Університет Ньюкасла (Велика Британія). Роботи стартували 15 жовтня 2016 року і триватимуть три роки. Європейськими партнерами проекту є досвідчені в галузі ІТ-технологій компанії, університети та центри Великобританії (Лідс), Італії (Піза), Португалії (Коїмбра), Швеції

(Стокгольм). Від України в проєкті беруть участь 7 університетів: ЗНТУ, Тернопільський національний економічного університету, Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут», Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, Одеський національний політехнічний університет, Чорноморський державний університет імені Петра Могили, Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля.

У рамках виконання проєкту ALIOT у 2018 р. два представники кафедри комп'ютерних систем та мереж взяли участь у роботі літньої школи, яка відбулася в Університеті Ньюкасла (Великобританія).

Також у рамках проєкту ALIOT у червні на базі підприємства ТОВ «ПКФ МОТОР» відбувся семінар-тренінг з розробки систем домашньої автоматизації. Компанія є лідером у галузі проєктування та монтажу інженерних мереж для систем типу «Розумний будинок».

У заході взяли участь представники компанії EТН, викладачі кафедри програмних засобів Запорізького національного технічного університету, викладачі факультету інженерних технологій Католицького університету Льовен (Бельгія) та кращі студенти кафедри програмних засобів ЗНТУ.

Під час семінару були обговорені переваги використання систем домашньої автоматизації для підвищення комфорту життя людини та заощадження ресурсів, а також питання використання найкращого європейського досвіду та обладнання для створення систем Розумний будинок на базі Showroom домашньої автоматизації MyHome від компанії Legrand. Згідно з програмою семінару були розглянуті наступні питання:

- презентація системи домашньої автоматизації MyHome від Legrand (структура системи, монтаж, основні компоненти, приклади реалізованих проєктів);
- знайомство з обладнанням системи домашньої автоматизації (SCS-шина, пристрої управління, реле-активатори, блок живлення);
- знайомство з програмним забезпеченням MyHome Suite та ScenarX;

– основи створення проекту (програмування простих команд, робота з блоком складних сценаріїв, програмування сенсорної панелі, створення простого проекту на iPad).

Представники компанії та партнерських університетів обговорили перспективи сумісної діяльності та підготовки кадрів у галузі інженерії програмно-апаратних платформ для систем домашньої автоматизації різного рівня.

Продовжує успішно працювати міжнародний центр «CIDECS», який було створено в ЗНТУ в 2015 р., діяльність якого направлена на вирішення питань, пов'язаних з розробкою та виконанням міжнародних грантів, проектів та програм, здійснення освітніх послуг (зокрема й за дистанційною формою навчання), надання консультативних, посередницьких послуг у сфері міжнародного технічного співробітництва (у тому числі – технічна, організаційна, фінансова, інформаційна підтримка інноваційних проектів та контрактів) за напрямками: мікро- та нанотехнології, альтернативні джерела енергії та нетрадиційна енергетика, енерго- та ресурсозбережні технології, спеціальні фізико-технічні методи обробки матеріалів, автоматизація технологічних процесів та створення автоматизованих виробництв, green engineering та керування екологічною системою локальної техносфери, зелені технології та джерела енергії та інші.

У 2018 р. робота центру була спрямована на прискорення інтеграції Університету до європейської системи вищої освіти, забезпечення мобільності студентів, підвищення їх конкурентоспроможності на європейському ринку праці, розвитку міжнародної співпраці в галузі трансферу технологій та впровадження інноваційних проектів, комерціалізації результатів наукової діяльності. Були реалізовані такі заходи:

– підготовка та подача заявки на участь ЗНТУ в конкурсі Європейського союзу за проектом ERASMUS+ «Development of an integrated system for implementation and popularization of ecofriendly energy/resource-saving technologies (ECOFEST)»;

– підготовка та подача заявки на участь ЗНТУ в конкурсі Європейського союзу за проектом ERASMUS+ «Innovative learning system for professional development

and social adaptation on automation, mechatronics and robotics for different target groups including persons with disabilities (CYBORG)»;

- підготовка та подача заявки на участь ЗНТУ в конкурсі Європейського союзу за проектом ERASMUS+ «Developing and Improving of a Sustainable Quality Assurance System (DISQ)»;

- підготовка та подача заявки на участь ЗНТУ в конкурсі Європейського союзу за проектом ERASMUS+ «Medical Informatics and e-Health-(MIEH)»;

- підготовка концепції заявки до участі у конкурсі за проектом Європейського союзу Горизонт-2020 (програма Clean Sky 2) спільно з промисловими партнерами України, інститутами, що підпорядковані Академії Наук України та вищими навчальними закладами Міністерства освіти і науки України (Донецький фізико-технічний інститут ім. О.О. Галкіна НАН України, Національний аерокосмічний університет «ХАІ», Донбаська державна машинобудівна академія); промисловими партнерами від Європейського союзу JTI-CS2-2018-CfP09-LPA-01-61: «Прогнозування втомної довговічності деталі зі сплаву Inconel 718 під дією експлуатаційних пошкоджень»;

- підготовка та подання заявки на участь у спільному конкурсі науково-дослідних проектів Державного фонду фундаментальних досліджень (Україна) і Білоруського республіканського фонду фундаментальних досліджень (РБ) для фінансування у 2019–2020 роках за темою «Фізичні механізми активації процесів деформаційно-індукованого масопереносу і теплофізичні ефекти при створенні титанових сплавів методами інтенсивної пластичної деформації»;

- керування виконанням міжнародного проекту ERASMUS+ «Internet of Things: Emerging Curriculum for Industry and Human Applications (ALIOT)».

У цілому за 2007–2018 рр. ЗНТУ взяв участь у виконанні 15 проектів програми «Темпус» та «Еразмус+». У результаті виконання проектів була відкрита нова спеціалізація «Міжнародні фінанси»; розроблені практико-орієнтовані навчальні плани і модулі програм підготовки магістрів з інженерії; розроблено навчальний план магістерського курсу «Програмна інженерія», який дає можливість отримання двох дипломів магістрів – українського та польського. Завдяки участі у проектах у ЗНТУ створена лабораторія приймання/передачі

даних, лабораторія CAD/CAM/CAE-систем, створений комп'ютерний клас, відкрито лабораторію з вбудованих систем та віртуального інжинірингу, створено міжнародний центр «CIDECS». Викладачі, співробітники і студенти мали можливість відвідати університети у Бельгії, Вірменії, Литві, Польщі, Румунії, Словаччині, Чехії, Німеччині, Швеції і Іспанії, пройти стажування або навчання в зарубіжних ВНЗ. Значним результатом участі у проектах було отримання ЗНТУ комп'ютерного обладнання, оргтехніки, ліцензійних програм та літератури на суму майже 205 тис. євро.

На початку 2019 р. планується подати заявки на проекти з розвитку потенціалу вищої освіти за програмою «Еразмус+ (КА2)» в сфері інтелектуальних технологій: 4 заявки (координатор проекту проф. каф. ПЗ Г.В. Табунщик), 3 заявки (координатор проекту доцент каф. ТАД Д.В. Павленко), 2 заявки (координатор проекту проф. каф. ПЗ Субботін С.О.); а також взяти участь у поданні заявок у рамках програми «Еразмус+ (КА1 – академічна мобільність)».

Таким чином, працюючи над виконанням міжнародних проектів, ЗНТУ співпрацює з усіма вищими навчальними закладами, що входять до консорціумів. Співпраця за останній рік досить плідна. Результати виконання проектів за програмами «Темпус», «Еразмус+» в ЗНТУ являють собою значний внесок до освітнього та академічного потенціалу університету та підвищують його конкурентоспроможність на міжнародному освітянському ринку, а також укріплюють дружні стосунки з європейськими ВНЗ.

8. ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ТА АДМІНІСТРАТИВНО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

8.1. Фінансово-економічна діяльність

У 2018 році з загального фонду державного бюджету надійшло 172 510,1 тис. грн.

Обсяг коштів, що надійшли до спеціального фонду державного бюджету за звітний рік (74153,5 тис. грн.), показано в таблиці 8.1.

Таблиця 8.1 – Кошти спеціального державного бюджету (тис. грн.)

Джерело надходження	2017	2018
за підготовку фахівців на контрактній основі	48 474,1	54 431,8
наукова діяльність	3 550,6	1 828,3
оренда приміщень	487,7	447,9
гуртожитки	11 249,3	10 253,5
інші	74,2	43,0
благодійні внески, гранти та дарунки	2 066,1	4811,0
фінансові доходи (від депозитів)	1 132,1	1 650,3
субвенції	420,8	687,7
Усього	67 454,9	74 153,5

Загальний обсяг фінансування 246 663,6 тис. грн. (у 2017 р. – 215 124,5 тис. грн.) при частці фінансування із загального фонду ДБ у 2018 р. – 70,0 %.

Дані про використання коштів загального та спеціального фондів за звітний рік (тис. грн.) наведено в таблицях 8.2 та 8.3.

Таблиця 8.2 – Використання коштів загального фонду (тис. грн.)

Статті витрат	2017	2018
Заробітна плата	81 874,3	98 699,3
Нарахування	17 930,0	21 453,7
Стипендія	34 083,7	40 240,0
Харчування студентам-сиротам	2 887,6	3 289,5
Одяг, літературу, матеріальна допомога студентам-сиротам	913,9	1 036,2
Придбання комп'ютерної та оргтехніки	1 587,6	354,8
Витратні матеріали, азот рідкий	93,6	24,4
Обладнання та інвентар, прилади	431,8	95,5
Меблі, стенди	1104,5	443,9
Капітальні та поточні ремонти	2 001,5	1309,5
Комунальні витрати, в т.ч.:	3 258,0	4 079,7
теплопостачання	1 784,9	2 225,3
водопостачання	117,4	105,5
електропостачання	1 355,7	1 748,9
Інші послуги	731,2	882,9
Канцтовари, папір, марки, література, періодика	124,7	264,7
Господарчі товари, мийні засоби, лампи	467,5	210,9
Журнали, залікові книжки	64,1	-
Відрядження	115,6	125,1

Таблиця 8.3 – Використання коштів спеціального фонду (тис. грн.)

Статті витрат	2017	2018
Заробітна плата	37 949,0	39001,4
Нарахування	8 331,5	8455,1
Стипендії КМУ, ім. Бочкарьова, ПАТ «Запоріжсталь»	169,8	140,1
Придбання комп'ютерної та оргтехніки	558,7	438,4
Автомобіль		599,5
Меблі, стенди, проектори та матраци	303,5	394,4
Обладнання та інвентар, прилади	157,3	280,1
Література, періодика	112,7	317,6
Капітальні та поточні ремонти, капітальне будівництво	709,3 в т.ч. дар. 25,4	5505,5 в т.ч. даруван. 2620,5
Комунальні витрати, в т.ч.:	9 887,8	10 565,6
теплопостачання	4 972,0	5 592,1
водопостачання	1 469,2	1 671,4
електропостачання	3 329,6	3 095,9
газ	117,0	206,2
Інші послуги	1067,5	1496,1
Патенти	9,2	57,3
Податки	971,1	24,5
Запасні частини, витратні матеріали, азот рідкий	154,5	33,7
Паливо	24,7	40,8
Канцтовари, папір, марки	124,1	128,8
Кондиціонери, холодильники та інші основні засоби	92,8	169,1
Господарчі товари, мийні засоби	117,5	184,3
Обладнання «Темпус»	927,0	-
Журнали, посвідчення, залікові книжки	71,9	80,4
Відрядження	364,5	747,4

8.2 Адміністративно-господарська діяльність

Загальна площа приміщень навчального закладу – 83,918 тис. кв. м.

У звітному році університет продовжив роботу зі збереження нормальної експлуатації будинків та споруд, незважаючи на постійне зростання вартості будівельних матеріалів. Основні показники роботи господарчої діяльності наведені в таблиці 8.4.

Таблиця 8.4. – Основні показники господарської діяльності у 2018 році.

№ з/п	Показник	2018 р.
1	Виконання ремонтів господарським способом, грн.	757 713,5 грн.
2	Виконання ремонтів підрядним способом	2 538,57 тис. грн.
3	У т.ч. капітальний ремонт підлоги головного корпусу	370 999,67 грн.
4	Чисельність робітників	13 ЕМС, 7 елек., 4 РБД (всього 24)
5	Споживання теплової енергії на опалення і підігрів води, Гкал/тис. грн.	5 411 Гкал 7 834,1 тис. грн.
6	Споживання холодної води тис. м ³ / тис. грн. (в т.ч. стічні води)	174,9 тис. м ³ 1 204 тис. грн.
7	Споживання гарячої води тис. м ³ / тис.грн.	8,5 тис. м ³ 560,8 тис. грн.
8	Споживання електроенергії тис. кВт/тис. грн.	2 779,4 тис. кВт 4 815,2 тис. грн.
9	Споживання газу, тис. м ³ / тис. грн.	18,3 тис. м ³ 201,1 тис.грн.
10	Прибуток від оренди, грн.	594,3 тис.грн.

У 2018 році виконано наступні ремонти підрядним способом:

- капітальний ремонт підлоги головного навчального корпусу;
- ремонт аудиторій 536-а, 332, 244, 55, 43, 45, 39,385-а, 486;
- заміна вікон на металопластикові ауд. 521-а (5-й корп.), 263, 321, 323, 325 туалети 1-3 поверхи (гол. корп.), 41, 41-а, 47, 32-б, 35, 34, 46 (3-й корп.), 386, 486, 521 (4-й корп.);
- улаштування відкосів після заміни вікон на м/пл.;
- виконано ремонт фасаду навчального корпусу №5;

- в навчальному корпусі № 4 зроблено ремонт стінових панелей, м'якої покрівлі та покрівлі переходу з головного корпусу в 4-й;
- відремонтовано гімнастичний зал в спортивному корпусі;
- проведено капітальний ремонт трансформатора;
- виконано ремонт підземних кабельних ліній адміністративного корпусу та 5-го навчального корпусу;
- послуги з прочистки та промивки вентиляційних каналів, гідравлічні випробування мереж;
- в гуртожитку №2 проведено поточний ремонт та розпочата реконструкція існуючого теплового вузла з використанням погодозалежної автоматики.

Ремонтно-будівельною дільницею ЗНТУ за 2018 р. проведено ремонтні роботи в аудиторіях 257, 373, 369, 367, 257-а, 352-а, 181, 349, 265, 363. В навчальному корпусі №7 (приймальна комісія) замінено ковролін і лінолеум, виконано ремонт каркасу стелі, замінено стельові плити.

Проведено ремонт центрального входу спортивного корпусу (сходи, ремонт ганку).

Відремонтовано ганок головного входу головного корпусу.

Заміна шиферного перекриття прибудови до головного корпусу кафедри «Зварювання».

Механічною службою ЗНТУ за 2018 рік проведено заміну аварійних ділянок трубопроводів водопостачання та опалення із сталевих труб на п/ет. в кількості 302 м, в т. ч. на гуртожитках 207 м.

У гуртожитку № 2 виконаний ремонт трубопроводів бойлера.

Виконано ремонт магістральних водовідводів холодного водопостачання із заміною сталевих. Замінено аварійну ділянку сталевих труб гарячого водопостачання на гуртожитках.

Всього прокладено 83 м нових сталевих труб.

За звітний період проведено заміну сантехнічних приладів і запірної арматури, що прийшли в непридатність до експлуатації.

У всіх навчальних корпусах і гуртожитках виконано ревізію з вибіркоvim ремонтом пожежних кранів, також проведені випробування пожежних гідрантів з використанням на робочий тиск води. Відрегульовані пожежні насоси.

Після закінчення опалювального сезону, згідно із заходами, проведена ревізія і ремонт опалювальної запірної арматури, приладів обліку, контрольно-вимірювальних приладів.

Після заміни вікон на металопластикові, були демонтовані, відрегульовані і встановлені віконні металеві решітки.

Проведено очищення трубопроводів і санітарних приладів внутрішньої каналізації від наросту і бруду та дворової каналізації, також проведена очистка зливових трубопроводів і приямків стоків води. Проводиться щоденний контроль, за економічною витратою теплоносія і системи водопостачання з аналізом споживання за добу для оперативного реагування при перевитраті.

Енергетичною службою ЗНТУ за 2018 р. виконано поточних ремонтів електромереж і обладнання на 21 об'єкті (електроустановках), оброблено 243 заявки від споживачів електроенергії.

У ході проведення ППР приладів освітлення, в навчальних корпусах університету проведена заміна несправних на кондиційні:

- 1 417 люмінесцентних ламп;
- 495 ламп розжарювання Е 27;
- 75 ламп світлодіодних типу 10 Вт Е27 (LED-060-NE 10w);
- 15 ламп розжарювання Е40;
- висотних ліхтарів дворового освітлення головного корпусу;
- 1270 пускових стартерів для люмінесцентних світильників.

Виконано 7 приписів САЮП ЗГЕС ПАТ «Запоріжжяобленерго» (несвоєчасність виконання тягне за собою накладення штрафних санкцій) щодо приведення обліків споживання електроенергії відповідно до вимог ПКЕЕ, а саме:

- заміна 21 вимірювального трансформатора струму ВРУ-0, 4 кВ.;
- заміна 4 ПОЕ (приладів обліку електроенергії);
- виконано 8 технічних перевірок ПОЕ, з яких 3 високовольтних обліку на РУ 6 кВ РП № 29.

Із залученням **спеціалізованих підрядних організацій** виконані роботи:

- розроблено однолінійні схеми обліку споживання електроенергії на всіх електроустановках ЗНТУ з напругою до і понад 1000 Вольт;
- проведено лабораторні випробування 5 силових трансформаторів ТМ на підстанції ТП № 1279 і внутрішніх мереж електроустановок (навчальні корпуси та гуртожитки);
- виконано ППР (перехід на зимову експлуатацію) 5 ТМ з заливанням 200 літрів ізолюючого масла. Створено аварійний резерв трансформаторного масла в кількості 400 літрів;
- виконано робочий проект з реконструкції обладнання РУ 0, 4 кВ № 1 і № 2 ТП № 1279 з одночасною заміною силових 5 ТМ;
- виконано робочий проект з поточного ремонту заземлюючих пристроїв електроустановок на території головного навчального корпусу;
- виконано перевірку та регламент технічного обслуговування заземлюючих пристроїв на 8 електроустановках (об'єктах) ЗНТУ (навчальні корпуси № 2, 3, 4, 5, 7, гуртожитки № 2, 3, 5, 6).

9. ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ РЕКТОРА ЗНТУ

У 2015 році ректора ЗНТУ С.Б. Белікова було обрано депутатом Запорізької обласної ради. Входить до складу депутатської фракції «Нова політика», є заступником голови гуманітарної комісії ЗОР.

У 2018 році звернулося понад 350 виборців з найрізноманітнішими проблемами: з приводу благоустрою території, проведення ремонтних робіт, надання матеріальної допомоги в зв'язку зі складними життєвими обставинами або необхідністю лікування. На підставі звернень було надано 256 виплат матеріальної допомоги, з них: студентів 23, пенсіонерів 248, по інвалідності 75, інші гуманітарні питання 28, за станом здоров'я 200. За 2018 рік на матеріальну допомогу було витрачено 295867,00 гривень депутатського фонду. Траплялися труднощі: постійні зміни порядку надання матеріальної допомоги викликали затримку процесу оформлення і виплати.

Також у 2018 році було прийнято проект для надання коштів з обласного бюджету місцевим бюджетам, завдяки якому були проведені роботи з благоустрою Олександрівського району та безпосередньо Запорізького національного технічного університету.

Робота депутата в постійній комісії обласної ради	Робота депутата на сесіях обласної ради			Робота депутата на закріпленій території		Інша діяльність	
Участь у засіданнях постійної комісії	Участь у роботі сесії	Рішення, які внесені на сесію за ініціативою депутата та комісії	Кількість та зміст депутатських запитів	Кількість проведених прийомів громадян	Конкретні справи депутата на закріпленій території	Стан використання депутатського фонду	Виступи депутата на телебаченні та радіо
Був присутній на всіх засіданнях постійної комісії.	Був присутній на всіх сесіях обласної ради за 2018 рік. (7 сесій)	<p>1. Про призначення обласної стипендії учням-відмінникам професійно-технічних навчальних закладів Запорізької області.</p> <p>2. Про призначення стипендії Запорізької обласної ради студентам-відмінникам вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації Запорізької області.</p> <p>3. Щодо питань реформування закладів освіти I-II рівня акредитації.</p> <p>4. Щодо проведення вступної кампанії 2018 року.</p>	Усього від депутата та його комісії було надано <u>4</u> запити.	Всього за 2018 було проведено <u>22</u> прийоми.	<p>1. Вирішення питання з приводу затоплення підвального приміщення будинку за адресою вул. Шкільна/Фортечна 42/10</p> <p>2. Вирішення питань з приводу незаконного втручання території біля дому, кафе «Старе місто»</p> <p>3. Вирішення питання з приводу лавок біля будинку по вул. Глісерна № 5.</p> <p>4. Вирішення питання з приводу метало-пластикових вікон по вул. Шкільна, 42/10.</p>	Станом на 2018 рік було використано <u>295867,0</u> <u>0 грн.</u>	За 2018 рік відбулось <u>28</u> публічних виступів депутата.

Назва об'єкту, заходу	Назва програми (за умови прийняття органами виконавчої влади та місцевого самоврядування)	Замовник	Затверджено тис. грн. (Субвенція з обласного бюджету місцевим бюджетам).
Придбання обладнання для більш економного використання опалювання та гарячої води в гуртожитку №2 Запорізького національного технічного університету за адресою вул. Гоголя 70	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент економіки та фінансування МОН України.	207030,40
Придбання електротехнічних приладів для поліпшення роботи електроплит в гуртожитку №4 Запорізького національного технічного університету за адресою вул. Жуковського, 46	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент економіки та фінансування МОН України	63518,80
Поточний ремонт покрівлі лабораторного корпусу Запорізького коледжу радіоелектроніки	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент економіки та фінансування МОН України	237129,00
Придбання електротехнічних приладів для внутрішнього освітлення гуртожитку №2 Запорізького національного технічного університету за адресою вул. Гоголя 70	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент економіки та фінансування МОН України	94065,22
Ремонт спортивної зали Запорізької гімназії №11 за адресою вул. Поштова 4	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент освіти і науки Запорізької обласної ради	45000,00
Придбання металопластикових вікон для Запорізького електротехнічного коледжу ЗНТУ за адресою пр. Соборний 194	Програма розвитку інфраструктури та комплексного благоустрою міста Запоріжжя на 2017 – 2019 роки від 21.12.16 №18 (зі змінами).	Департамент економіки та фінансування МОН України	53252,00

10. ВИСНОВКИ

Упродовж 2018 року під керівництвом та за безпосередньої участі ректора С.Б. Белікова колектив Запорізького національного технічного університету забезпечив збереження рівня показників ВНЗ згідно з вимогами до ВНЗ IV рівня акредитації, орієнтованого на досягнення високої якості надання освітніх послуг та виконання наукових досліджень.



Станом на 01.01.2019 р. відповідно до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266, університету видано ліцензії (розширено провадження освітньої діяльності):

- за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти з 41 спеціальності;
- за другим (магістерським) рівнем вищої освіти з 42 спеціальностей;
- за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти з 16 спеціальностей.

Забезпечено обсяги державного замовлення на денному відділенні у 2018 році – 882, на заочному – 75 осіб.

Збережені показники загальної чисельності студентів понад 10 тис. осіб у базовому ВНЗ, але з урахуванням відокремлених структурних підрозділів – близько 17 тис. осіб.

Кількість осіб, які мають наукові ступені – 410, вчені звання – 324, в т.ч. докторів наук, професорів – 75.

Запроваджена система співпраці університету з роботодавцями, зокрема, Центру сприяння працевлаштуванню університету з Запорізьким союзом підприємців та промисловців (роботодавців) «Потенціал».

Налагоджена плідна співпраця з Дніпропетровським центром незалежного оцінювання якості освіти, у ЗНТУ працював Центр проходження незалежного тестування.

Створено і постійно оновлюється система університетських нормативних документів з організації навчального процесу.

Удосконалено формування головних напрямів наукової діяльності, що забезпечується роботою наукових шкіл, очолюваних докторами наук, професорами, що дозволило сконцентрувати наукові сили і фінансові ресурси на вирішенні пріоритетних завдань. У 2018 р. надходження від наукової діяльності склали 4802,3 тис. грн.

Упродовж року на системній основі досягнуто позитивних результатів у роботі з налагодження і розвитку міжнародних зв'язків університету. ЗНТУ має 62 чинні угоди з університетами, освітянськими організаціями багатьох країн.

У 2017 р. головний навчальний центр ЗНТУ-Delcam (м. Бірмінгем) успішно здійснює координацію проекту «Передові комп'ютерні технології – університетам України». Підписано угоду з компанією AUTODESK щодо подальшої підтримки програми.

З 2008 року в ЗНТУ діє регіональний осередок Мережі Причорноморських університетів (BSUN). За ці роки кількість ВНЗ України – членів BSUN досягло 29 та є найбільшою серед країн-учасниць.

Суттєво зросла ефективність участі ЗНТУ у виконанні програм TEMPUS, ERASMUS+, які фінансуються ЄС, значного розвитку досягла спортивно-масова робота. Команда ЗНТУ з гандболу стала бронзовим призером Суперліги України, збірна команда з аеробіки – переможці всеукраїнських та міжнародних змагань, Універсіади – стала бронзовим призером Чемпіонату Європи. ЗНТУ став переможцем Всеукраїнської універсіади по групі ВНЗ. П'ять студентів ЗНТУ брали участь у Всесвітній універсіаді (Тейбей, КНР), два стали призерами ігор.



Програма розвитку університету на 2018 р. за основними показниками виконана.

Умови колективного договору виконувалися.

Велика увага приділялась розвитку студентського самоврядування. Сформовано органи студентського самоврядування, проведено обрання членів Вченої ради та конференції трудового колективу від студентів шляхом прямого таємного голосування.

С.Б. Беліков у своїй роботі на посаді ректора університету у 2018 році неухильно дотримувався чинного законодавства України, вимог статуту університе-

ту, спрямовував зусилля підвищення авторитету Запорізького національного технічного університету в системі вищої освіти України як регіонального дослідницького, освітнього, наукового та культурного центру, сприяв розвитку творчої активності та ініціативи працівників і студентів університету на основі принципів демократизації всіх форм університетського життя, морального та матеріального стимулювання та підвищення персональної відповідальності кожного працівника і студента за доручену справу.

Ректор університету, як депутат Запорізької обласної ради, працював у складі комісії з гуманітарних питань (заступник голови). За рахунок депутатського фонду здійснено ремонт у гуртожитках університету та коледжу радіоелектроніки ЗНТУ.

Ректор



С.Б. Беліков