Міністерство освіти і науки України

Херсонський національний технічний університет

Звіт

про виконання умов контракту ректора Херсонського національного технічного університету

Бардачова Юрія Миколайовича

за 2019 рік

Затверджено на
Конференції трудового колективу
від 24 грудня 2019 року, протокол № 2

ХЕРСОН

2019

ЗМІСТ

1.	Вступ	3
2.	Освітня та методична діяльність ХНТУ	16
2.1.	Система внутрішнього забезпечення якості освіти	16
2.2.	Формування контингенту студентів	24
2.3.	Створення умов для здобуття вищої освіти для студентів з особливими потребами	26
2.4.	Навчально-методичне супроводження навчального процесу, ліцензування та акредитація	26
2.5.	Організація проведення вступної кампанії, профорієнтаційна робота	37
3.	Наукова та науково-дослідна діяльність	43
4.	Міжнародна діяльність	60
5.	Національно-патріотичне виховання	66
6.	Інформаційна діяльність	76
7.	Кадрове забезпечення навчального процесу	87
8.	Фінансово-економічна діяльність	91
9.	Удосконалення матеріально-технічної бази та господарська діяльність	93
10.	Додаткова інформація	100

1. ВСТУП

2019 рік – ювілейний рік для Херсонського національного технічного університету: 60 років з часу утворення університету та 15 років з надання йому статусу національного.

Історія ХНТУ розпочинається з 1959 р., з моменту відкриття в Херсоні навчально-консультаційного пункту Київського технологічного інституту легкої промисловості, для задоволення потреби в кадрах Херсонського бавовняного комбінату. В 1960 році навчально-консультаційний пункт реорганізовано в Херсонський загально-технічний факультет цього ж інституту і розпочато підготовку інженерів текстильної і легкої промисловості. У 1961 році факультет було передано Одеському технологічному інституту ім. М.В.Ломоносова.

В 1962 році перетворено в Херсонський філіал названого інституту (ХФОТІ). Незважаючи на статус філіалу, ХФОТІ вже до кінця 60-х років став дієздатним вищим навчальним закладом, у якому готували фахівців з семи спеціальностей текстильної промисловості, машинобудування, автоматизації виробничих процесів, економіки. При філіалі було відкрито текстильний вечірній технікум, аспірантуру, Підготовка інженерів здійснювалась на п’яти факультетах.

У грудні 1980 року на базі ХФОТІ було відкрито самостійний вищий навчальний заклад – Херсонський індустріальний інститут.

Статус університету надано у 1997 році на підставі Постанови Кабінету Міністрів України від 24 березня 1997 року №254.

На підставі Указу Президента України від 15.11.2004 року №1403/2004 Херсонському державному технічному університету надано статус національного.

3 серпня 2006 року спільним наказом Міністерства освіти і науки України та Національної академії наук України №594/333 базовим закладом

Південного наукового центру НАН України і МОН України у Херсонській області призначено Херсонський національний технічний університет.

25 січня 2007 року наказом Міністерства освіти і науки України №48 створено Раду ректорів вищих навчальних закладів Херсонської області. Головою призначено ректора університету, д.т.н., професора Бардачова Юрія Миколайовича.

Сьогодні ХНТУ – сучасний освітній центр, який реалізує програми підготовки та підвищення кваліфікації фахівців, а також виконує науково-дослідницькі роботи для підприємств, організацій та закладів галузей машинобудування, текстильної, харчової та легкої промисловості, технічної і економічної кібернетики, електроніки, менеджменту, економіки, комп'ютерних наук, комп'ютерної інженерії тощо.

Розвиток ХНТУ полягає у втіленні мети системи освіти – навчити людину вчитися впродовж життя, навчити знати й пізнавати, сприймати і відчувати найперспективніші напрями інноваційного розвитку економіки, що базуються на синтезі науки, інноваційної освіти і підготовки кадрів. Мети, досягнення якої дасть можливість найбільш ефективно використати найвищу цінність сьогодення – людський капітал. Напрями розвитку передбачають спрямування освітньої політики університету на досягнення рівня провідних технічних університетів країн Європи шляхом подальшого удосконалення організації навчального процесу, розширення наукових досліджень та підвищення їх ефективності, розвитку міжнародного співробітництві, удосконалення економіко-фінансової діяльності університету, розвитку матеріально-технічної бази та поліпшення рівня соціального забезпечення життєдіяльності студентів і співробітників.

У Херсонському національному технічному університеті функціонує п'ять факультетів: Економіки, бізнес-аналітики та підприємництва; Інформаційних технологій та дизайну; Інженерії та транспорту; Інтегрованих технологій; Міжнародних економічних відносин, управління і бізнесу; Економіко-технологічний технікум; Центр довузівської підготовки;

аспірантура і докторантура; науково-дослідні центри та лабораторії; спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата та доктора наук; наукова бібліотека; музей історії ХНТУ та інші відділи і частини, які забезпечують якісне функціонування унівепрсиету в усіх сферах його діяльності. Якість навчального процесу в університеті забезпечують 25 кафедр, 20 з яких є випусковими.

ХНТУ діє на підставі Статуту, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 04.01.2017 року №5. Статут ХНТУ розроблений згідно з Конституцією України, законами України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», «Про засади державної мовної політики», Національною доктриною розвитку освіти, постановами та розпорядженнями Кабінету Міністрів України, наказами та розпорядженнями Міністерства освіти і науки України, іншими нормативно-правовими документами, які регламентують діяльність в галузі освіти.

Університет здійснює освітню діяльність на підставі відомостей щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти (наказ МОН України від 15.05.2017 року №96-л «Про переоформлення ліцензії на освітню діяльність у сфері вищої освіти») за відповідними освітньо-професійними, освітньо-науковими, науковими програмами на денній та заочній формах навчання:

Перелік спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців

№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напряму підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напряму підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Ліцензований обсяг			Номер рішення за кожною спеціальністю (протокол АКУ, наказ МОН, в якому приймалося рішення до даної спеціальності)
					денна форма	заочна форма	вечірня форма	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Підготовка молодших спеціалістів, бакалаврів, спеціалістів, магістрів: (відповідно до постанов Кабінету Міністрів України від 13.12.2006 р.№1719, від 27.08.2010 р. №787)								
Підготовка бакалаврів								
1	0202	Мистецтво	6.020207	Дизайн	65	20	0	Наказ МОНмолодьспорту України від 08.02.2013 р. №300л;
2	0203	Гуманітарні науки	6.020303	Філологія	50	0	0	Наказ МОН України від 09.07.2007 р. №1843л;
3	0305	Економіка та підприємництво	6.030502	Економічна кібернетика	15	10	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
4	0305	Економіка та підприємництво	6.030504	Економіка підприємства	60	40	0	Наказ МОН України від 10.06.2015 р. №1415л;
5	0305	Економіка та підприємництво	6.030505	Управління персоналом та економіка праці	30	20	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	0305	Економіка та підприємництво	6.030507	Маркетинг	30	10	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
7	0305	Економіка та підприємництво	6.030508	Фінанси і кредит	30	20	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
8	0305	Економіка та підприємництво	6.030509	Облік і аудит	30	20	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	0305	Економіка та підприємництво	6.030510	Товарознавство і торговельне підприємництво	25	25	0	Наказ МОН України від 05.04.2013 р. №927л;
10	0306	Менеджмент і адміністрування	6.030601	Менеджмент	45	5	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
11	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050102	Комп'ютерна інженерія	30	20	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
12	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050103	Програмна інженерія	80	40	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
13	0502	Автоматика та управління	6.050201	Системна інженерія	20	5	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
14	0502	Автоматика та управління	6.050202	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	15	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
15	0505	Машинобудування та матеріалооробка	6.050502	Інженерна механіка	30	10	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
16	0505	Машинобудування та матеріалооробка	6.050503	Машинобудування	30	10	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
17	0507	Електротехніка та електромеханіка	6.050701	Електротехніка та електротехнології	25	15	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
18	0507	Електротехніка та електромеханіка	6.050702	Електромеханіка	5	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
19	0508	Електроніка	6.050801	Мікро- та наноелектроніка	5	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
20	0510	Метрологія, вимірювальна техніка та інформаційно-вимірювальні технології	6.051001	Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології	10	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
21	0513	Хімічна технологія та інженерія	6.051301	Хімічна технологія	20	15	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
22	0514	Біотехнологія	6.051402	Біомедична інженерія	25	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
23	0516	Текстильна та легка промисловість	6.051601	Технологія та дизайн текстильних матеріалів	20	10	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
24	0516	Текстильна та легка промисловість	6.051602	Технологія виробів легкої промисловості	5	5	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
25	0517	Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції	6.051701	Харчові технології та інженерія	20	5	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
26	0517	Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції	6.051702	Технологічна експертиза та безпека харчової продукції	25	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
27	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070101	Транспортні технології (за видами транспорту)	25	15	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
28	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070106	Автомобільний транспорт	25	0	0	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л

Інші види освітньої діяльності			
1	Підвищення кваліфікації за акредитованими напрямами (спеціальностями) Всього на рік (осіб)	115	Наказ МОН України від 14.04.2015 р. №553л;

Підготовка молодших спеціалістів, бакалаврів, спеціалістів, магістрів

В цьому розділі вказується підготовка молодших спеціалістів, бакалаврів, спеціалістів, магістрів ***згідно з Актом узгодження переліку спеціальностей*** **,** *за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенем (освітньо-кваліфікаційним рівнем), та ліцензованого обсягу (таблиця «Узагальнений перелік спеціальностей та ліцензовані обсяги»* **і** ***відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565*** *«Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 (далі – Наказ № 1565) **

№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код спеціальності	Назва спеціальності	Ліцензований обсяг	Підстава
1	2	3	4	5	6	7
Підготовка бакалаврів						
1	02	Культура і мистецтво	022	Дизайн	85	Наказ МОН України від 19.12.2016 р. №1565
2	03	Гуманітарні науки	035	Філологія	50	Наказ МОН України від 19.12.2016 р. №1565
3	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
4	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
5	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент (з можливістю здійснювати підготовку іноземців та осіб без громадянства)	400 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 30.10.2019 № 975-л
7	07	Управління та адміністрування	074	Публічне управління та адміністрування	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
8	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
9	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
10	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	120	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
11	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
12	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
13	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
14	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
15	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології (з можливістю здійснювати підготовку іноземців та осіб без громадянства)	160 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 10.10.2019 № 969-л

1	2	3	4	5	6	7
16	15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	10	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
17	15	Автоматизація та приладобудування	153	Мікро- та наносистемна техніка	10	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
18	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	35	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
19	16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	25	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
20	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
21	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
22	27	Транспорт	274	Автомобільний транспорт	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
23	27	Транспорт	275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
Підготовка магістрів						
1	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	40	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
2	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
3	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент (з можливістю здійснювати підготовку іноземців та осіб без громадянства)	210 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 30.10.2019 № 975-л
4	07	Управління та адміністрування	074	Публічне управління та адміністрування	150	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
5	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	50	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	30	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
7	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	30	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
8	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія	30	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
9	15	Автоматизація та приладобудування	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	10	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
10	15	Автоматизація та приладобудування	153	Мікро- та наносистемна техніка	20	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
11	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	35	Наказ МОН від 19.12.2016 №1565
12	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	45	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
Для відокремлених структурних підрозділів:						
Економіко-технологічний технікум Херсонського національного технічного університету (73028, м. Херсон, вул. Кулика, б. 130)						
	Ідентифікаційний код: 04606633					
Підготовка молодших спеціалістів						
1	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
2	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	30	Наказ МОН України від 19.12.2016 №1565
3	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	50	Наказ МОН України від 19.12.2016 №1565
4	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	30	Наказ МОН України від 19.12.2016 №1565
5	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	30	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
Підготовка фахівців за першим (бакалаврським), другим (магістерським) та третім (освітньо-науковим) рівнями вищої освіти *За переліком постанови КМУ від 29 квітня 2015 р. № 266 (у разі проходження ліцензування* *після дати набрання чинності постанови Кабінету Міністрів України "Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти" (з 02.02.2016 року). **Вказуються спеціальності: 011 «Освітні, педагогічні науки», 291 «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії», 292 «Міжнародні економічні відносини», 281 «Публічне управління та адміністрування», 293 «Міжнародне право», 122 «Комп'ютерні науки», 226 «Фармація, промислова фармація», 227 «Фізична терапія, ерготерапія» на підставі змін до Переліку галузей знань і спеціальностей згідно з постановою Кабінету Міністрів*						
№п/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	код спеціальності	назва спеціальності	Ліцензований обсяг	Номер рішення за кожною спеціальністю (наказ МОН, в якому приймалося рішення до даної спеціальності)
Підготовка молодших бакалаврів						
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л
2	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л
3	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л
4	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 12.07.2019 № 942-л
5	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л

1	2	3	4	5	6	7
6	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л
7	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 05.07.2019 № 941-л
8	27	Транспорт	275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 12.07.2019 № 942-л
Підготовка бакалаврів						
1	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	50	Наказ МОН України від 21.07.2016 р. №1407л; постанова КМ України від 1 лютого 2017 р. № 53
2	12	Інформаційні технології	125	Кібербезпека	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
3	12	Інформаційні технології	126	Інформаційні системи та технології	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
4	24	Сфера обслуговування	242	Туризм	50	Наказ МОН України від 07.007.2017 р. №145л
5	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	29	Міжнародні відносини	292	Міжнародні економічні відносини	40	Наказ МОН України від 26.05.2017 р. №111-л;
Підготовка магістрів						
1	02	Культура і мистецтво	022	Дизайн	45	Наказ МОН України від 07.07.2017 р. №145л
2	03	Гуманітарні науки	035	Філологія	30	Наказ МОН України від 07.07.2017 р. №145л
3	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	30	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
4	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг	25	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
5	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	30	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	12	Інформаційні технології	126	Інформаційні системи та технології	30	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
7	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	20	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
8	13	Механічна інженерія	132	Матеріалознавство	20	Наказ МОН України від 18.04.2017 р. №79л;
9	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування	20	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
10	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	30	Наказ МОН України від 21.11.2016 р. №1497л
11	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології	40	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
12	16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	30	Наказ МОН України від 21.07.2016 р. №1407л
13	27	Транспорт	275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	40	Наказ МОН України від 02.06.2017 р. №113-л;
14	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	150	Наказ МОН України від 19.12.2016 р. №1565; постанова КМ України від 27 вересня 2016 р. №674
15	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	50	Наказ МОН України від 11.11.2016 р. №1491л
16	24	Сфера обслуговування	242	Туризм	50 (з урахуванням строків навчання)	Наказ МОН від 11.01.2019 № 41-л
Підготовка докторів філософії						
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	7	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
2	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент	7	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
3	07	Управління та адміністрування	074	Публічне управління та адміністрування	6	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
4	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг	5	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
5	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	4	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
6	10	Природничі науки	105	Прикладна фізика та наноматеріали	3	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
7	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	10	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
8	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	10	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
9	12	Інформаційні технології	126	Інформаційні системи і технології	6	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
10	13	Механічна інженерія	132	Матеріалознавство	5	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
11	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно інтегровані технології	6	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
12	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	4	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
13	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	6	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
14	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	8	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л
15	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	6	Наказ МОН від 05.06.2019 № 778-л

З метою ефективності впровадження та чіткого дотримання вимог Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти в ХНТУ розроблено пакет документів, що регламентують освітній процес університету.

Загальна нормативна база (установчі документи).

- Колективний договір ХНТУ на 2017-2022 роки.
- Програма стратегічного розвитку ХНТУ на період до 2025 року.
- Положення про ректорат ХНТУ.
- Положення про спеціалізовану Вчену раду ХНТУ.
- Положення про Вчену раду ХНТУ.
- Положення про Наглядову раду ХНТУ.
- Положення про Адміністративну раду ХНТУ.
- Положення про науково-методичну раду ХНТУ.
- Положення про науково-технічну раду ХНТУ.
- Положення про Конференцію трудового колективу ХНТУ.
- Правила внутрішнього розпорядку для працівників і студентів ХНТУ.
- План-регламент ХНТУ.
- Положення про діяльність комісії з питань запобігання та виявлення корупції в ХНТУ.
- Положення про порядок участі ХНТУ у проектах міжнародного співробітництва.
- Положення про Веб-сайт ХНТУ.

Організація діяльності структурних підрозділів університету.

- Положення про відділ кадрів ХНТУ.
- Положення про навчальний відділ.
- Положення про бухгалтерію ХНТУ.
- Положення про планово-фінансовий відділ ХНТУ.

- Положення про Центр довузівської підготовки.
- Положення про навчально-методичний відділ ХНТУ.
- Положення про навчально-науковий відділ.
- Положення про науково-дослідний сектор.
- Положення про архівний підрозділ ХНТУ.
- Положення про Проблемну науково-дослідну лабораторію ХНТУ.
- Положення про канцелярію.
- Положення про експлуатаційно-технічний відділ ХНТУ.
- Положення про відділ міжнародних зв'язків ХНТУ.
- Положення про навчальну лабораторію ХНТУ.
- Положення про відділ аспірантури і докторантури.
- Положення про відділ з організації виховної роботи студентів ХНТУ.
- Положення про відділ телекомунікацій та зв'язку.
- Положення про редакційно-видавничій відділ.
- Положення про відділ інформаційних технологій ХНТУ.
- Положення про бібліотеку ХНТУ.
- Положення про відділ охорони праці ХНТУ.
- Положення про факультети ХНТУ.
- Положення про кафедру ХНТУ.
- Положення про музей історії ХНТУ.
- Положення про організацію роботи Центру ХНТУ щодо координації діяльності з ЄДЕБО.
- Положення про тендерний комітет.

Організація освітнього процесу в ХНТУ. Система забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти ХНТУ. Організаційно-методичне забезпечення навчального процесу, системи e-learning.

- Положення про організацію освітнього процесу в ХНТУ.

- Положення про оцінювання навчальних досягнень студентів ХНТУ.
- Положення про оцінювання залишкових знань студентів у ХНТУ
- Положення про державну атестацію студентів ХНТУ.
- Положення про академічну мобільність студентів ХНТУ.
- Положення про магістратуру ХНТУ.
- Положення про заочну форму навчання у ХНТУ
- Положення про проведення практики студентів в ХНТУ
- Положення про порядок забезпечення права студентів ХНТУ на вільний вибір навчальних дисциплін освітньої програми.
- Порядок формування та ведення індивідуального навчального плану студента ХНТУ.
- Про організацію самостійної роботи студентів в ХНТУ.
- Положення про порядок переведення студентів на вакантні місця державного замовлення в ХНТУ.
- Положення про порядок створення та організацію роботи державної екзаменаційної комісії ХНТУ.
- Положення про внутрішню систему забезпечення якості освітньої діяльності в ХНТУ.
- Положення про порядок замовлення, видачі та обліку документів про освіту державного зразка у ХНТУ.
- Положення про запобігання плагіату та забезпечення академічної доброчинності у навчальній та науково-дослідній роботі учасників освітнього процесу ХНТУ.
- Положення про порядок відрахування, переривання навчання, поновлення і переведення студентів в ХНТУ, а також надання їм академічної відпустки.
- Порядок видачі студентам ХНТУ дублікату студентського квитка.
- Положення про застосування технологій дистанційного навчання

при організації та забезпеченні денної, заочної форм навчання у ХНТУ.

- Положення про надання студентам ХНТУ індивідуального графіку відвідування занять.
- Положення про організацію мовних курсів з поглибленого вивчення іноземної мови (англійської, німецької, французької) в рамках надання додаткових платних освітніх послуг кафедрою іноземних мов.
- Положення про диплом з відзнакою ХНТУ.
- Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність в ХНТУ.
- Тимчасове положення про підготовку фахівців за дуальною формою здобуття освіти в ХНТУ.
- Положення про стажування студентів ХНТУ.
- Положення про організацію та проведення практики студентів у ХНТУ.
- Положення про навчання іноземних громадян у ХНТУ.

Формування контингенту студентів. Приймальна комісія.

- Положення про приймальну комісію ХНТУ.
- Положення про профорієнтаційну комісію ХНТУ.
- Положення про апеляційну комісію ХНТУ.
- Положення про фахові атестаційні комісії ХНТУ.
- Положення про підсумкову атестацію слухачів Центру довузівської підготовки.

Кадрове забезпечення та підвищення кваліфікації науково-педагогічних кадрів. Нормативне забезпечення розрахунку штату.

- Положення про порядок проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів) ХНТУ (нова редакція).
- Положення про атестацію педагогічних працівників ХНТУ.

- Положення про підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників ХНТУ.
- Положення про порядок присвоєння почесних звань ХНТУ.
- Положення про рейтингове оцінювання діяльності професорсько-викладацького складу ХНТУ (зі змінами та доповненнями).
- Положення про порядок занесення на електронну дошку пошани науково-педагогічного, навчально-допоміжного персоналу, інших працівників, студентів та аспірантів ХНТУ.
- Положення про Конкурсну комісію щодо заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників ХНТУ.
- Положення про присвоєння вчених звань науковим і науково-педагогічним працівникам ХНТУ.

Наукова діяльність.

- Положення про науково-дослідну лабораторію по вивченню дії фізичних полів на біоб'єкти кафедри інформаційно-вимірювальних технологій електроніки та інженерії факультету кібернетики та системної інженерії ХНТУ.
- Положення про науково-дослідну лабораторію з дослідження людино-машинної взаємодії кафедри інформаційних технологій факультету кібернетики та системної інженерії ХНТУ.
- Положення про науково-дослідну лабораторію механічних випробувань та якості технологічного обладнання ХНТУ.
- Положення про науковий журнал «Вісник ХНТУ».
- Положення про наукове товариство студентів та аспірантів.
- Положення про проведення всеукраїнської студентської олімпіади.
- Положення про проведення всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук.
- Положення про порядок вступу до докторантури ХНТУ.

- Положення про педагогічну практику аспірантів ХНТУ
- Положення про порядок підготовки та проведення кандидатських іспитів у ХНТУ.
- Положення про Раду молодих вчених ХНТУ.
- Положення про порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук ХНТУ.
- Положення про порядок відкриття спеціальностей докторантури.
- Положення про організацію наукової, науково-технічної діяльності у ХНТУ.
- Положення про порядок надання дозволів (видачі ліцензій) на використання об’єктів права інтелектуальної власності в рамках надання платних послуг у сфері наукової та науково-технічної діяльності.
- Положення про проведення конкурсного відбору наукових проектів у ХНТУ, які виконуються за рахунок коштів загального фонду державного бюджету.
- Положення про порядок відбору на навчання студентів та аспірантів, стажування наукових і науково-педагогічних працівників ХНТУ у провідних вищих навчальних закладах та наукових установах за кордоном.
- Положення про наукового керівника підрозділу (кафедри).

Позанавчальна діяльність. Студентське самоврядування. Гуртожитки.

- Положення про студентське самоврядування ХНТУ.
- Положення про академічну комісію студентської ради ХНТУ.
- Положення про кураторів академічних груп ХНТУ.
- Положення про організаційно-методичне забезпечення виховного процесу студентів ХНТУ.
- Положення членів громадського формування з охорони громадського порядку студентського оперативного загону ХНТУ.
- Положення про щорічний конкурс на кращу академічну групу

університету.

- Положення про актив студентської академічної групи.
- Положення про щорічне проведення ігор КВК на «Кубок ректора ХНТУ».
- Концепція національно- патріотичного виховання студентської молоді ХНТУ.
- Цільова комплексна програма «Фізичне виховання – здоров'я нації» ХНТУ.
- Положення про студентський гуртожиток ХНТУ.
- Положення про студентську раду гуртожитку ХНТУ.
- Кодекс честі студента ХНТУ.

Фінансово-економічна діяльність.

- Положення про облікову політику ХНТУ.
- Положення про преміювання працівників ХНТУ.
- Положення про виплату щорічної грошової винагороди за сумлінну працю і зразкове виконання службових обов'язків педагогічним працівникам ХНТУ.
- Положення про порядок встановлення та надання працівникам ХНТУ надбавок, доплат, матеріальних та інших видів грошової допомоги.
- Правила призначення академічних стипендій студентам, аспірантам та докторантам ХНТУ.
- Положення про порядок використання коштів, передбачених на виплату стипендій, матеріальної допомоги та заохочень студентам, аспірантам та докторантам ХНТУ.
- Положення про порядок надання платних освітніх та інших послуг ХНТУ.

2. ОСВІТНЯ ТА МЕТОДИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ХНТУ

2.1. Система внутрішнього забезпечення якості освіти.

Систему внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти у Херсонському національному технічному університеті розроблено відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014р. № 1556-VII (стаття 16. Система забезпечення якості вищої освіти), яка ґрунтується на принципах, викладених у «Стандартах і рекомендаціях щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти» Європейської асоціації із забезпечення якості вищої освіти.

Основне завдання університету – забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти, їх відповідності національним ліцензійним умовам надання освітніх послуг, європейським і міжнародним освітнім стандартам.

У 2019 році запроваджено оновлену систему внутрішнього контролю за якістю освітньої діяльності, яка формується за такими напрямами:

1. Визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти (Положення про внутрішню систему забезпечення якості освітньої діяльності; Положення «Щодо розробки силабусу навчальної дисципліни Херсонського національного технічного університету»).

2. Здійснення моніторингу якості освіти. (Положення про моніторинг, оновлення та закриття освітніх програм в Херсонському національному технічному університеті; Положення про розроблення, розгляд і затвердження освітніх програм у Херсонському національному технічному університеті, тощо).

3. Соціальне опитування. (Положення про опитування науково-педагогічних працівників, студентів, випускників та роботодавців стосовно якості освітнього процесу Херсонського національного технічного

університету; Відгуки роботодавців; Гаряча лінія ХНТУ: ntu.net.ua/ukr/Abiturientu/Propoziciyi-zauvazhennya-zvernennya).

4. Щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти науково-педагогічних і педагогічних працівників ХНТУ та регулярне оприлюднення таких результатів оцінювання на офіційному веб-сайті ХНТУ, інформаційних стендах, тощо. (Положення про рейтингове оцінювання діяльності професорсько-викладачького складу ХНТУ; Положення про рейтингове оцінювання діяльності кафедр Херсонського національного технічного університету).

5. Забезпечення підвищення кваліфікації наукових, науков-педагогічних, педагогічних працівників. (Положення про підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників Херсонського національного технічного університету).

6. Забезпечення навчального середовища приміщеннями, що необхідні для проведення лекційних, практичних і лабораторних занять, навчальної та виробничої практик, які мають достатній потенціал, оснащення відповідно до сучасних вимог. (Порядок проведення атестації діючих і новостворених лабораторій ХНТУ).

7. Забезпечення навчального процесу та інших видів діяльності університету сучасними рішеннями в галузі інформаційних технологій, у тому числі інформаційними навчальними системами, системою контролю виконання самостійної роботи студентів, можливостями для електронного навчання, комунікаційними порталами для студентів і викладачів. (Автоматизація процесів навчання здійснюється на основі функціювання системи електронної підтримки навчального процесу ХНТУ (доступ із Інтернет за адресою: http://mdl.kntu.net.ua/), реалізованої на відкритій платформі Moodle: https://moodle.org).

8. Забезпечення бібліотекою університету доступності до сучасних джерел інформації та можливостями для самостійної роботи студентів.

9. Відповідно до Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про доступ до публічної інформації», постанов Кабінету Міністрів України,

наказів Міністерства освіти і науки України тощо, Херсонській національний технічний університет здійснює оприлюднення актуальної інформації та інших матеріалів шляхом її розміщення на офіційному веб-сайті у розділі Доступ до публічної інформації та у відповідних розділах сайту.

Оприлюднення інформації на офіційному веб-сайті Херсонського національного технічного університету

Назва документа або вид інформації	Нормативний акт, який передбачає оприлюднення документа або інформації	Посилання на документ або інформацію на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти
1	2	3
Статут (інші установчі документи)	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	ntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Ustanovchi-dokumenti-HNTU
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Organizaciya-osvitn-ogo-procesu http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/YAkist-osviti
Інформація про структуру та склад керівних органів	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Kerivni-organi-HNTU2
Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Dokumentaciya-z-planovo-finansovogo-napryamku/Koshtoris-na-2019-rik

1	2	3
Звіт про використання та надходження коштів	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Dokumentaciya-z-planovo-finansovogo-napryamku/Finansovij-ta-byudzhetnij-zvit-2018r.-HNTU
Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Dokumentaciya-z-planovo-finansovogo-napryamku/Plan-zakupivel
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Dokumentaciya-z-planovo-finansovogo-napryamku/SHtatnij-rozpis-na-2019-rik
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Ustanovchi-dokumenti-HNTU/Licenziya-Ministerstva-osviti-i-nauki-Ukrayini
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Ustanovchi-dokumenti-HNTU/Sertifikat-pro-akreditaciyu
Ліцензований обсяг та фактична кількість осіб, які навчаються у закладі освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Osvitnij-proces/Kontingent-studentiv-HNTU

1	2	3
Освітні програми, що реалізуються в закладі освіти, та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньою програмою	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту», п. 2 наказу МОН України від 30 жовтня 2017 р. № 1432, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 21 листопада 2017 р. за № 1423/31291.	http://kntu.net.ua/ukr/Osvitnij-proces/Osvitn-o-profesijni-programi
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Movi-osvitn-ogo-procesu
Наявність вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Vchena-rada/Konkursna-komisiya http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Vchena-rada-HNTU.-Ogoloshennya-pro-konkurs
Матеріально-технічне забезпечення закладу освіти (згідно з ліцензійними умовами)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Material-ne-tehnichne-zabezpechennya-HNTU
Напрями наукової та/або мистецької діяльності (для закладів вищої освіти)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Nauka

1	2	3
Наявність гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/content/view/full/10832
Результати моніторингу якості освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Osvitnij-proces/Rezul-tati-monitoringu-yakosti-osviti
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Zviti-planuvannya/Zvit-rektora-HNTU-2018
Правила прийому до закладу освіти у відповідному році	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Abiturientu/Pravila-prijomu-do-HNTU/Pravila-prijomu-na-navchannya-do-HNTU-v-2019-roci
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Poryadok-suprovodu-dlya-malomobil-nih-grup-naselennya
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Poryadok-suprovodu-dlya-malomobil-nih-grup-naselennya napryamku/Vartist-navchannya-u-2018-2019-navchal-nomu-roci
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://kntu.net.ua/ukr/Pro-universitet2/Dokumenti-dostup-do-publichnoyi-informaciyi/Dokumentaciya-z-planovo-finansovogo-napryamku/Perelik-platnih-poslug-HNTU

10. Забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками ХНТУ та здобувачами вищої освіти. (Положення про запобігання плагіату та забезпечення академічної доброчинності у навчальній та науково-дослідній роботі учасників освітнього процесу ХНТУ.)

На сьогодні в ХНТУ здійснюється підготовка фахівців в межах 13 галузей: за освітнім рівнем бакалавр – 29 спеціальностей і 46 освітньо-професійних програм, за освітнім рівнем магістр – 26 спеціальностей і 34 освітньо-професійні програми.

Зараз в МОН України триває процес затвердження стандартів освіти. На сьогодні затверджено стандарти для 26 спеціальностей. Кафедрами, у відповідності до стандартів, розроблено та затверджено в установленому порядку навчальна документація на поточний рік.

Відповідно до затвердженого штатного розкладу було скориговане навчальне навантаження, а саме – для всіх курсів аудиторне навантаження зменшено до 1/3 загального числа годин дисципліни.

В університеті постійно здійснюється контроль за якістю навчання у вигляді ректорських контрольних робіт, рубіжного та підсумкового контролю. За підсумками літньої заліково-екзаменаційної сесії 2018-2019 навчального року успішність складає 92 %, а якість знань – 46 %.

Університет організовує процес навчання за рейтинговою системою оцінки знань, що спрямована на заохочення активної, систематичної, творчої роботи студента протягом семестру, виховання відповідальності за результати навчання. В ХНТУ прийняті Правила призначення стипендії, згідно яких рейтинг студентів-бюджетників формується за результатами сесії з усіх дисциплін (і екзаменаційних і залікових) по кожному курсу окремо в межах кожного факультету. Відсоток студентів для призначення академічних стипендій складає 45% – можливий максимум в межах виділених коштів. При формуванні рейтингу враховуються додаткові бали за наукову, громадську, спортивну діяльність.

У звітному періоді, більше 80 студентів ХНТУ здобули призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, ІІ етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Міністерством культури.

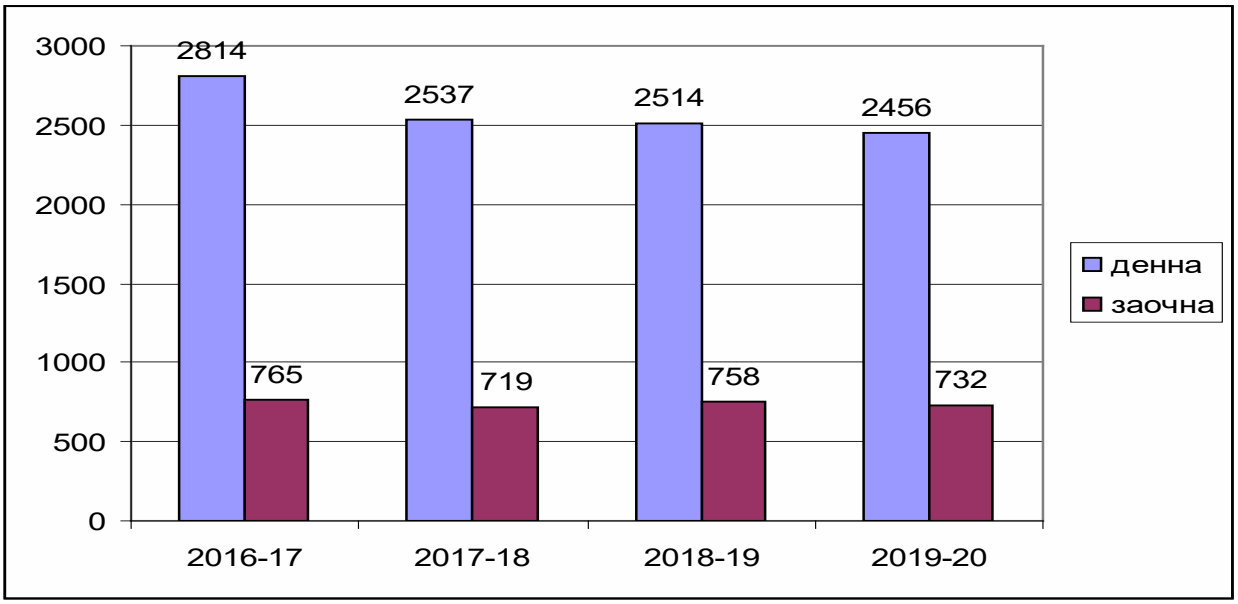
Протягом навчального року студенти ХНТУ брали активну участь у стипендіальних проектах та програмах і мали відповідні результати:

№ з/п	Назва	Кількість
Академічні стипендії:		
1.	Академічна стипендія Президента України: за ІІ семестр 2018-2019 н.р. за І семестр 2019-2020 н.р.	 3 3
2.	Іменна академічна стипендія Верховної ради України протягом 2019-2020 навчального року	1
3.	Академічна стипендія Кабінету Міністрів України: за ІІ семестр 2018-2019 н.р. за І семестр 2019-2020 н.р.	 2 1
4.	Стипендіальна програма Фонду Віктора Пінчука «Завтра UA»	2
5.	Всеукраїнський студентський молодіжний конкурс – «Авіатор-2019» Благодійного фонду «Бориса Колеснікова» у проекті «Морська справа 2019»	1
6.	Академічна стипендія імені Героїв Небесної Сотні	1
7.	Стипендія Херсонської обласної ради	2
	Всього:	**16**
Всеукраїнська конкурсна програма «Кращий студент України» – отримано номінацію:		
1.	Кращий студент «Громадський діяч» Волчанова А.О. інформаційних технологій та дизайну	1
2.	Кращий студент «Медійник» Костецька Д.С. студентка факультету інтегрованих технологій	1
3.	Кращий студент «Аналітик» Шульженко М.А. студентка факультету інженерія та транспорту	1
4.	Кращий студент «Науковець» Максимук Г.Є. студентка факультету інформаційних технологій та дизайну	1
	Всього:	***20***

2.2. Формування контингенту студентів.

Формування контингенту студентів – це та складова, яка найбільшою мірою визначає успішність університету, його фінансові можливості та штатний розпис.

Динаміка контингенту студентів ХНТУ



Загальна кількість студентів ХНТУ станом на 01 вересня 2019 року складала 3188 студенти. Контингент студентів денної форми навчання складав 2456 студентів, з них 1102 – за рахунок державного бюджету, 1354 – на контрактній основі. На заочній формі навчається 732 студенти, з них 20 – за держзамовленням, 712 – на контрактній основі.

За останні роки, з об’єктивних причин, відмічається тенденція щодо зниження показників чисельності студентів, які навчаються за державним замовленням:

Навчальний рік	Бюджет	Контракт	Всього
2015-2016	2098 (62%)	1304	3402
2016-2017	2072 (58%)	1507	3579
2017-2018	1681 (52%)	1570	3251
2018-2019	1354 (42%)	1896	3250
2019-2020	1122 (35%)	2066	3188

Системна робота з формування та збереження контингенту є можливою лише з урахуванням регіональних потреб у фахівцях з вищою освітою та налагодженням ефективної співпраці університету з роботодавцями.

Дуже важливим напрямком діяльності ХНТУ є сприяння працевлаштуванню студентів та випускників, укріплення зв'язків з роботодавцями, проведення ярмарок вакансій, презентацій компаній, екскурсій на підприємства, тренінгів та лекцій. Вже традиційним стало проведення загальноуніверситетського заходу «День карьєри», який набув особливої популярності серед роботодавців регіону. З 2019 року в ХНТУ запроваджено діяльність Ради роботодавців, діяльність якої регламентовано окремим положенням. ХНТУ системно проводить роботу по відстеженню кар'єрного зросту своїх випускників.Згідно моніторіну працевлаштування випускників 2019 року – більшість випускнів працевлаштовані за фахом на підприємствах, у державних структурах, бізнес-структурах південного регіону. Незначну частку складають випускники, які з поважних причин не працюють за фахом (до поважних причин належить: продовження навчання за наступним освітньо-кваліфікаційним рівнем; призив до збройних сил України; декретна відпустка по догляду за дитиною; стажування в інших ЗВО України або за кордонних університетах, з якими ХНТУ має договори щодо співпраці та академічної мобільності студентів).

Протягом 2018-2019 навчального року було укладено 108 договорів з підприємствами, на яких пройшли практику 1329 студентів денної форми навчання і 534 студентів заочної форми. Перелік та кількість баз практики щорічно оновлюється з урахуванням вимог регіонального ринку праці.

В ХНТУ активно впроваджується дуальна форма навчання, яка передбачає поєднання аудиторного навчання з навчанням на робочих місцях на підприємствах для набуття певної кваліфікації. ХНТУ уклав договори з 5 підприємствами регіону щодо організації і якісного впровадження дуального навчання.

2.3. Створення умов для здобуття вищої освіти студентами з особливими потребами.

В своїй діяльності адміністрація університету постійно приділяє увагу дотриманню вимог щодо забезпечення комфортних умов особам з особливими потрібностями, для цього в університеті впроваджується система супроводу навчання, яка включає новітні освітні технології. Йдеться про застосування інтерактивних форм викладання: ситуаційні вправи, кейси, ігрові технології, проблемне навчання, індивідуалізоване, програмоване навчання тощо.

На виконання Указу Президента України від 02 грудня 2017 року №401/2017 «Про внесення змін до п. 3 про національний заклад (установу) України» в ХНТУ будо розроблеб́но Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення, який містить умови забезпечення безперешкодного доступу осіб з особливими потребами в приміщеннях університету та визначає дії відповідальних осіб щодо забезпечення зручності і комфортності їх перебування в університеті.

У 2019 році навчальні корпуси університету було обладнано пандусами, а також укладено меморандуми з двома загальноосвітніми закладами області, щодо організації безперервної ступеневої освіти для осіб з вадами слуху.

2.4. Навчально-методичне супроводження навчального процесу, ліцензування та акредитації.

Акредитація

Первинна акредитація:

За результатами обговорення на засіданні Акредитаційної комісії України від 19 лютого 2019 року протокол №134 визнана акредитованою та отримала сертифікат освітньо-професійна програма «Хімічні технології

харчових добавок та косметичних засобів» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія».

За результатами обговорення на засіданні Акредитаційної комісії України від 06 червня 2019 року протокол №136 визнано акредитованими та отримано сертифікати:

– напрям підготовки 6.030505 «Управління персоналом та економіка праці» галузі знань 0305 «Економіка та підприємництво»;

– напрям підготовки 6.051702 «Технологічна експертиза та безпека харчової продукції» галузі знань 0517 «Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції»;

– освітньо-професійні програма «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності» за спеціальності 073 «Менеджмент» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти;

– освітньо-професійні програма «Комп'ютерні науки» за спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти.

Ліцензування

Згідно Постанови КМУ від 30.12.2015 року №1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» (із змінами) у 2019 році отримали ліцензію на розширення провадження освітньої діяльності:

– протокол від 11.01.2019 року № 121 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 242 «Туризм», галузі знань 24 «Сфера обслуговування» з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за другим (магістерським) рівнем вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 051 «Економіка», галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 071 «Облік і оподаткування», галузі знань 07 «Управління та адміністрування» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», галузі знань 07 «Управління та адміністрування» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 161 «Хімічні технології та інженерія», галузі знань 16 «Хімічна та біоінженерія» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 181 «Харчові технології», галузі знань 18 «Виробництво та технології» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 05.07.2019 року № 141 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 182 «Технології легкої промисловості», галузі знань 18 «Виробництво та технології» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 11.07.2019 року № 142 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології», галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

– протокол від 11.07.2019 року № 142 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)», галузі знань 27 «транспорт» з ліцензованим з ліцензованим обсягом 50 осіб (з урахуванням строків навчання) за початковим рівнем (коротким циклом) вищої освіти;

Отримали ліцензію на розширення провадження освітньої діяльності що до підготовки іноземних громадян та осіб без громадянства:

– протокол від 09.10.2019 року № 154 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології з ліцензованим обсягом 160 осіб (з урахуванням строків навчання) за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти;

– протокол від 30.10.2019 року № 157 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 073 Менеджмент з ліцензованим обсягом 400 осіб (з урахуванням строків навчання) за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти;

– протокол від 30.10.2019 року № 157 засідання Ліцензійної комісії МОНУ спеціальність 073 Менеджмент з ліцензованим обсягом 210 осіб (з урахуванням строків навчання) за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

На виконання п.5 статті 10 «Стандартів вищої освіти» Закону України «Про вищу освіту», Постанови Кабінету Міністрів України від 10 травня 2018 року №347 «Зміни, що Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності», на підставі відомостей щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти (наказ МОН України від 15.05.2017 року № 96-л «Про переоформлення ліцензії на освітню діяльність у сфері вищої освіти») було розроблено та затверджено на засіданні Вченої ради ХНТУ від 23.04.2019 р. №6 освітньо-професійні програми спеціальностей за першим (бакалаврським) та другим (магістерським) рівнями вищої освіти.

Освітньо-професійні програми спеціальностей за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти

№ з/п	Код галузі	Галузь знань	Код спец.	Найменування спеціальності	Освітньо-професійна програма
1	2	3	4	5	6
1.	02	Культура і мистецтво	022	Дизайн	Дизайн одягу (взуття)
					Дизайн середовища
					Графічний дизайн
2.	03	Гуманітарні науки	035	Філологія	Германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська
3.	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства і бізнес-аналітика
					Економічна кібернетика
					Економічна безпека
4.	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
5.	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси і кредит
					Державна податкова та митна справа
6.	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент	Логістика
					Менеджмент підприємницької діяльності
					Менеджмент готельного і туристичного бізнесу
					Бізнес – адміністрування
					Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності
7.	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг	Маркетинг
8.	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Товарознавство і торговельне підприємництво
					Оптова, роздрібна та Інтернет - торгівля
9.	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Програмна інженерія
					Програмне забезпечення систем
					Програмування смарт - пристроїв та вбудованих систем
10.	12	Інформаційні технології	122	Комп’ютерні науки	Комп’ютерні науки
11.	12	Інформаційні технології	123	Комп’ютерна інженерія	Комп’ютерна інженерія
12.	12	Інформаційні технології	125	Кібербезпека	Кібербезпека

1	2	3	4	5	6
13.	12	Інформаційні технології	126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології в економіці, менеджменті та управлінні проектами
14.	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Прикладна механіка
					Роботомеханічні комплекси та інформаційні системи в технологіях формоутворення матеріалів
15.	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудуванн я	Галузеве машинобудування
					Технічний сервіс у побутовому обслуговуванні та інженерний дизайн
16.	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електротехніка та електротехнології
17.	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
					Автоматизовані робототехнік-ні системи та мехатроніка
18.	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології харчових добавок та косметичних засобів
19.	16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія
20.	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	Харчові технології та інженерія
					Технологічна експертиза та безпека харчової продукції
21.	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	Стандартизація та сертифікація виробів
					Експертиза текстильних матеріалів та виробів
					Технології та дизайн швейних виробів
22.	24	Сфера обслуговування	242	Туризм	Готельно-ресторанний сервіс
					Туризм
23.	27	Транспорт	274	Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт
24.	27	Транспорт	275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)
25.	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування
26.	29	Міжнародні відносини	292	Міжнародні економічні відносини	Міжнародний бізнес
					Глобальні бізнес-мережі

Освітньо-професійні програми спеціальностей за другим (магістерським) рівнем вищої освіти

№ з/п	Код галузі	Галузь знань	Код спец.	Найменування спеціальності	Освітньо-професійна програма
1	2	3	4	5	6
1.	02	Культура і мистецтво	022	Дизайн	Дизайн
2.	03	Гуманітарні науки	035	Філологія	Германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська
3.	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	Економіка підприємства
					Економічна безпека
4.	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
5.	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси і кредит
					Фіскальне адміністрування та митна справа
6.	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент	Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності
					Логістика
					Менеджмент готельного і туристичного бізнесу
					Бізнес – адміністрування
7.	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг	Маркетинг
8.	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Якість, стандартизація та сертифікація продовольчих і непродовольчих товарів
					Якість, стандартизація та сертифікація послуг.
					Товарознавство та експертиза в митній справі
	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення	Програмне забезпечення систем
					Програмне інженерія
9.	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки	Консолідована інформація
					Управління проектами
10.	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія	Комп'ютерні системи та мережі
11.	12	Інформаційні технології	126	Інформаційні системи та технології	Інформаційні системи та технології
12.	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка	Технології машинобудування
13.	13	Механічна інженерія	132	Матеріалознавство	Матеріали і техніка в транспортній галузі
14.	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування	Обладнання легкої промисловості та побутового обслуговування

1	2	3	4	5	6
15.	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії
16.	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології
					Автоматизовані робототехнічні системи та мехатроніка
17.	15	Автоматизація та приладобудування	153	Мікро- та наносистемна техніка	Фізична та біомедична електроніка
18.	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології харчових добавок та косметичних засобів
					Текстильна хімія і опоряджувальні виробництва
19.	16	Хімічна та біоінженерія	163	Біомедична інженерія	Біомедична інженерія
20.	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології	Технологічна експертиза та безпека харчової продукції
					Технології продуктів бродіння і виноробства
					Технології зберігання, консервування та переробки плодів і овочів
21.	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості	Товарознавство, стандартизація та сертифікація виробів
					Технології та дизайн тканин
					Експертиза текстильних матеріалів та виробів
22.	24	Сфера обслуговування	242	Туризм	Туризм
23.	27	Транспорт	275	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)
24.	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування

На базі освітньо-професійних програм спеціальностей було розроблено навчальні плани: для здобуття ступеня бакалавра становить 180-240 кредитів ЄКТС, для здобуття ступеня магістра становить 90 кредитів ЄКТС. Обсяг одного кредиту ЄКТС становить 30 годин. При цьому нормативна частина складає 55-65% загальної кількості кредитів теоретичного навчання і має два

цикли: цикл загальної підготовки та цикл професійної підготовки. Якщо освітні програми знаходяться в межах однієї спеціальності, то перелік нормативних дисциплін має бути уніфікованим. Решта кредитів складає вибіркову частину, яка поділяється на дисципліни вільного вибору студентів, що складає не менше 25% загальної кількості кредитів теоретичного навчання та дисципліни за вибором ЗВО.

Підготовка докторів філософії на третьому освітньо-науковому рівні вищої освіти здійснюється за 13 науковими спеціальностями з 14 освітньо-наукових програм, ліцензійний обсяг – 77 осіб.

Перелік спеціальностей та освітньо-наукових програм за третім освітньо-науковим рівнем вищої освіти

Код та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності	Назва освітньо-наукової програми	Ліцензійний обсяг (осіб)
05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	Економіка	7
07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	Менеджмент	7
	075 Маркетинг	Маркетинг	5
	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	4
		Товарознавство продовольчих та непродовольчих товарів	
10 Природничі науки	105 Прикладна фізика та наноматеріали	Прикладна фізика та наноматеріали	3
12 Інформаційні технології	122 Комп’ютерні науки	Комп’ютерні науки	10
	126 Інформаційні системи і технології	Інформаційні системи і технології	6
13 Механічна інженерія	132 Матеріалознавство	Матеріалознавство	5
15 Автоматизація та приладобудування	151 Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології	6
16 Хімічна та біоінженерія	161 Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології та інженерія	4
18 Виробництво та технології	181 Харчові технології	Харчові технології	6
18 Виробництво та технології	182 Технології легкої промисловості	Технології легкої промисловості	8
28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	6

Викладачі університету активно працюють над удосконаленням освітнього процесу і забезпеченням його більш якісною та сучасною навчально-методичною літературою державною мовою з урахуванням сучасних тенденцій розвитку науки, техніки, економіки.

Протягом 2019 року підготовлено до засідання Вченої ради та затверджено 7 навчальних посібників.

Навчальні посібники 2019 року

№ з/п	Автор(и)	Назва навчального посібника	Протокол Вченої ради
1.	Литвиненко В.І. Корніловська Н.В. Вишемирська С.В. Лур'є І.А.	Програмування під операційну систему Android	Протокол № 6 від 23 квітня 2019 року
2.	Чурсіна Л.А. Кузьміна Т.О. Коб'яков С.М.	Світовий ринок товарів та послуг	Протокол № 6 від 23 квітня 2019 року
3.	Малєєв В.О. Венгер О.О. Міщенко О.В.	Охорона праці в галузі	Протокол № 6 від 23 квітня 2019 року
4.	Сарапіна О.А. Пінчук Т.А. Половинчак Л.А.	Облік в торгівлі, готельному та ресторанному бізнесі	Протокол № 7 від 05 липня 2019 року
5.	Радецька С.В. Мазур О.В. Подвойська О.В.	Редагування перекладів	Протокол № 1 від 30 серпня 2019 року
6.	Мішков Ю.Є. Войтович О.А. Селіверстов І.А. Ткач В.О.	Курсове проектування деталей машин (коробка передач)	Протокол № 3 від 05 листопада 2019 року
7.	Кірюшатова Т.Г. Захарченко Р.М.	Автоматизовані системи обробки даних: лабораторний практикум	Протокол № 3 від 05 листопада 2019 року

Для організації чіткої роботи з Єдиною державною електронною базою з питань освіти в ХНТУ працює центр координації роботи з ЄДЕБО. За результатами роботи Центу у 2019 році було сформовано замовлено дипломів:

Магістр: 421 шт. (дата видачі 18.01.2019 р.), 23 шт. (дата видачі 29.03.2019 р.), 107 шт. (дата видачі 31.01.2019 р.). Всього: 551 штука, з них 119 дипломів з відзнакою.

Спеціаліст: 1 шт. (дата видачі 30.06.2019 р.).

Бакалавр: 613 шт. (дата видачі 30.06.2019 р.). Всього: 613 шт., з них 28 дипломи з відзнакою.

Також виконано замовлення дипломів на випуск 31.12.2019 р. – 651 шт., з них 146 дипломів з відзнакою.

Проводиться робота по замовленню дублікатів раніше виданих документів (36 дублікат).

Своєчасно, у відповідності до вимог, було сформовано базу щодо замовлення студентських квитків, що дозволило у вересні 2019 р. отримати 938 студентських квитків.

Протягом 2019 року до ЄДЕБО було внесено інформацію про науково-педагогічних працівників ХНТУ, яка відображається в таблицях по ліцензуванню та акредитації.

Постійно ведеться робота по відображенню руху контингенту студентів (переведення, поновлення, відрахування, зміна ПІБ). На 01 жовтня в ЄДЕБО було сформовано звіт 2-3 НК, додаток №2.

Зарахування студентів формується виключно в ЄДЕБО. В грудні 2018 року в ЄДЕБО були створені Правила прийому 2019, сформовані всі конкурсні пропозиції на зарахування на бюджет, внесено ліцензійні обсяги, а також обсяги Державного замовлення. В грудні 2019 року розпочато роботу по створенню конкурсних пропозицій на 2020 рік вступу, а також для розподілу державного замовлення (до 31.12.2019 р.).

В ЄДЕБО відображається поточний стан ліцензії з ліцензійними обсягами та інформація про акредитацію (видані сертифікати), також освітньо-професійні програми, за якими ведеться набір та навчання студентів.

В актуальному стані підтримуються дані про ХНТУ (основні дані, копії установчих документів, структура університету, матеріально-технічна база).

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Положення «Про внутрішню систему перевірки студентських дипломних робіт на запозичення (плагіат)», затвердженого наказом ХНТУ від 09.11.2015 р. № 374 ведеться робота з комплексної системи перевірки дипломних робіт на наявність плагіату.

У 2019 році пройшли перевірку на плагіат :

– 551 дипломна робота магістрів (випуск 18.01.2019 р.)
– 651 дипломна робота магістрів (випуск 31.12.2019 р.)
– 1 дипломна робота спеціаліста (випуск 30.06.2019 р.)
– 613 дипломні роботи бакалаврів (випуск 30.06.2019 р.)

Всього – 1816 робіт.

2.5. Організація проведення вступної кампанії, профорієнтаційна робота.

Приймальна комісія ХНТУ працює на засадах демократичності, прозорості та відкритості відповідно до законодавчої бази України, Умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України, Правил прийому, Статуту та Положення про приймальну комісію ХНТУ.

У своїй діяльності приймальна комісія ХНТУ керувалася «Правилами прийому на навчання до ХНТУ в 2019 році» від 29.01.2019 року, Положенням про приймальну комісію ХНТУ та іншими нормативними актами, які були розроблені згідно з наказом МОН України «Про затвердження Умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України в 2019 році» від 11.10.2018 року № 1096, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України за № 1456/32908 від 21.12.2018 року

З метою активізації профорієнтаційної роботи, удосконалення форм і методів її проведення, приймальною комісією були організовані і проведені

чисельні профорієнтаційні заходи, підготовлені і оновлені рекламні матеріали, запроваджена Інтернет – реклама, тощо.

В рамках святкування 60- річчя університету та 15-річчя надання йому статусу національного, у травні та жовтні 2019 року було проведено «Дні відкритих дверей». Учасниками святкових заходів стали більше двох тисяч учнів, батьків, вчителів загальноосвітніх закладів міста та області.

У 2019 році продовжено роботу освітнього центру «Крим-Україна», який працює на базі ХНТУ з 2016 року, згідно наказу Міністерства освіти і науки України від 14 червня 2016 року № 667 "Про затвердження Переліку уповноважених вищих навчальних закладів" (у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 06 липня 2017 року № 986) та наказу ХНТУ від 17 червня 2016 року № 200 "Про створення Освітнього центру «Крим-Україна» на базі ХНТУ".

У своїй діяльності приймальна комісія керувалася принципами відкритості, прозорості та гласності, для чого були створені і своєчасно оприлюднені інформаційні стенди:

– телефон гарячої лінії, консультативний телефон «Вступна кампанія 2019 року»;

– правила прийому та положення, які регламентують роботу приймальної комісії;

– екран подання заяв;

– обсяги державного замовлення на підготовку фахівців з вищою освітою в 2019 році;

– рейтингові списки вступників до ХНТУ на основі результатів ЗНО, вступних іспитів та творчих конкурсів;

– результати вступних випробувань;

– рішення приймальної комісії щодо рекомендації до зарахування на навчання для здобуття ступеня бакалавра та магістра;

– накази про зарахування до ХНТУ.

Для запобігання проявів хабарництва та корупції в ХНТУ була організована робота громадської комісії по дотриманню законодавства у сфері вищої освіти.

Прийом за кошти державного бюджету

Ступінь вищої освіти	Максимальне держзамовлення	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
		План	Факт	План	Факт
Бакалавр (на основі ПЗСО)	272	272	90	-	2
Бакалавр (на основі ОКР молодший спеціаліст)	-	114	114	-	-
Магістр	-	218	218	-	-

В 2019 році за широким конкурсом для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО до ХНТУ надійшло 92 місця при максимальному держзамовленні – 272, що складає 34%. Для порівняння, в 2018 році ці цифри складали 102 та 374, відповідно, або 27%.

Найбільша кількість місць за кошти держаного бюджету надійшла на такі спеціальності:

– 121 Інженерія програмного забезпечення – 11 місць;

– 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка – 11 місць;

– 073 Менеджмент – 10 місць.

Найменша кількість місць за кошти державного бюджету надійшла на такі спеціальності:

– 072 Фінанси – 1 місце;

– 123 Комп’ютерна інженерія – 1 місце;

– 161 Хімічні технології та інженерія – 1 місце;

– 163 Біомедична інженерія – 1 місце.

Жодного місця за кошти державного бюджету не надійшло на спеціальності 075 Маркетинг, 242 Туризм, 281 Публічне управління та адміністрування, 292 Міжнародні економічні відносини.

Для здобуття ступеня бакалавра на основі ОКР молодший спеціаліст в 2019 році ХНТУ було отримано 114 місць, а в 2018 році – 104 місця.

Для здобуття ступеня магістра в 2019 році ХНТУ було отримано 218 місць, а в 2018 році – 214 місць.

Середній прохідний бал по ХНТУ в 2019 році складав 166,438, в 2018 році – 160,5.

Кількість поданих заяв.

Для здобуття ступеня бакалавра на базі ПЗСО було подано 1853 заяв.

Найбільша кількість заяв надійшла на такі спеціальності:

– 121 Інженерія програмного забезпечення – 224 заяви;

– 073 Менеджмент – 200 заяв;

– 035 Філологія – 130 заяв;

– 072 Фінанси – 115 заяв;

– 181 Харчові технології – 110 заяв;

– 242 Туризм – 99 заяв.

Найменша кількість заяв надійшла на такі спеціальності:

– 33 Галузеве машинобудування – 6 заяв;
– 131 Прикладна механіка – 17 заяв;
– 163 Біомедична інженерія – 22 заяви;
– 182 Технології легкої промисловості – 22 заяви.
– 275 Транспортні технології (автомобільний транспорт) – 22 заяви.

Прийом за кошти фізичних та юридичних осіб.

В 2019 році на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО за кошти фізичних та юридичних осіб було зараховано 272 осіб, в 2018 році – 225 осіб.

Найбільша кількість вступників була зарахована на спеціальності:

– 035 Філологія – 32 особи;
– 022 Дизайн – 30 осіб;
– 121 Інженерія програмного забезпечення – 24 особи;

– 073 Менеджмент – 18 осіб.

Найменша кількість вступників була зарахована на спеціальності:

– 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології – 1 особа;

– 131 Галузеве машинобудування – 1 особа;

– 275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті) – 1 особа;

– 163 Біомедична інженерія – 2 особи;

– 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка – 2 особи;

– 075 Маркетинг – 3 особи.

Жодного вступника не було зараховано на такі спеціальності: 133 Галузеве машинобудування;182 Технології легкої промисловості.

Для здобуття ступеня бакалавра на основі ОКР молодший спеціаліст за кошти фізичних та юридичних осіб в 2019 році було зараховано 123 вступника, з них: за денною формою – 94, за заочною – 29, в 2018 році було зараховано 148 вступників, з них: за денною формою – 79, за заочною – 69.

Для здобуття ступеня магістра за кошти фізичних та юридичних осіб в 2019 році було зараховано 353 вступника, з них: за денною формою – 163, за заочною – 190, а в 2018 році було зараховано 459 вступників, з них: за денною формою – 223, за заочною – 236.

Найбільша кількість вступників була зарахована на спеціальності:

денна форма навчання:

– 181 Харчові технології – 22;

– 182 Технології легкої промисловості – 22;

– 022 Дизайн – 18.

заочна форма навчання: 281 Публічне управління та адміністрування – 119;

У 2019 році прийом вступників до аспірантури, конкурсний відбір та зарахування для підготовки на третьому освітньо-науковому рівні проводилося з 1 липня по 30 серпня 2019 р.

Всього за бюджетною формою підготовки вступило 19 аспірантів за наступними спеціальностями:

Код галузі науки та шифр спеціальності	Назва галузі науки і спеціальності	Прийом		
		всього	в т.ч. форма навчання	
			денна	вечірня
05 051	Соціальні та поведінкові науки Економіка	1 1	1 1	0 0
07 073 076	Управління та адміністрування Менеджмент Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	2 1 1	1 0 1	1 1 0
10 105	Природничі науки Прикладна фізика та наноматеріали	1 1	1 1	0 0
12 122 126	Інформаційні технології Комп’ютерні науки Інформаційні системи та технології	7 4 3	7 4 3	0 0 0
13 132	Механічна інженерія Матеріалознавство	1 1	1 1	0 0
15 151	Автоматизація та приладобудування Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології	3 3	3 3	0 0
18 181 182	Виробництво та технології Харчові технології Технології легкої промисловості	2 1 1	2 1 1	0 0 0
28 281	Публічне управління та адміністрування Публічне управління та адміністрування	2 2	2 2	0 0
Всього		19	18	1

Загалом у 2019 році до аспірантури ХНТУ вступило 24 аспіранти, з них: на підготовку за державним замовленням – 19 осіб; за кошти фізичних осіб – 5.

Важливим завданням залишається залучення до аспірантури вступників з інших країн, на даний час на спеціальності 151 Автоматизація та

комп'ютерно-інтегровані технології закінчує підготовку аспірант із Камеруну.

До докторантури університету за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки цього року вступив 1 докторант.

3. НАУКОВА ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Наукова робота – один із пріоритетних видів діяльності вчених Херсонського національного технічного університету.

Загалом у аспірантурі та докторантурі університету, за усіма курсами та формами навчання проходили підготовку 8 докторантів та 106 аспірантів, з них 25 осіб за кошти фізичних осіб. Можна відзначити, що найбільша кількість аспірантів навчається на спеціальностях: 051 Економіка, 122 Комп'ютерні науки, 181 Харчові технології, 182 Технології легкої промисловості та 281 Публічне управління та адміністрування. Найбільша чисельність аспірантів-контрактників проходять підготовку за спеціальностями: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 122 Комп'ютерні науки та 281 Публічне управління та адміністрування.

До досягнень у підготовці фахівців вищої кваліфікації можна віднести отримання стипендії Президента України аспірантом другого курсу спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія Кондею Олегом Сергійовичем; науковий керівник к.т.н., доц. Салеба Л.В.

Протягом року у докторантурі ХНТУ навчалося 8 докторантів за 6 спеціальностями із 4 галузей знань:

Код та найменування галузі знань	Шифр та найменування спеціальності
07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент
	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
12 Інформаційні технології	122 Комп'ютерні науки
16 Хімічна та біоінженерія	161 Хімічні технології та інженерія
18 Виробництво та технології	181 Харчові технології
	182 Технології легкої промисловості

У спеціалізованих вчених радах ХНТУ було захищено 9 докторських дисертацій (з них співробітниками Херсонського національного технічного університету – 3; 6 дисертацій працівниками інших ЗВО України); 12 кандидатських дисертацій (з них 4 дисертації захищено співробітниками університету та 8 дисертацій – працівниками з інших ЗВО України):

– співробітники Херсонського національного технічного університету:

Докторські дисертації:

1. Головенко Тетяна Миколаївна;

2. Джерелюк Юлія Олександрівна;

3. Гусаріна Наталія Вікторівна;

Кандидатські дисертації:

1. Димова Ганна Олегівна;

2. Кутасов Андрій Володимирович;

3. Федорова Надія Євгенівна;

4. Брєєва Євгенія Миколаївна;

Співробітники з інших ЗВО України:

Докторські дисертації:

1. Ушкаренко Олександр Олегович (Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв);

2. Тюхтенко Наталія Анатоліївна (Херсонський державний університет, м. Херсон);

3. Отливанська Галина Артурівна (Одеська національна академія зв’язку ім. О. С. Попова, м. Одеса);

4. Дейнега Інна Олександрівна (Рівненський державний гуманітарний університет, м. Рівне);

5. Поліщук Наталія Вікторівна (Хмельницький національний університет, м. Хмельницький);

6. Ягелюк Світлана Володимирівна (Луцький національний технічний університет, м. Луцьк)

Кандидатські дисертації:

1. Сіманенков Андрій Леонідович (Херсонська державна морська академія, м. Херсон);

2. Таргунакова Юлія Дмитрівна (ТОВ «Глобал–Лоджик Україна», м. Київ);

3. Сова Наталія Анатоліївна (Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро);

4. Рак Тетяна Сергіївна (Хмельницький національний університет, м. Хмельницький);

5. Онюх Юлія Михайлівна (Луцький національний технічний університет, м. Луцьк);

6. Лазебник Максим Романович (Хмельницький національний університет, м. Хмельницький);

7. Сита Євгенія Миколаївна, (Херсонський державний аграрний університет, м. Херсон);

8. Добровольська Катерина Анатоліївна (Хмельницький національний університет, м. Хмельницький).

У спеціалізованих вчених радах інших ЗВО України у 2019 році співробітники Херсонського національного технічного університету захистили:

Кандидатські дисертації:

1. Клюцевський Володимир Іванович – к.держ.упр. (Одеський регіональний інститут державного управління Національної академії при Президентові України);

2. Данилова Лариса Володимирівна – к.пед.н. (Донбаський державний педагогічний університет);

3. Рильська Вікторія Володимирівна – к.держ.упр. (Приватне акційне товариство «Міжрегіональна академія управління персоналом»).

У 2019 році вчене звання професора присвоєно Сідельниковій Ларисі Петрівні; вчене звання доцента присвоєно 3 співробітникам університету:

Боярчук Альоні Ігорівні, Вороненко Марії Олександрівні, Кирийчуку Дмитру Леонідовичу.

Таким чином, у 2019 році співробітникам Херсонського національного технічного університету присуджені наукові ступені та присвоєні вчені звання: докторів наук – 3; кандидатів наук – 4; професора – 1; доцентів – 3.

У Херсонському національному технічному університеті виконуються наукові фундаментальні та прикладні дослідження з пріоритетних тематичних напрямів: – 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;

– економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства;

– нові речовини і матеріали;

– нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з’єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології.

Наукова робота проводиться при виконанні держбюджетних і госпдоговірних робіт та в межах робочого часу викладачів університету.

У 2019 році вченими університету виконувалось 6 держбюджетних тем. Обсяг фінансування НДР за рахунок коштів Державного бюджету склав 3648,500 тис. грн. за категоріями робіт:

– 2 фундаментальні – 908,000 тис. грн. (наукові керівники д.е.н., проф. Шарко М. В., молодий вчений к.е.н., пров.н.с., завідувач Проблемної науково-дослідної лабораторії Сучасних управлінських технологій Савін С.Ю.).

– 4 прикладні – 2740,500 тис. грн. (наукові керівники д.т.н., проф. Сарібєкова Ю.Г., д.т.н., проф. Розов Ю.Г., к.т.н., пров.н.с. Мясников С.А., молодий вчений к.т.н., с.н.с. Семешко О.Я.).

Укладено 8 господарчих договорів з обсягом фінансування 164,0 тис. грн.

Кількість виконаних робіт у ХНТУ та обсяги їх фінансування за останні три роки

Категорії робіт	2017 рік		2018 рік		2019 рік	
	кількість одиниць	тис. грн.	кількість одиниць	тис. грн.	кількість одиниць	тис. грн.
фундаментальні	3	674,3	3	1124,3	2	908,0
прикладні	4	2152,1	4	2415,17	4	2740,5
госпдоговірні	10	152,2	8	57,0	8	164,0

В результаті виконання фундаментальної науково-дослідної роботи «Економічний розвиток підприємств на основі управління інноваційною діяльністю в умовах нестабільного зовнішнього середовища» (керівник НДР – д.е.н., професор Шарко М.В.) досліджено і сформовано новітню концепцію економічного розвитку та інноваційної діяльності промислових підприємств в умовах динамічних змін зовнішнього середовища, яка суттєво зменшує роль матеріально-ресурсних компонентів виробництва і підвищує роль інтелектуальної складової підприємства. Запропоновано ситуаційний підхід до управління інноваційною діяльністю, який дозволяє серед множини даних виділити ті, які безпосередньо впливають на результуючу величину за рахунок встановлення причинно-наслідкових зв’язків множини параметрів виробництва і управління.

Розроблено науково-методичний підхід до визначення привабливості продукції у вигляді її кількісних оцінок, які відображають вплив економічних факторів, споживчо-орієнтований підхід, що передбачає визначення найбільш важливих факторів впливу на економічне зростання підприємств. Виконано розробку організаційно-економічних заходів щодо зміни структури та підвищення ефективності виробництва.

Створено методологічні та методичні положення щодо формування алгоритму динамічної моделі процесу прийняття управлінських рішень з інноваційного розвитку підприємств, які характеризуються високим рівнем адаптованості до умов ринку і забезпечують зростання прибутку.

Запропоновано методичні положення щодо зниження ризику при інвестуванні в інноваційну діяльність.

Розроблено методики структуризації альтернатив управління при позиціонуванні стану конкуруючих підприємств, визначення пріоритетних напрямів сталого розвитку виробництва, організації збалансованої комбінації факторів виробництва, організації збалансованої комбінації факторів виробництва при впровадженні інновацій, визначення джерел і розміру капіталу для інноваційної діяльності виробничих систем, оцінки ступеня готовності підприємств до інноваційної діяльності з урахуванням різнонаправлених інтересів господарюючих суб’єктів.

Визначено параметри і зони інновацій в технологічних процесах промислового виробництва та прийняття рішень з делегуванням повноважень при реалізації інноваційних процесів на підприємстві.

Під керівництвом к.т.н., провідного наукового співробітника науково-дослідного сектору Мясникова С.А. виконувалася прикладна науково-дослідна робота «Розробка інноваційних технологій надання спеціальних видів оздоблення текстильним матеріалам військового призначення» (номер державної реєстрації теми: 0117U004294).

Розроблено нові опоряджувальні композиції для бавовняних тканин на основі водних полімерних дисперсій з використанням функціональних наповнювачів у наноформі, що дозволить розширити асортимент та підвищити якість вітчизняних текстильних матеріалів військового призначення.

Виконано аналіз структурних, фізико-механічних і хімічних властивостей полімерних плівок на основі природних полісахаридів, водних дисперсій акрилатів та поліуретанів. Отримано закономірності впливу

зшиваючих агентів на фізико-хімічні властивості плівок на основі досліджуваних природних та синтетичних полімерів. Вивчено структурні та конформаційні зміни зшитих полімерних систем методом ІЧ-спектроскопії.

Досліджено вплив наповнювачів та нанопрепаратів на властивості одержуваних полімерних плівок та оцінено їх сумісність у композиційних складах. У якості наповнювача полімерної композиції для надання вогнезахисного оздоблення текстильним матеріалам запропоновано використання поліфосфату амонію. У якості нанодомішки використано монтморилоніт у Na+-формі.

Встановлено оптимальні технологічні параметри процесу формування полімерного покриття на бавовняному текстилю, та здійснено оцінку якості оброблених текстильних матеріалів за показниками повітропроникності, гігроскопічності, міцності, еластичності, жорсткості.

Досліджено вплив фосфоровмісного нанокомпозиту на вогнезахисні і фізико-механічні властивості текстильних матеріалів. Вивчено спільне використання додаткових вогнезахисних нанодомішок в композиції з антипіренами. Встановлено, що механізм пригнічення полум’я тканин з обробкою на основі нанокомпозитів полімер–глина–антипірен є альтернативою в сучасних вогнезахисних технологіях, оскільки наночастинки глини грають роль синергічного елемента.

Таким чином, розроблені нові сучасні екологічно чисті хімічні композиційні склади для опорядження текстильних матеріалів військового призначення забезпечать суттєвий внесок у вирішенні важливої проблеми забезпечення Збройних сил України високоякісними тканинами з вогнезахисними властивостями, які відповідають високим гігієнічним нормам, та водночас вирішити проблему імпортозаміщення.

За темою НДР опубліковано 46 наукових робіт, в тому числі 10 статей у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних Scopus та Web of Science, 9 статей у фахових виданнях України, 1 монографія (9,6 д.а.) та 4 розділи у колективних монографіях (6,1 д.а.), які опубліковані у закордонних

виданнях офіційною мовою Європейського Союзу, 1 патент України, 21 тези доповідей на конференціях, з них 16 на міжнародних.

У процесі виконання другого етапу прикладної науково-дослідної роботи «Розробка інноваційних технологій опорядження трикотажу військового призначення», науковий керівник д.т.н., проф., Сарібєкова Ю.Г.

Теоретично обґрунтовано, експериментально підтверджено та розроблено інноваційну технологію фарбування бавовняних трикотажних полотен активними барвниками із застосуванням четвертинних амонієвих солей, яка дозволяє при виключенні нейтрального електроліту і скороченні тривалості процесу фарбування в 1,5 рази отримати інтенсивні, рівномірні і стійкі до фізико-хімічних впливів забарвлення.

Теоретично обґрунтовано вибір четвертинних амонієвих солей для розробки безелектролітної технології фарбування бавовняних трикотажних полотен активними барвниками на основі загальних положень теорії фарбування, механізмів інтенсифікації цього процесу і відомостей, згідно з якими попередня обробка – катіонізація – волокна вказаними препаратами здатна активувати ряд хіміко-технологічних операцій, пов’язаних з процесами дифузійного масопереносу.

Встановлено, що попередня обробка бавовняних текстильних матеріалів препаратами Катапав 1214С.50, Катапав 1214.50, Катапав 1618С.50, Текстпав 1816С.75 призводить до критичної поверхневої енергії целюлозного волокна на позитивний, що служить основою застосування четвертинних амонієвих солей у процесі фарбування активними барвниками.

На підставі вивчення дифузійно-сорбційних характеристик активних барвників визначено, що при фарбуванні волокна, обробленого розчинами четвертинних амонієвих солей, рівноважна сорбція підвищується на 15-30%, що свідчить про можливість скорочення тривалості технології фарбування.

Визначено, що попередня обробка тканини четвертинними амонієвими солями призводить до значного підвищення термодинамічної спорідненості (від 16,95 до 29,51 кДж/моль), що сприяє більш ефективному використанню

активних барвників. Аналіз ентальпійних і ентропійних ефектів фарбування свідчить про більш інтенсивну взаємодію барвника з целюлозним волокном, підвищення сорбції, впорядкування системи.

На підставі комплексних досліджень визначено, що застосування попередньої обробки текстильних матеріалів розчинами четвертинних амонієвих солей в технології фарбування активними барвниками сприяє поліпшенню колористичних характеристик пофарбованої тканини внаслідок того, що забарвлення стають чистішими при мінімальному відхиленні від зразка-еталону. Показано, що при цьому тканина має глибоке і рівномірне забарвлення.

Встановлено, що для проведення процесу фарбування бавовняного текстильного матеріалу активними барвниками без використання нейтрального електроліту як найбільш ефективні може бути рекомендований препарат Катапав 1214С.50.

Методом математичного планування (ротатабельне планування другого порядку) отримано математичну модель процесу фарбування бавовняних текстильних матеріалів активними барвниками з використанням попередньої обробки волокна четвертинною амонієвою сполукою Катапав 1214С50 та визначено оптимальні технологічні параметри: тривалість фарбування – 60 хв., концентрація препарату Катапав 1214С.50 – 8 г/л.

За звітним першим етапом прикладної науково-технічної (експериментальної) розробки «Технології та обладнання для отримання виробів складної форми з урахуванням процесів деформації середовища та зворотнього зв’язку у виробничих системах», науковий керівник д.т.н., проф., Розов Ю.Г. – результати отримані у вигляді спроектованого і готового до виготовлення технологічного обладнання для отримання методами пластичної деформації прецизійних трубчастих довгомірних виробів зі складним внутрішнім профілем, що можуть бути використанні в багатьох галузях техніки і оборонній промисловості.

У 2019 році в університеті виконувались дві наукові роботи молодих вчених:

1. «Розробка інноваційних технологій надання високих показників світлостійкості бавовняним трикотажним полотнам військово-цивільного призначення», номер державної реєстрації теми: 0119U100156, науковий керівник – к.т.н., старший науковий співробітник науково-дослідного сектору Семешко О. Я.

2. «Соціально-економічна цілісність суспільства та бізнес-середовища в умовах інформаційного перенасичення», номер державної реєстрації теми: 0117U003961, науковий керівник – к.е.н., провідний науковий співробітник, завідувач Проблемної науково-дослідної лабораторії Сучасних управлінських технологій Савін С.Ю.

В результаті виконання проміжного третього етапу наукової роботи «Соціально-економічна цілісність суспільства та бізнес-середовища в умовах інформаційного перенасичення» – розроблено стратегію розвитку інформаційного потенціалу у забезпеченні цілісності бізнес-структур. Розроблено стратегію соціального партнерства на макро- та мікрорівнях, яка спрямована на узгодження соціально-економічних інтересів учасників соціуму та бізнес-середовища. Сформовано іміджеві стратегії забезпечення цілісності суспільства та бізнес-структур.

Визначено, що економічні та соціальні стратегії ґрунтуються як на універсальних принципах формування та реалізації, так і на відмінних специфічних принципах. В умовах знаннєвої економіки значно зростає роль соціальних стратегій, як таких, що підтримують економічні стратегії. Це обумовлює стрімке зростання специфічних принципів формування та реалізації соціальних стратегій, що виправдовується прискореним генеруванням прибутку при реалізації економічної стратегії підприємства.

Концептуальним висновком до вивченої проблематики розробки іміджевої стратегії забезпечення цілісності суспільства та бізнес структур є їх відображення у вигляді динамічної моделі, яка має наочно продемонструвати

особливості, етапи та основні аспекти складного процесу формування стратегії і тактики іміджевої політики в цілому. Таким чином, формування іміджу суспільства та бізнес структур як унікальний та багатогранний процес вимагає створення такої ж унікальної стратегії. Стратегія як план та засіб допомагає досягнути переваг у найбільш значимій точці. В умовах поглиблення процесів глобалізації та інформатизації іміджева політика суспільства та бізнес структур вимагає чіткої та ефективної стратегії. Іміджева стратегія передбачає наявність чотирьох основних етапів: постановка проблеми, вибір тактик, реалізація та забезпечення зворотного зв'язку. Належне та професійне ставлення до виконання кожного із зазначених етапів є передумовою цільового використання фінансових та людських ресурсів, що є основним критерієм ефективності управління.

За темою НДР опубліковано монографію. Прийнято участь в 7 міжнародних науково-практичних конференціях. Опубліковано 6 статей за змістом етапу, 4 в наукових фахових виданнях України, та 2 Web of Science і Scopus. Подано до захисту кандидатську дисертацію. Захищено 2 магістерські роботи. Отримано 5 охоронних документи на об'єкти права інтелектуальної власності. Укладено 3 господарських договори.

У результаті виконання І етапу наукової роботи «Розробка інноваційних технологій надання високих показників світлостійкості бавовняним трикотажним полотнам військово-цивільного призначення розроблені композиції поверхнево-активних речовин та ефективна технологія підготовки бавовняного трикотажу за суміщеним способом з їх використанням, що дозволяє отримати текстильний матеріал високої якості при скороченні тривалості та зниженні температури процесу підготовки.

Наукова новизна та значимість триманих наукових результатів:

– науково обґрунтовано принципи створення композицій поверхнево-активних речовин для підготовки бавовняного трикотажного полотна на основі аналізу фізико-хімічних показників поверхнево-активних речовин та механізму їх дії;

– встановлено та експериментально підтверджено, що при розробленні композицій поверхнево-активних речовин для підготовки бавовняного трикотажу визначальними є змочувальна та мийна здатності ПАР;

– вперше отримано математичні моделі залежності капілярності та ступеня фіксації активних барвників від технологічних параметрів процесу відбілювання та концентрацій композицій поверхнево-активних речовин, які дозволяють оптимізувати технологічний процес одержання трикотажного полотна високої якості.

На першому етапі виконання наукової роботи опубліковано 13 наукових робіт, в тому числі: 2 статті у виданнях, що входять до наукометричної бази Scopus, 4 статті у фахових виданнях України, 1 монографія (8,3 д.а.), що опублікована за темою проекту українськими видавництвами за темою проекту державною мовою, 2 (3,9 д.а.) розділи монографій, що опубліковані за темою проекту у закордонних виданнях, які входять до ОЕСР, 2 тези доповідей на конференціях, отримано патент України, виконана дипломна робота магістра.

На замовлення Приватного підприємства «Криниця» (с. Інгулець, Херсонська область) виконувались 2 госпдоговірні науково-дослідні роботи під керівництвом д.т.н., проф., Чурсіной Л.А. «Розроблення технології збирання та первинної переробки стебел соломи технічних конопель» (номер державної реєстрації теми: 0119U100440) та «Удосконалення технології декортикації стебел соломи технічних конопель» (номер державної реєстрації теми: 0119U10854).

В результаті виконання НДР було визначено оптимальні способи первинної обробки стебел соломи технічних конопель на відомих декортикаційних машинах після зеленцевого збирання та збирання після повної стиглості насіння. Було розроблено технологічні схеми первинної переробки стебел соломи технічних конопель після двостороннього збирання.

На замовлення ТОВ «Академія інтелектуальних технологій», м. Херсон, науковцями університету під керівництвом д.т.н., проф., професора каф. вищої математики і математичного моделювання Тулученко Г.Я. виконувалась НДР «Удосконалення методів моделювання короткочасних збурень в економічних процесах текстильної промисловості». Практичне значення роботи полягає в розробці програмного модуля, який реалізує метод точкових джерел із контролем точності виконання обчислювальних алгоритмів, що входять до його складу.

Результатом співпраці науковців кафедри експертизи технології і дизайну текстилю к.т.н., доц., зав. каф. Закори О.В. та к.т.н., доц. Сумської О.П. є виконання науково-дослідної роботи «Ідентифікаційна експертиза сировинного складу тканин спеціального призначення» для ТОВ «АЛЕН ГРУП» м. Білгород-Дністровський.

Науково-виробничі здобутки дослідників ХНТУ зацікавили провідних фахівців в галузі текстильної промисловості Китайської народної республіки.

Доцент кафедри експертизи, технології і дизайну текстилю ХНТУ Сумська Ольга Петрівна в рамках проекту зарубіжних експертів «THOUSAND PLAN» взяла участь у технічних зустрічах з фахівцями з китайських компаній. «План тисячі талантів» передбачає співпрацю з провідними вченими і талантами, які зробили прорив в ключових технологіях або можуть підвищити рівень високотехнологічного виробництва і впровадити нові технології на міжнародному рівні. Проект за участю доц. кафедри експертизи, технології і дизайну текстилю ХНТУ Сумської О.П., як зарубіжного експерта, отримав високу оцінку з боку журі – членів академії наук, профільних установ і фахівців з впровадження програми індустріалізації КНР.

У 2019 р. навчально-науковим відділом спільно з відділом аспірантури та науково-дослідним сектором підготовлена та надіслана Заявка на проведення апробації державної атестації ХНТУ за науковими напрямами: суспільні та технічні науки. Наразі йде активна робота щодо підготовки

матеріалів до державної атестації закладів вищої освіти в частині впровадження ними наукової (науково-технічної) діяльності.

ХНТУ є засновником 5 періодичних видань, в яких публікуються результати новітніх наукових досліджень:

1. «Вісник ХНТУ», внесений до переліку наукових фахових видань України (категорія В). Видання включено до електронних бібліотек: eLibrary.ru , Google Scholar, National Library of Ukraine (Vernadsky). 30.09.2019 р. отримано дозвіл Міністерства юстиції України «Щодо зміни обсягу та періодичності випуску, доповнення програмних цілей друкованого засобу масової інформації». Наразі ведеться активна підготовка щодо присвоєння журналу категорії Б. Згідно вимог Порядку формування Переліку наукових фахових видань України сформована нова редколегія журналу; переглянуті вимоги до наукових публікацій, розробляється архітектура нового сайту журналу, формується політика рецензування,

2. «Проблеми інформаційних технологій», внесений до переліку наукових фахових видань України (категорія В), включено до наступних цифрових архівів та бібліотек з безкоштовним on-line доступом: eLibrary.ru; Research Bible; Open Academic Journals Index (OAJI); AcademicKeys; National Library of Ukraine (Vernadsky).

3. «Биомедицинская инженерия и электроника» (електронне видання), внесений до переліку наукових фахових видань України (категорія В). Журнал представлений в eLibrary.ru, індексується в Google Scholar, а також CiteFactor, входить в Electronic Journals Library EZBUniversity Library of Regensburg, бере участь у щорічній статистиці електронних наукових видань MIAR.

4. «Теорія та практика державного управління і місцевого самоврядування» (електронне видання), тимчасово не внесений до переліку наукових фахових видань України. Видання індексується в Google Scholar.

5. Прикладні питання математичного моделювання», внесений до переліку наукових фахових видань України (категорія В), ведеться активна робота по перереєстрації у категорію Б.

У зв'язку із зростанням значення публікаційної активності працівників для комплексної атестації вишів, було проведено аналіз інформації наукометричних баз Scopus та Web of Science, афілійовані за профілем «Kherson National Technical University».

Результати аналізу баз Scopus та Web of Science

Показники	**Scopus**	**WoS**
Позиція ХНТУ у рейтингу українських ВНЗ за наукометричними показниками (за даними сайту Освіта.ua)	102 (з 166)	
Загальна кількість публікацій за п'ять років	138	117
Кількість публікацій за науковими напрямами: - технічні науки - суспільні науки	 125 (90,5%) 13(9,5%)	 80(68,4%) 37(31,6%)
Кількість публікацій по рокам - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019	 7 24 25 45 37	 17 26 33 29 12
Кількість авторів	193	140
Кількість авторів за науковими напрямами: - технічні науки - суспільні науки	 159 34	 87 53
Розподіл авторів за кількістю статей: - 1 - 2 - 3 - 4 і більше	 38,4% 32,7% 12,6% 16,4%	 57,1% 24,2% 10,0% 8,6%
Індекс Гірша за п'ятирічний період	8	4
Індекс Гірша за п'ятирічний період за науковими напрямами: - технічні науки - суспільні науки	 8 1	 4 2
Індекс Гірша по рокам: - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019	 2 3 6 4 9	 2 3 4 2 0
Загальна кількість цитувань за п'ятирічний період	191	63
Середньорічна кількість цитувань	38,2	13,4
Кількість цитувань на 1 публікацію	1,38	0,57

Кафедрами університету за звітний період проведено 11 міжнародних та 7 Всеукраїнських конференцій:

Перелік міжнародних та науково-практичних конференцій

№ з/п	Назва конференції	Місто та термін проведення
1	2	3
	Міжнародні конференції	
1.	І Міжнародна науково-практична конференція «Модернізація економіки: сучасні реалії, прогнозні сценарії та перспективи розвитку»	м. Херсон, 25-26 квітня 2019 р.
2.	«Сучасні технології науки та освіти: європейські аспекти»	м. Люблін (Польща), 09-12 травня 2019 р.
3.	Міжнародна Інтернет-конференція «Інноваційні технології у сучасному машинобудуванні»	м. Херсон, 6-7 травня 2019 р.
4.	ІІ Міжнародна науково-практична конференція «Мова як засіб міжкультурної комунікації»	м. Херсон, 16-17 травня 2019 року
5.	«Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту (ISDMCI’2018)»	с. Залізний Порт, Херсонської обл., 20-26 травня 2019 р.
6.	Х Міжнародна науково-технічна конференція «Теоретичні та практичні проблеми в обробці матеріалів тиском і якості фахової освіти»	м. Херсон 3-7 червня 2019 р.
7.	«Ціннісний вимір політичної діяльності»	м. Херсон, червень 2019 р.
8.	«Нові підходи до державного контролю якості за європейськими принципами»	м. Херсон, червень 2019 р.
9.	«Інноваційні культурно-мистецькі аспекти в сучасній картині світу»	с. Залізний порт, Херсонської обл., 11-13 вересня 2019р.
10.	V Міжнародна науково-практична конференція: «Сучасні технології промислового комплексу»	м. Херсон, 11-15 вересня 2019р.
11.	Міжнародна конференція з математичного моделювання (МКММ_19)	смт. Лазурне, Херсонської обл., 16-20 вересня 2019р.

1	2	3
Всеукраїнські конференції		
1.	«Активізація процесів гуманізації та соціалізації в суспільстві і їх вплив на бізнес-середовище»	м. Херсон, 17 квітня 2019 р.
2.	III Всеукраїнська науково-практична конференція «Стан і перспективи розвитку хімічної, харчової та парфумерно-косметичної галузей промисловості»	м. Херсон, травень 2019 р.
3.	«Сучасні хімічні технології: екологічність, інновації, ефективність»	м. Херсон, 12-13 жовтня 2019р.
4.	«Державна політика щодо місцевого самоврядування: стан, проблеми та перспективи»	м. Херсон, 18 жовтня 2019 р.
5.	«Застосування маркетингових технологій управління туристичними підприємствами в умовах сучасного бізнес-середовища»	м. Херсон, 19 жовтня 2019р.
6.	Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Проблеми та перспективи розвитку обліку, оподаткування, аудиту та аналізу в системі інформаційного забезпечення управління суб'єктами господарювання»	м. Херсон, 14-15 листопада 2019 р.
7.	«Інструменти забезпечення економічної ефективності підприємств: соціальний аспект»	м. Херсон, 15 листопада 2019 р.

Науковці ХНТУ ведуть активну роботу з отримання документів по захисту інтелектуальної власності: у 2019 році було отримано 6 патентів та майже 100 свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір.

ХНТУ бере участь у спеціалізованих виставках. Так, в Херсоні відбулася виставка «Будіндустрія 2019. Енергозбереження». Учасниками виставки були підприємництва України. Кафедра дизайну ХНТУ, яка представили свої розробки, отримала сертифікати та дипломи.

У 2019 році стипендію Кабінету Міністрів України для молодих учених чотири отримували молоді науковці:

1. Асаулюк Тетяна Сергіївна – кандидат технічних наук, науковий співробітник НДСу;

2. Савін Станіслав Юрійович – кандидат економічних наук, провідний науковий співробітник НДСу, завідувач Проблемної науково-дослідної лабораторії Сучасних управлінських технологій;

3. Новіков Всеволод Олександрович – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри інформатики і комп'ютерних наук;

4. Новосьолова Олена Сергіївна – кандидат економічних наук, доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування.

До Дня науки у 2019 році були відзначені молоді науковці:

– Грамотою Міністерства освіти і науки України:

1. Новіков Всеволод Олександрович – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри інформатики і комп'ютерних наук;

2. Омельчук Антон Анатолійович – кандидат технічних наук, старший викладач каф. технічної кібернетики;

– Подякою голови Херсонської обласної ради:

1. Асаулюк Тетяна Сергіївна – к.т.н., науковий співробітник науково-дослідного сектору;

2. Федорова Надія Євгенівна – асистент кафедри зовнішньоекономічної діяльності;

– Подякою Херсонського міського голови Сімінченко Ігор Павлович – старший викладач кафедри систем технологій та менеджменту виробництва;

– Грамотою ректора Херсонського національного технічного університету Скалозубова Наталія Сергіївна – к.т.н., молодший науковий співробітник науково-дослідного сектору.

4. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Міжнародне співробітництво ХНТУ характеризується такими основними напрямами:

– участь у програмах двостороннього і багатостороннього міждержавного обміну студентами, аспірантами, педагогічними, науково-педагогічними і науковими співробітниками;

– проведення спільних наукових досліджень;

– організація міжнародних конференцій, симпозіумів і інших заходів

та участь у них;

– пошук потенційних партнерів;

– участь у міжнародних освітніх та наукових програмах;

– відрядження за кордон науково-педагогічних кадрів для викладацької та наукової роботи відповідно до міжнародних договорів України, а також прямих договорів ХНТУ з іноземними партнерами;

– участь у наукових і освітніх асоціаціях, тощо.

Міжнародне співробітництво є одним з пріоритетів діяльності Херсонського національного технічного університету.

У 2019 році крім існуючих і діючих договорів з провідними університетами Австрії, Німеччини, Франції, Польщі, Чехії, Болгарії, Швеції, США, Білорусі, Іспанії, Казахстану, Міжнародним університетом ВІЗІОН (Македонія), Асоціацією підприємців Берліна (Німеччина), Полоцьким державним університетом (Білорусь) була переукладена угода про науково-освітянське співробітництво з Асоціацією CPCU федерації FEFU (федерація обмінів Франція – Україна), Університетом Суспільних Наук (м. Лодзь, Польща), освітнім закладом «Гродненський державний університет ім. Янкі Купали» та Цзянсунським педагогічним університетом (м. Сучжоу, КНР).

З метою підвищення ефективності наукової та науково-методичної роботи, якісного навчання, університет брав участь у реалізації міжнародних освітніх проектів та програм.

ХНТУ плідно працює за програмою Еразмус +. Так, у 2018 р. від університету було представлено проект напряму Жан Моне та велася робота у напрямку реалізації та успішного завершення проекту №561728-EPP-1-2015-1-ES-EPPKA2-CBHE-JP «GameHub: University-enterprises cooperation in game industry in Ukraine». Наразі результати проекту активно впроваджуються в освітній процес ХНТУ.

У звітному році, за підтримки Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, Erasmus+, університет, за результатами відбору проектів серед вузів-партнерів, отримав грант «Qualifications recognition support for

Ukrainian universities» (609995-EPP-1-2019-1-PL-EPPKA2-CBHESP) на виконання довгострокового проекту на тему: «Результативність управлінських рішень в контексті стратегічної адаптації соціально-економічних систем до умов ринкової самоорганізації».

Під керівництвом к.т.н., доц. Новікова В.О. викладачі та студенти кафедри інформатики та комп'ютерних наук брали участь у міжнародному науковому проекті Texas Instruments STEAM Summer Camp Workshop (сертифікат №CL4418.7 Травень-Серпень 2019, Columbia MO).

У квітні 2019 р. делегація ХНТУ взяла участь у XXXV Міжнародній спеціалізованій виставці «Освіта та кар'єра 2019», яка проходила в Українському домі м. Києва. Були налагоджені нові контакти між українськими та закордонними навчальними закладами, презентовані наукові та освітні здобутки. За спонсорські кошти почесного доктора ХНТУ Гельмута Шрайнера були оновлені стенди, які показують структуру та діяльність ХНТУ. Результатом плідної праці колективу ХНТУ було отримання гран-прі у номінації «Інноваційний розвиток освіти та сучасні педагогічні технології», почесне звання «Лідер вищої освіти».

Завдяки багаторічній співпраці з Ізраїльським культурним центром, що діє при Посольстві Держави Ізраїль в Україні, протягом року відбувались зустрічі з Головою представництва Посольства Держави Ізраїль в Одесі, директором Ізраїльського культурного центру в Одесі, Першим секретарем посольства Держави Ізраїль в Україні Ілоною Хільковською. Була проведена низка цікавих заходів для студентів та аспірантів університету.

На підставі діючих договорів про співпрацю з Люблінською Політехнікою (Польща) в університеті проводиться активна робота щодо отримання студентами подвійних дипломів і організації навчального процесу.

Активна міжнародна діяльність ведеться кафедрою дизайну. Так, у рамках IV Міжнародної науково-практичної конференції «Соціокультурні тенденції розвитку сучасного мистецтва», на кафедру дизайну завітали гості з

Індії Chaman Siju та Irfan Khatri з лекціями та майстер класами з ткацтва та ручного друку для студентів. У червні 2019 р. відбувся творчий візит до Берліну (Німеччина) на Міжнародну спеціалізовану виставку архітектури і будівництва зав. каф. дизайну, проф. Чепелюк О.В. та зав. лабораторією Чорностан Г.В. У вересні 2019 р. на кафедрі дизайну на відкриття виставки викладачів факультету графіки прибула делегація із Туреччини, у складі декана факультету графіки Dokuz Eylul та викладача Yakup Öztuna. Була прочитана лекція для студентів ХНТУ.

У квітні 2019 р. з робочим візитом до ХНТУ завітала німецька делегація у складі голови міжнародної компанії «Шрайнер груп» Гельмута Ф. Шрайнера та голови асоціації підприємців Берліна Райнера Шамбергера. Основною ціллю візиту стало урочисте відкриття лекційної аудиторії (№ 319, І корпус ХНТУ), реконструкція якої відбулась за сприяння професора Гельмута Шрайнера та за рахунок коштів від компанії «Шрайнер груп» у якості благодійної допомоги.

У листопаді 2019 р. в ХНТУ перебувала делегація софтверного підприємства з Швейцарії у складі виконавчого директора компанії К. Бусингера та директора з стратегічного розвитку компанії Марка Шили у супроводі Т. Кюнца. Мова йшла про встановлення партнерських відносин та налагодження університетсько-підприємницької кооперації щодо підготовки в ХНТУ фахівців з розробки програмного забезпечення.

Студенти та викладачі підвищують свій професійний досвід і набувають знання проходячи стажування у провідних світових закладах освіти та на зарубіжних підприємствах.

Багато років ХНТУ співпрацює з Федерацією FEFU. Федерація надає можливість студентам і викладачам університету проходити стажування у Франції, вивчати мову, поглиблювати спеціальні знання та здобувати практичні навички. 1 квітня 2019 р. відбулася зустріч представника FEFU Жан Клода Віно з ректором ХНТУ, на якій обговорювалися перспективи та вектори подальшої співпраці. У рамках програми були проведені двотижневі

інтенсивні курси французької мови для студентів та викладачів, що надасть можливість проходити стажування у Франції, більш ретельно вивчати мову, поглиблювати спеціальні знання та здобувати практичні навички комунікації.

У рамках договору FEFU сім студентів та співробітників ХНТУ у липні-вересні 2019р. отримали можливість пройти стажування на підприємствах Франції, покращити рівень мови та отримати досвід роботи за спеціальністю.

У липні 2019 року доц. кафедри іноземних мов Байша К. М. прийняла участь у науковому стажуванні у Балтійському НДІ проблем трансформації економічного простору.

К.т.н., доц. Новіков В.О. ініціював стажування на базі The Centers for Disease Control and Prevention (CDC) на тему: Ventilator-associated Events (VAE) and Pediatric Ventilator-associated Events (PedVAE), отримано сертифікат: WD4163 on12/01/2019.

З метою підвищення рівня професійних навичок професора кафедри менеджменту, маркетингу і туризму Наумова О.Б. було направлено до м. Сучжоу, КНР. З жовтня 2018 по січень 2019 р. д.е.н., проф. Наумова Л.М., д.е.н., проф. Наумов О.Б. та аспірантка кафедри економіки Наумова О.В. пройшли стажування у Цзянсунському педагогічному університеті (м. Сучжоу, КНР) та отримали сертифікати (№ 012019005, 012019002, 012019002). Програма стажування на тему «Розвиток професійних компетенцій у площині міжнародної науки та освітнього співробітництва» включала два етапи: «Міжнародні відносини у науці та освіті: стан та перспективи» та «Управління міжнародними проектами у системі вищої школи». Д.е.н. проф. Наумов продовжив стажування у КНР з березня по червень 2019 р. (сертифікат №072019002).

У рамках багаторічної співпраці ХНТУ з компанією «Schreiner Group GmbH», зокрема з керівником «Schreiner innovation GmbH & CO. KG München», Почесним професором ХНТУ Хельмутом Шрайнером, навесні 2019 р. була запропонована можливість стажування для кращих студентів

університету на підприємстві компанії. Після складного відбору цю можливість отримали: Таран І., Осадчук В., Черніков О. У серпні-вересні 2019 року вони проходили практику в Німеччині (м. Мюнхен) у міжнародній компанії «Schreiner Group GmbH».

З 10 по 20 листопада 2019 р. студент факультету інженерії та транспорту Почернін В. (2ЕЛ) пройшов стажування за навчальною Міжнародною програмою Study Tours to Poland.

У травні 2019 р. д.е.н., професор Корчевська Л.О., к.е.н., доцент Глинська А.Є. та студенти Делієва Є.С., Чудновцева А.П., Гнатенко Н.Д. взяли участь у XI Міжнародному чемпіонаті StartUp-проектів «Молодь і підприємництво» на форумі молодих вчених «Молодь в науці та підприємництві» в Білоруському торгово-економічному університеті споживчої кооперації, м. Гомель.

У червні 2019 р. студенти Доценко А., Шульженко М. взяли участь у проекті «Авіатор» (Франція).

У жовтні 2019 р. студентка факультету інженерії та транспорту Борисенко А., яка розробила проект під керівництвом проф. Тулученко Г.Я., увійшла до 30 переможців Всеукраїнського освітнього конкурсу «Морська справа 2019» від благодійного Фонду Бориса Колеснікова. З 5 по 8 листопада переможці конкурсу відвідали провідну виставку морських технологій Europort 2019 в м. Роттердам (Нідерланди).

У 2019 р. спільно із зарубіжними партнерами вчені ХНТУ брали активну участь у роботі міжнародних наукових конференцій, серед них: «Thousand plan» (червень, КНР); «Сучасні технології освіти: європейський аспект» (Люблінський університет економіки та інновацій, Польща; «Україна-Болгарія-Європейський Союз: сучасний стан та перспективи» (вересень, Болгарія), «The creative Power of Metaphor» (29-30 березня, м. Оксфорд, Велика Британія), «Модернізація економіки: сучасні реалії, прогнозні сценарії та перспективи розвитку (25-26 квітня, Польща); «Сучасні технології науки та освіти: європейські аспекти» (09-12 травня,

Польща); «Ціннісний вимір політичної діяльності» (червень, Польща); «Нові підходи до державного контролю якості за європейськими принципами» (11-13 вересня, Польща).

5. НАЦІОНАЛЬНО-ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ

Національно-патріотичне виховання студентської молоді в ХНТУ реалізується шляхом:

– забезпечення культурного і духовного розвитку особистості, виховання в дусі патріотизму і поваги до Конституції України;

– прищеплення студентам демократичного світогляду, дотримання громадянських прав і свобод, поваги до традицій, культури, віросповідання та мови спілкування народів світу;

– формування у молоді сучасного світогляду, розвиток творчих здібностей та навичок самостійного наукового пізнання, самоосвіти і самореалізації особистості;

– стимулювання у молоді прагнення до здорового способу життя;

– розвитку гуманістичної освіти, що ґрунтується на культурно-історичних цінностях народу, його традиціях і духовності;

– ствердження національної ідеї, що сприяє національній самоідентифікації, розвитку культури, оволодінню цінностями світової культури, загальнолюдськими надбаннями;

– формування у молоді потреби і уміння жити в громадянському суспільстві, духовності та фізичної досконалості, моральної, художньо-естетичної, трудової, екологічної культури;

– сприяння розвитку високої мовної культури громадян, вихованню поваги до державної мови та мов національних меншин України, толерантності у ставленні до носіїв різних мов і культур;

– реалізації мовної стратегії через комплексне і послідовне впровадження просвітницьких, науково-методичних, роз'яснювальних

заходів;

– формування відповідальності за власний добробут, стан суспільства.

Основними нормативно-правовими документами щодо реалізації національно-патріотичного виховання студентської молоді є «Стратегія національно-патріотичного виховання дітей та молоді», затверджена Указом Президента України від 13.10.2015 р. № 580/2015, «Концепція виховання студентської молоді ХНТУ», схвалена Вченою радою ХНТУ (протокол №1 від 30.08.2019 р.).

Відповідно до положень зазначеної Стратегії, основними складовими національно-патріотичного виховання визначено: громадянсько-патріотичне, військово-патріотичне й духовно-моральне виховання.

Протягом навчального року зі студентською молоддю ХНТУ було проведено загальноуніверситетські заходи – бесіди, лекції, круглі столи за такими тематичними спрямуваннями:

– До 28-ї річниці проголошення у 1991 році незалежності України та 100-річчю відновлення української державності;

– Впровадження програми особистісного та професійного розвитку «Державотворець»;

–З питань лідерства як основи успішної управлінської діяльності, курс заснований очільником Херсонської облдержадміністрації Юрієм Гусєвим;

– До Дня Державного Прапора України;

– До 81-ої роковини Великого терору – масових політичних репресій 1937-1938 років;

– Пам’яті жертв голодомору «Запали свічку пам’яті»;

– Формування свідомості про єдність і соборність України;

– Історичного значення революційних подій 2004 року та Революції Гідності, її учасників, та розвитку громадянського суспільства на теми: «Ми – Українці», «Україна. Поступ свободи», «Українські герої крізь віки»;

– До Дня пам’яті жертв Голодомору 1932-1933 років в Україні;

– До Дня пам’яті жертв політичних репресій;

– До Дня пам'яті та примирення, Дня перемоги над нацизмом у Другій світовій війні та 75-ї річниці вигнання нацистів з України;

– До Дня захисника України;

– До Всеукраїнського Дня вишиванки;

– До Дня вшанування учасників ліквідації Чорнобильської АЕС, тощо.

Популярності серед студентської молоді набули флешмоби різної тематики. Студенти ХНТУ брали участь у таких заходах:

– загальноуніверстетській акції з написання Всеукраїнського диктанту національної єдності до Дня писемності в Україні;

– танцювальних марафонах з нагоди Всесвітнього Дня вишиванки та Дня Європи, міжнародного Дня матері.

– фестивалі «Свято кожного херсонця» щодо відзначення 241-ї річниці заснування м. Херсона.

– мітингу «Україна гідна свободи» з нагоди вшанування героїв до Дня Гідності та Свободи;

– літературно-мистецькій акції «Поети Херсона з вдячністю загиблим героям»;

– літературній світлиці та презентації поетичних зібрань «Мереживо мого життя», «Передзвони пам’яті», «Четвертий вимір всесвіту – душа» херсонської поетеси Л. Пронько;

– щодо відзначення 31-ї річниці виведення військ з Афганістану.

З метою правового виховання в ХНТУ протягом року для студентської молоді проведено:

– Всеукраїнський урок (виховну годину) «Права людини» з нагоди проголошення декларації прав людини;

– тематичні заходи інформаційного, освітнього та виховного характеру «Права людини» (лекції, бесіди правові конкурси, ігри, змагання присвячені проблематиці реалізації захисту та розвитку прав і свобод людини, розвитку правової науки і практики, методології юридичної освіти);

– інформаційну годину в рамках загальнонаціонального правопросвітницького проекту «Я маю право», що реалізується Міністерством юстиції України у співпраці з системою безоплатної правової допомоги;

– проведено круглі столи: «Права людини», «Проблеми насилля в сім'ї», «Жорстокість неповнолітніх та вирішення цих проблем в юридичному аспекті».

– книжкову виставку «Права. Гарантії. Захист» і бібліографічний огляд літератури, що знаходиться в фондах бібліотеки.

Виховуючи у студентів активну життєву позицію, громадську точку зору, протягом року зі студентською молоддю проведено лекції, бесіди на теми: «Ми – Українці», «Україна. Поступ свободи».

Студенти ХНТУ брали активну учать у:

– дискусії "Закон України "Про освіту" – що треба знати сучасному студенту?";

– XII Міжнародному інвестиційному форумі «Таврійські горизонти», м. Нова Каховка;

– Всеукраїнській конкурсній програмі «Кращий студент України 2019»;

– конференції «Бізнес, що змінює країну» за сприяння Центру «Розвиток корпоративної соціальної відповідальності» Фонду народонаселення ООН в Україні (UNFPA);

– у навчальному курсі із розвитку навичок для молоді «Skills Labs – УСПІШНА КАР'ЄРА»;

– інформаційні заходи «Про запобігання та протидію домашньому насильству».

На базі кафедри філософії, політології та українознавства ХНТУ протягом навчального року працював політичний клуб «Дебати» під керівництвом д.п.н., проф. Семенченко Ф.Г., де студенти та викладачі мали можливість поспілкуватися, прийняти участь у бесідах з питань політичного спрямування.

Одним із центрів інтелектуального і морального потенціалу розвитку студентів в ХНТУ є бібліотека. Участь студентської молоді у виховних заходах сприяє підвищенню, гуманітаризації всіх інтелектуальних процесів, формуванню наукового світогляду і підвищенню культурного рівня кожного користувача. Протягом року зі студентською молоддю ХНТУ співробітниками бібліотеки було проведено виховні години, семінари, зустрічі з метою підвищення інтелектуального та інформаційного рівнів студентів університету.

Робота з культурно-просвітницького виховання студентів проводиться у відповідності з планом виховної роботи ЗВО та в координації з кафедрами, музеєм історії ХНТУ.

Основними чинниками естетичного виховання студентської молоді є втілення та ознайомлення із традиціями ХНТУ: «Історія та традиції ХНТУ», «Вищий навчальний заклад: суть, призначення та основні завдання», «Внутрішня культура в університеті», «Студент, як суб’єкт створення корпоративної культури у ЗВО».

З метою естетичного виховання студентська молодь залучається до роботи у структурних підрозділах університету: музеї ХНТУ, гуртках, клубах. За навчальний рік музеєм історії ХНТУ проведена організаційно-виховна робота зі студентською молоддю: екскурсії для студентів перших курсів, учнів загальноосвітніх шкіл, ліцеїстів м. Херсона, студентів Економіко-технологічного технікуму ХНТУ, учасників конференцій викладачів та студентів, батьків, гостей університету, колишніх випускників; зустрічі з видатними особистостями; відеофільми про історичні події, кінопокази; оформлення стендів; проведення фотовиставок. При музеї ХНТУ працює гурток «Екскурсовод», до складу якого входять 10 студентів – екскурсоводів.

Протягом року реалізовувались культурно-просвітницькі та творчі проекти із міськими закладами культури та мистецтва. Так, студенти та викладачі ХНТУ мали можливість відвідувати обласний театр ім. М. Куліша

«Дні ХНТУ в театрі», краєзнавчий та художні музеї м. Херсону, що сприяло підвищенню культурно-естетичного смаку. Зустріч студентів-першокурсників ХНТУ з поетом, перекладачем, тележурналістом, лауреатом літературних премій імені Миколи Куліша та Ярослава Дорошенка, членом Національної спілки письменників, журналістів та музичної спілки України, дипломантом кількох Міжнародних та Всеукраїнських телевізійних фестивалів, заслуженим діячем мистецтв України Валерієм Павловичем Куликом, а співробітниками бібліотеки до цього заходу було підготовлено книжкову виставку «Поезія любові та краси» та українською письменницею Херсонщини та з журналістом, членом Національної спілки письменників України, Всеукраїнської літературної асоціації «Конгрес літераторів України, головним редактором газети Юлією Бережко-Камінською. В рамках проведення IV Південного фестивалю книги та читання «Книжковий Миколай» студенти моли можливість спілкуватись з представниками літературно-мистецького об’єднання «Лелітки».

Важлива увага приділяється роботі зі студентськими структурами ХНТУ - студентським самоврядуванням, що надає можливість розвинути у студентів такі якості, як лідерство, патріотизм, активну громадську діяльність в університеті та соціумі.

Протягом року студенти брали участь у наступних загально-університетських заходах:

– проведенні загальних зборів представників студентського самоврядування у гуртожитках № 1, 2, 3 з метою поселення студентів та лобіювання студентських інтересів під час проживання у гуртожитках;

– урочистостях до «Дня знань»;

– посвяті першокурсників ХНТУ;

– заходах щодо відзначення Міжнародного дня студента;

– конкурсі-проекті «Молодіжна столиця України»**;**

– квесті «LET’S DO IT TOGETHER»,з метою ознайомлення першокурсників з університетом;

– загальноміських заходах в рамках відзначення 241-й річниці м. Херсона з метою профорієнтаційного залучення майбутніх абітурієнтів до ХНТУ у міському парку «Херсонська фортеця»;

– урочистостях до Дня працівників освіти України;

– інформаційних заходах «Про запобігання та протидію домашньому насильству»;

– культурно-мистецькому заході «Хелловін по-українськи»;

– проведенні новорічного свята «Академія Святого Миколая».

Протягом року професорсько-викладацький склад та студентська молодь брали активну участь у загальноуніверситетських заходах: захід «Весняний розмай», ярмарок «Вкраїна калинова», «Допоможи ближньому» для Старозбур'ївською школою-інтернатом. Проведення заходів надають можливості розвинути у студентів такі якості як людяність, щирість та доброту, що сприяють вихованню особистості, громадянина України.

Згідно затвердженого плану комплексних заходів про організаційно-виховну роботу студентської молоді ХНТУ організовано і проведено святкові концерти, вечори: фестиваль художньої самодіяльності студентів «Віват, студент ХНТУ 2019», студентську вечірку відпочинку «Хелловін».

Позааудиторна виховна робота зі студентами ХНТУ здійснюється за інтересами, працюють наступні 12 клубів та гуртків:

№ з/п	Клуби і гуртки за інтересами	Кількість осіб
1.	Театральна студія «Муза»	12
2.	Літературний клуб «Первоцвіт»	16
3.	Клуб любителів інструментальної музики «Гітара по колу»	8
4.	Хореографічний колектив «Смайл»	45
5.	Вокальний ансамбль «Веснянка»	15
6.	Студентський театр мод кафедри Дизайну	25
7.	Політичний клуб «Точка зору»	17
8.	Клуб «ЧайКофський-семінар: молодіжні субкультури»	50
9.	Волонтерський клуб «Милосердя»	18
10.	Науково-технічний гурток «Атмега, Малинка і др...»	25
11.	Клуб екскурсоводів при музеї історії ХНТУ	10
12.	Спортивний клуб (8 секцій)	423
	Всього:	664

В рамках профілактичних комплексних заходів щодо запобігання вживання алкоголю, наркотиків, тютюнопаління та ВІЛ/СНІДу зі студентами ХНТУ проведено наступні заходи:

– зустріч з національною поліцією та дільничними офіцерами Дніпровського ВП ХВП ГУНП в Херсонській області;

– участь у благодійній акція «Поділись краплинкою крові. Врятуй життя»;

– спортивний квест в рамках молодіжної акції «Молодь за здоровий спосіб життя»;

– загальноуніверситетський спортивний захід «Богатирські ігри».

З метою формування у студентської молоді любові до праці, становлення і розвитку волі, усвідомленню цінності праці, студентами та викладачами проведено трудові десанти в актовій залі ХНТУ, на територіях гуртожитків та корпусів ХНТУ, акція «Зробимо Україну чистою разом», екологічний марш «Мільйон троянд для ХНТУ».

З метою реалізації напряму фізичне виховання та утвердження здорового способу життя серед студентської молоді проведено заплановані загальноуніверситетські студентські змагання між факультетами «Богатирські ігри» та спортивно-розважальна програма між гуртожитками ХНТУ та визначено переможців. У ХНТУ функціонує спортивний клуб, який у навчальному році організовував та провів дванадцять студентських змагань в яких були задіяні 423 студента, що складає 71 % від кількості студентів I та II курсу (охоплених заняттями з фізичного виховання) та 25,4 % від усієї кількості студентів університету. У 2019 році збірні команди студентів ХНТУ виступали у змаганнях за Програмою студентських спортивних ігор Херсонщини та зайняли II загальнокомандне місце у цих змаганнях.

У 2018-2019 навчальному році студенти університету успішно виступали на чемпіонатах України, універсіаді України та досягали наступних результатів:

1. Шпиченко Антоніна, Шпиченко Олександра – майстри спорту України з веслування на байдарках і каное. Багаторазові чемпіонки та призери чемпіонатів України.

2. Овчар Анастасія – бронзова призерка чемпіонату України з класичного пауерліфтингу. Срібна призерка чемпіонату України серед студентів ЗВО.

3. Окша Любов – кандидат в майстри спорту України з боксу. Бронзова призерка чемпіонату України та кубку України.

4. Цивільська Фея – майстер спорту України зі спортивного орієнтування. Багаторазова чемпіонка України. Дворазова учасниця квіткової церемонії чемпіонату Європи (5 місце).

5. Войтаник Денис – кандидат в майстри спорту зі спортивного орієнтування. Чемпіон України.

Соціально-побутові питання студентів студмістечка ХНТУ також є важливими і актуальними. Протягом року спільно з адміністрацією вирішуються важливі питання соціального побуту студентів. Створено естетичний куток для відпочинку та релаксу студентської молоді ХНТУ.

Проводяться збори кураторів академічних груп, де обговорюються питання тенденцій розвитку особистостей та шляхів їх вирішення.

Оновлюється інформація на сайті ХНТУ з розділах «Виховна робота» та «Студентство»:

– нормативно-правові документи;

– теми кураторських годин;

– інформаційно-освітній портал;

– безпека в закладах освіти;

– музейна педагогіка, 3D тури;

– проект «Сімейні цінності»;

– віртуальні 3D екскурсії.

Одночасно в умовах світової глобалізації, входження України в Європейський простір процес виховання має забезпечувати залучення молоді

до світової культури та загальнолюдських цінностей і норм, формування толерантності до інших точок зору, розуміння відмінностей між людьми у культурі, побуті та звичаях, у переконаннях і віруваннях як між народами, так і між етнічними, релігійними та іншими групами.

Оцінка стану виховної роботи, створення соціально-педагогічних умов зі студентською молоддю, їх результативність в ХНТУ здійснюється за комплексними показниками як кількісними, так і якісними: показники успішності навчання з навчальних дисциплін; стосунки в академічних групах; аналіз виконання студентами правил внутрішнього розпорядку; правової поведінки, кількість правопорушень; виконання комплексу заходів з виховної роботи; якість проведених заходів, кількість студентів у творчих об'єднаннях, гуртках, учасників спартакіад, фестивалів тощо; участь молоді в різноманітних громадянських, патріотичних акціях; результати соціологічних досліджень, які відображають моральні, політичні, соціальні, культурні орієнтації студентів.

Кількісні показники оцінки ефективності виконання виховної роботи зі студентами ХНТУ

№ з/п	Назва напряму діяльності (пріоритетні завдання)	Усього					
		2017-2018 н.р.		2018-2019 н.р.		2019-2020 н.р.	
		кількість заходів	охоплено осіб	кількість заходів	охоплено осіб	кількість заходів	охоплено осіб
1.	Створення умов для інтелектуального самовдосконалення студентської молоді, творчого розвитку особистості	54	1200	70	1500	107	1215
2.	Утвердження патріотизму, духовності, моральності та формування загальнолюдських цінностей	45	550	50	680	55	695
3.	Пропаганда та формування здорового способу життя	20	431	22	600	25	485
4.	Правовий захист та правова освіта молоді	21	280	22	300	18	253
	Всього:	140	2461	164	3080	205	2648

Доцільно підкреслити, що організація виховної роботи в структурних підрозділах університету постійно вдосконалюється з метою пошуку і приведення в дію новітніх соціально-педагогічних форм впливу на студентську молодь.

6. ІНФОРМАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Єдине інформаційне середовище Херсонського національного технічного університету (далі – ЄІС ХНТУ) створювалося та впроваджувалося в університеті впродовж останніх чотирнадцяти років і продовжує постійно розвиватись згідно із Програмою стратегічного розвитку Херсонського національного технічного університету за рахунок подальшої розбудови інформаційно-комунікаційної інфраструктури, удосконалення програмного, інформаційного, методичного та організаційного забезпечення з метою підвищення рівня автоматизації процесів діяльності університету в усіх сферах.

Основу ЄІС ХНТУ складає науково-освітній дата-центр ХНТУ, оснащений повною інженерною інфраструктурою, телекомунікаційна мережа ХНТУ, яка з'єднує усі будівлі та підрозділи ХНТУ широкосмуговими оптоволоконними каналами зв'язку, та Інформаційно-аналітична система ХНТУ “ST-IAS” (далі – ІАС ХНТУ), яка забезпечує автоматизацію основних бізнес-процесів університету та інтеграцію із усіма іншими інформаційними системами ХНТУ, які функціюють в якості спеціалізованих підсистем.

Дата-центр має мережеву підсистему, побудовану на обладнанні компанії Cisco, обчислювальну підсистему, ядром якої служить лезвійний сервер фірми Oracle, а також всі необхідні інженерні підсистеми.

Інтеграція мережевих, обчислювальних та інформаційних ресурсів загальноміської науково-освітньої мережі м. Херсона, здійснювана на базі дата-центру ХНТУ, забезпечує:

– об'єднання всіх будівель університетів і наукових організацій загальною системою оптоволоконних ліній зв'язку;

– єдиний мережевий адресний простір (єдиний пул IP-адрес);

– загальні канали підключення до мережі Інтернет (основний і резервний);

– загальне підключення до Української науково-освітньої мережі УРАН та її ресурсів;

– єдине управління мережею;

– об'єднання серверних приміщень університетів магістральними лініями зв'язку (до 10 Гігабіт на секунду);

– використання загального середовища для розміщення віртуальних серверів – освітня «хмара» Херсона;

– загальне обслуговування основних мережевих сервісів (корпоративна електронна пошта, системи електронної курсової підтримки та ін.);

– єдиний реєстр користувачів мережевих ресурсів.

В даний час дата-центр ХНТУ використовується для централізованого управління об'єднаною ІКТ-інфраструктурою Херсонських ВНЗ та розміщення їх освітніх електронних ресурсів.

Дата-центр ХНТУ забезпечує функціонування міського сегменту науково-освітньої комп'ютерної мережі України УРАН, до складу засновників якої входить ХНТУ. Завдяки цьому ХНТУ має прямі оптоволоконні канали зв'язку з наступними науковими, освітніми та телекомунікаційними установами Херсона:

– Херсонська обласна універсальна наукова бібліотека ім. Олеся Гончара.

– Херсонський державний аграрний університет.

– Херсонська державна морська академія.

– Херсонська філія Національного університету кораблебудування ім. Макарова.

– Економіко-технологічний технікум Херсонського національного технічного університету.

– Херсонський політехнічний коледж.

– Морський коледж Херсонської державної морської академії.

– Академія інтелектуальних технологій.

– Херсонська філія ЗАТ «Датагруп».

За кількістю інтегрованих в міську мережу вищих навчальних закладів і наукових організацій Херсонська науково-освітня мережа займає четверте місце в Україні після Києва (37), Харкова (11) і Одеси (8).

На сьогодні загальна кількість вузлів зв'язку Херсонської науково-освітньої мережі, обладнаних в будівлях наукових і освітніх організацій Херсона, становить 148 одиниць, що дозволяє підключати до мережі комп'ютерне обладнання в будь-якій будівлі й будь-якому приміщенні будь-якої з цих організацій.

На поточний момент всі навчальні корпуси та гуртожитки ХНТУ з'єднані оптоволоконними лініями зв'язку, які забезпечують функціонування на території ХНТУ локальної комп'ютерної мережі, що об'єднує 993 комп'ютерів і більш ніж 140 інших мережевих пристроїв. До неї включено 26 дисплейних класів із загальною кількістю комп'ютеризованих робочих місць для студентів 473, читальний зал бібліотеки ХНТУ (10 робочих місць, обладнаних персональними комп'ютерами). Загальна кількість студентських робочих місць, підключених до мережі – 859.

В системі корпоративної електронної пошти ХНТУ (адреса в Інтернет: mail.kntu.net.ua) на поточний момент зареєстровано й обслуговується:

– всього поштових скриньок – 5671;

– для студентів – 4974;

– для співробітників, підрозділів і спеціальних цілей – 697.

В даний час система корпоративної пошти ХНТУ пересилає на добу 7-15 тисяч поштових повідомлень.

Локальна комп'ютерна мережа забезпечує доступ студентів, викладачів і співробітників ХНТУ до всіх мережних служб і інформаційних ресурсів ХНТУ (корпоративна пошта, офіційний сайт, система електронного навчання та ін.), а також до Інтернету і іншим глобальним комп'ютерним мережам.

У корпоративному віртуальному навчальному середовищі ХНТУ, що функціонує на платформі Moodle (адреса в Інтернет: mdl.kntu.net.ua), організована напівавтоматична реєстрація студентів та закріплення їх за академічними групами. В даний час в системі зареєстровано і підтримується 4382 користувачів (студентів і співробітників ХНТУ).

Загальна кількість електронних курсів, створених у віртуальному освітньому середовищі ХНТУ, на поточний момент становить 1522.

Загальна кількість питань в розроблених тестах – 21060.

В університеті створені відповідні умови для викладання дистциплін з використанням сучасних технологій: лекції в електронній формі з демонстраційними слайдами; використання мультимедійних проекторів і персональних комп’ютерів; використання матеріалів, що містяться в електронних навчальних курсах та Інтернет-ресурсах навчального призначення.

Кафедри надають студентам відповідні методичні та інформаційні матеріали в достатньому обсязі відповідно до нормативних потреб. Для багатьох дисциплін науково-педагогічними працівниками розроблено електронні навчальні курси. Студенти мають вільний доступ до мережі Internet та електронних навчальних курсів із навчальних корпусів університету та гуртожитків.

Для забезпечення доступу студентів і викладачів до електронних ресурсів ХНТУ з мобільних пристроїв були розгорнуті Wi-Fi зони:

1) в загальноуніверситетських дисплейних класах (100а (1), 102 (1), 200 (1), 202 (1), 6 (6));

2) в потокових лекційних аудиторіях (206 (1), 211 (1), 300 (1), 319 (1));

3) в холах навчальних корпусів №№ 1, 3, 6;

4) в актовій залі навчального корпусу № 6.

В читальному залі бібліотеки ХНТУ (навчальний корпус № 1) розгорнута Wi-Fi зона з вільним доступом до інформаційних ресурсів ХНТУ та Інтернет.

Wi-Fi мережа ХНТУ інтегрована в загальну Wi-Fi мережу, що існує в Херсонській науково-освітньої мережі (Wi-Fi Campus Net, wicamp.net).

В даний час проводяться роботи по впровадженню в ХНТУ системи міжнародного wi-fi роумінгу для користувачів національних науково-освітніх мереж (www.eduroam.org.), що дозволить уніфікувати процедури підключення до бездротових мереж у всіх наукових і освітніх організаціях Херсона.

На основі організації Wi-Fi доступу до інформаційних ресурсів ХНТУ в навчальний процес впроваджена нова сучасна стратегія Bring Your Own Device («Принеси Свій Власний Пристрій», BYOD), яка дозволяє студентам і викладачам приносити на заняття свої власні мобільні комп'ютерні пристрої (ноутбуки, планшети, смартфони) і використовувати їх нарівні з встановленими в аудиторіях стаціонарними комп'ютерами

Відповідно до Наказу МОН № 1286 від 19.09.2017, за результатами конкурсу серед регіональних ВНЗ, ХНТУ отримав доступ до бібліографічної та реферативної бази даних Scopus (https://www.scopus.com). Протягом 2018-2019 років доступ студентам і співробітникам до бібліографічної та реферативної бази даних Scopus надавався через бібліотеку ХНТУ та локальну мережу університету.

ХНТУ входить до складу засновників Асоціації користувачів Української науково-освітньої телекомунікаційної мережі «УРАН» з 1997 року.

В даний час ХНТУ має прямий оптоволоконний канал зв'язку з Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (КПІ). Завдяки цьому каналу ХНТУ має безпосередній доступ до Української науково-освітньої мережі УРАН та

наявним в цій мережі ресурсів, такими, наприклад, як суперкомп'ютерний кластер КПІ.

Через мережу УРАН ХНТУ має підключення до пан-Європейської мультигігабітной науково-освітньої мережі GÉANT, яка об'єднує понад 8000 наукових і освітніх організацій і понад 40 млн. користувачів. Завдяки включенню в мережу GÉANT університет має можливість проводити спільні наукові дослідження, кооперуватися для впровадження нових освітніх програм і технологій.

Автоматизація процесів кадрового забезпечення.

Автоматизація процесів кадрового забезпечення здійснюється в рамках функціювання ІАС ХНТУ, яка розроблялась у співробітництві із Херсонським державним університетом. На поточний період основними задачами кадрового забезпечення, автоматизація яких здійснюється на основі цієї системи, є наступні:

– ведення особистих справ науково-педагогічних працівників, співробітників і студентів ХНТУ;

– створення та супроводження електронних кваліфікаційних карток працівників;

– формування та проведення наказів щодо оформлення прийому, переміщень і звільнення працівників усіх категорій;

– аналіз руху кадрів;

– ведення персонального і статистичного обліку всіх категорій працівників ХНТУ за установленими формами;

– видача посвідчень особи і довідок усім категоріям працівників;

– оформлення пенсійних документів;

– облік загального і безперервного стажу працівників для встановлення розмірів допомоги по соціальному страхуванню при тимчасовій непрацездатності та у випадку виходу на пенсію; науково-педагогічного стажу для виплат надбавок науково-педагогічним і

педагогічним працівникам;

– формування графіку відпусток та проведення наказів про відпустки;

– облік лікарняних листів, пільг тощо.

Автоматизація процесів поточного управління.

За допомогою ІАС ХНТУ та інтегрованих з нею додаткових модулів здійснюється автоматизація наступних процесів поточного управління діяльністю ХНТУ:

– ведення штатного розкладу, обліку посад, ставок, надбавок тощо;

– табелювання та облік робочого часу;

– бухгалтерський облік;

– нарахування та виплата заробітної плати;

– облік матеріальних цінностей;

– нарахування стипендій;

– облік та обслуговування договорів;

– формування та подання усіх видів обов'язкової звітності за результатами діяльності.

Автоматизація управління навчальним процесом.

Система автоматизованого управління навчальним процесом ХНТУ забезпечує автоматизацію вирішення наступних задач:

***Адміністрування*:** створення і супроводження на основі даних ЄДЕБО облікових записів викладачів і студентів для їх централізованого обслуговування в інформаційних системах ХНТУ; забезпечення контролю доступу та розподілення ресурсів; формування звітів.

***Управління навчальним процесом*:** облік та зберігання навчальних планів, розрахунок навантаження за кафедрами і розподілення навантаження за викладачами; закріплення студентів за академічними групами, введення академічних груп та їх супроводження в інформаційних

системах ХНТУ; формування розкладу аудиторних занять; формування наказів щодо організації навчального процесу; формування заліково-екзаменаційних відомостей та їх обробка; формування та друк додатків до дипломів; контроль успішності; організація формування та контролю рейтингу викладачів; проведення опитування щодо якості викладання; формування звітів.

Автоматизація процесів навчання.

Автоматизація процесів навчання здійснюється на основі функціювання системи електронної підтримки навчального процесу ХНТУ (доступ із Інтернет за адресою: http://mdl.kntu.net.ua/), реалізованої на відкритій платформі Moodle (https://moodle.org), із реалізацією наступних основних функцій:

1. персоніфікований доступ студентів і викладачів;
2. реєстрація електронних курсів згідно навчальних планів;
3. реєстрація академічних груп, викладачів і студентів на відповідних електронних курсах;
4. забезпечення електронного тестування за темами курсів;
5. розміщення навчальних матеріалів за темами занять;
6. видача завдань та їх інтерактивне виконання у взаємодії з викладачем;
7. автоматичне ведення журналів виконання навчальних завданьтаїх результатів;
8. новини, анонси та календар подій;
9. дискусійні форуми;
10. обмін повідомленнями тощо.

Методичне забезпечення системи електронної підтримки ХНТУ доступне на офіційному сайті ХНТУ за посиланням http://kntu.net.ua/index.php/ukr/content/view/full/28413

В ХНТУ з 2018 року працює електронна база нормативних та навчально-методичних матеріалів необхідних для ефективного виконання студентами робочої програми навчальної дисципліни. Навчально-методичний комплекс дисципліни, яка включає в себе наступні складові:

– Робоча навчальна програма дисципліни
– Конспект лекцій з навчальної дисципліни
– Методичні рекомендації до виконання лабораторних, практичних та семінарських занять
– Методичні рекомендації та тематика курсових робіт (проектів)
– Методичні рекомендації до самостійної роботи та індивідуальної роботи студентів з навчальної дисципліни (графік, методичні рекомендації тощо)
– Засоби з контролю якості знань студентів

Наразі формується необхідний матеріал, який в подальшому буде основою для створення наукової електронної бібліотеки ХНТУ.

Автоматизація комунікативних процесів та документообігу.

Автоматизація комунікативних процесів здійснюється на основі функціювання власного серверу комунікацій ХНТУ (доступ із Інтернет за адресою https://mail.kntu.net.ua/),реалізованого на відкритій платформі Zimbra (https://www.zimbra.com/) і реалізує наступні основні функції:

1. Виділення корпоративної поштової скрині ХНТУ кожному студенту, викладачу, працівнику, відділу, підрозділу, службі.
2. Ведення корпоративної адресної книги поштових адрес ХНТУ.
3. Обмін поштовими повідомленнями.
4. Чат.
5. Планування подій.
6. Колективне використання поштових скринь.
7. Колективна робота з документами.
8. Поштові розсилки та обмін документами.

9. Централізована боротьба зі спамом та вірусними загрозами.
10. Хмарне зберігання файлів і документів.

Автоматизація наукової діяльності.

Корпоративна система ведення наукових журналів та автоматизації редакційного керування (доступ із Інтернет за адресою http://journals.kntu.net.ua/), яка працює на базі відкритої платформи Open Journal Systems (http://pkp.sfu.ca/ojs/),забезпечує автоматизацію створення та оприлюднення в Інтернет таких наукових видань ХНТУ як “The National Journal of Biomedical Engineering”, “Актуальні проблеми державного управління, педагогіки та психології”, “Биомедицинская инженерия и электроника”, “Вісник ХНТУ”, “Проблеми інформаційних технологій”, “Соціально-економічний розвиток регіонів в контексті міжнародної інтеграції”, “Теорія та практика державного управління і місцевого самоврядування”.

Корпоративна система автоматизації процесів організації і проведення наукових конференцій (доступ із Інтернет за адресою http://ocs.kntu.net.ua/), яка функціює на відкритій платформі Open Conference Systems (https://pkp.sfu.ca/ocs/), дозволяє автоматизувати всі етапи організації і супроводу наукових конференцій в Інтернеті:

- створювати веб-сайт конференції;
- розсилати запрошення для учасників;
- реєструвати учасників;
- приймати електронні матеріали від учасників;
- публікувати матеріали та документацію конференції зподальшою можливістю пошуку;
- влаштовувати онлайн-дискусії;
- приймати онлайн-оплату тощо.

Доступ до бази даних Scopus.

У відповідності до Наказу МОН України № 1286 від 19.09.2017 року ХНТУ, за результатами конкурсу серед регіональних вищих навчальних закладів, отримав доступ до бібліографічної та реферативної бази даних ХНТУ Scopus (https://www.scopus.com) і можливість надавати такий доступ студентам і працівникам інших закладів освіти через автоматизовані робочі місця бібліотеки

Цифровий репозиторій ХНТУ (доступ із Інтернет за адресою http://epr.kntu.net.ua/), який працює на відкритій платформі EPrints (http://eprints.org/software/), дозволяє накопичувати, зберігати та забезпечувати довготривалий та надійний досту до результатів наукової та освітньої роботи співробітників, студентів, аспірантів, докторантів ХНТУ з мережі Інтернет.

Корпоративна система для проведення телеконференцій та вебінарів ХНТУ (доступ із Інтернет за адресою http://bbb.kntu.net.ua/), працює на відкритій платформі BigBlueButton (http://www.bigbluebutton.org/), інтегрована із системою електронної підтримки навчального процесу ХНТУ і забезпечує наступні можливості:

– підтримку обміну відео- і аудіо-потоками;
– можливість показу презентацій, зображень, PDF-документів;
– забезпечує емуляцію навчальної дошки;
– доступ до робочого столу комп'ютера;
– публічні та приватні чати тощо.

Комплексна система перевірки письмових робіт на наявність плагіату ХНТУ (http://kntu.net.ua/ukr/content/view/full/34503) призначена для запобігання та забезпечення академічної доброчинності у навчальній та науково-дослідній роботі учасників освітнього процессу ХНТУ. Нормативне та організаційне забезпечення з користування системою доступне за посиланням http://kntu.net.ua/ukr/content/view/full/34504.

Веб-портал ХНТУ.

Для створення представництва інформаційно-освітніх ресурсів Херсонського національного технічного університету в Інтернет та Інтранет був розроблений і введений в дію освітній портал ХНТУ — http://kntu.net.ua.

Освітній портал ХНТУ створений і функціює на основі кросплатформенної системи управління контентом з відкритим кодом “eZ publish”. Завдяки особливостям цієї системи освітній портал ХНТУ має такі переваги як: можливість легко створювати окремі сайти підрозділів і служб університету в рамках єдиного порталу із власним дизайном, структурою та логікою роботи; висвітлення матеріалу багатьма мовами (стандартними є українська та англійська, але за бажанням окремих підрозділів можуть додаватися й інші); можливість оновлення і розміщення нової інформації без спеціальної підготовки і знань з технологій програмування, що дозволяє делегувати право редагування контенту безпосередньо тим підрозділам університету, які створюють контент; легкість інтеграції із іншими програмними системами університету, як то інституційний репозиторій наукових видань, об’єктно-орієнтоване динамічне навчальне середовище Moodle тощо.

На поточний момент освітній портал ХНТУ містить інформацію про всі навчальні, адміністративні та допоміжні підрозділи університету, а також об'єднує переважну більшість мережних сервісів та ресурсів ХНТУ.

8. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Кадрове забезпечення навчального процесу реалізується шляхом:

– забезпечення відповідності кадрового забезпечення вимогам ліцензування та акредитації спеціальностей;

– стажування та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників;

– підвищення ефективності роботи докторантури та аспірантури;

– створення умов для ефективної професійної діяльності педагогічних та науково-педагогічних працівників;

– забезпечення економічних і соціальних гарантій для професійної самореалізації педагогічних та науково-педагогічних працівників, підвищення соціального статусу відповідно до їх ролі у суспільстві.

Кількість науково-педагогічних та педагогічних працівників, які працюють у ХНТУ за основним місцем роботи складає 276 осіб. З них: докторів, професорів – 43, кандидатів наук, доцентів – 175.

За звітний період працівники університету були відзначені такими нагородами, грамотами та подяками:

– Грамотою Верховної Ради України- 1;

– Нагрудним знаком Міністерства освіти і науки України “За наукові та освітні досягнення”-1;

– Нагрудним знаком Міністерства освіти і науки України “Відмінник освіти”:-2:

– Грамотою Міністерства освіти і науки України- 4;

– Подякою Міністерства освіти і науки України:-7;

– Грамотою Південного наукового центру Національної академії наук України і Міністерства освіти і науки України -6;

– Почесною грамотою Департаменту освіти, науки та молоді Херсонської обласної державної адміністрації -13;

– Почесною грамотою Херсонської обласної державної адміністрації- 5;

– Подякою голови Херсонської обласної державної адміністрації- 5;

– Почесною грамотою Херсонської обласної ради- 6;

– Подякою голови Херсонської обласної ради- 5;

– Почесною грамотою Херсонського міського голови- 5;

– Подякою Херсонського міського голови- 5;

– Одноразова стипендія в галузі вищої освіти Херсонської обласної державної адміністрації- 1;

– Почесною грамотою Управління з питань фізичної культури і спорту Херсонської обласної державної адміністрації- 1;

– Подякою Секретаря Херсонської міської ради- 3.

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту», професорсько-викладацький склад повинен проходити підвищення кваліфікації раз в 5 років. В університеті чітко відстежується виконання плану підвищення кваліфікації викладачів. В цьому навчальному році пройшли стажування 75 співробітників університету (11 професорів, 45 доцентів, 13 старших викладачів, 1 викладач, 2 асистенти, 1 завідувач навчальної лабораторії, 2 викладачі стажисти). 28 викладачів стажувалися на виробництві, 47 в інших закладах вищої освіти, за кордоном – 1.

З інших ВНЗ стажувалися в ХНТУ 63 викладача, з них із: Херсонської державної морської академії – 12; Херсонського державного університету – 19; Херсонського політехнічного коледжу Одеського національного політехнічного університету – 2; Державного вищого навчального закладу «Харківський коледж текстилю та дизайну» – 4; Херсонського факультету Одеського державного університету внутрішніх справ – 1; Національного університету кораблебудування ім. адмірала Макарова – 3; Приватного закладу «Морський інститут післядипломної освіти ім. контр-адмірала Ф.Ф. Ушакова» – 2; Національного університету «Львівська політехніка» – 1, Вінницького навчально-наукового інституту економіки – 2, Криворізького економічного інституту ДВНЗ «Київський національний університет імені Вадима Гетьмана» – 7, Херсонського базового медичного коледжу – 2, ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет» – 1, Запорізької державної інженерної академії – 8.

В Херсонському національному технічному університеті більше десяти років діє рейтингове оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників.

Університетський рейтинг – це не стала структура, його порядок змінюється та оновлюється в залежності від потреб сучасного ринку праці. Це відкрита система для всіх учасників навчально-виховного процесу. Кожен викладач має змогу не тільки побачити своє місце в рейтинговому списку, ознайомитись з показниками матеріального заохочення своїх колег але, що найважливіше, усвідомити необхідність для підвищення особистих професійних результатів.

Результати рейтингового аналізу є інформаційною базою і використовуються адміністрацією при формуванні управлінських кадрів і науково-педагогічних працівників університету, визначенні терміну дії трудового договору, при матеріальному і моральному заохоченні викладачів, тощо.

Адміністрація університету чітко усвідомлює, що однією з основних складових рейтингу всього університету є особистий рейтинг кожного викладача. Тому центральною ідеєю введення моніторингу якості навчальної і наукової роботи науково-педагогічних працівників виступає оцінка рівня прагнення особистої зацікавленості працівників у підвищенні рівня кваліфікації, продуктивності навчальної і наукової роботи та індивідуального внеску працівників в підвищення рейтингу університету в цілому.

Стратегічним підходом до забезпечення дієвості рейтингу є наявність трьох складових:

1. Чисельність показників для розрахунку рейтингової оцінки діяльності НПП, які висвітлюють усі сторони діяльності викладача.

2. Чіткий механізм розрахунку рейтингової оцінки.

3. Порядок адміністративного супроводження та впровадження рейтингу.

Для адміністрації ХНТУ, рейтингове оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників є інформаційною базою і використовуються при формуванні управлінських кадрів і науково-педагогічних працівників університету, визначенні терміну дії трудового договору, при матеріальному

і моральному заохоченні викладачів.

Переваги рейтингової системи оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників доведені часом. Рейтинг сьогодні – це дієвий важіль впливу на професійний зріст викладача, спонукання його до творчої і креативної праці через матеріальне заохочення.

Рейтингова система оцінки діяльності викладачів є тим інструментом управління, який дозволяє обґрунтовано формувати стимулюючі доплати, що сприяє підвищенню ефективності діяльності як кожного окремого викладача так і університету в цілому.

8. ФІНАНСОВО–ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Протягом 2019 року ректором Херсонського національного технічного університету забезпечено ефективний та стійкий фінансово-економічний стан навчального закладу.

Завдяки ретельному аналізу надходжень та видатків університету, як за загальним так і за спеціальним фондами, здійснюється постійний контроль за ефективним та раціональним використанням бюджетних коштів, а також вишукуються резерви щодо зміцнення матеріально-технічної бази університету і додаткових фінансових ресурсів.

Оскільки ХНТУ є бюджетною установою, кошти університету за загальним та спеціальним фондами розміщені на рахунках Державної казначейської служби України та використовуються на організацію і виконання основних завдань, визначених Статутом університету.

Основним плановим документом, який регламентує отримання доходів і здійснення видатків є кошторис університету.

Загальний обсяг фінансування Херсонського національного технічного університету за трьома бюджетними програмами в 2019 році склав 107473 тис. грн.

Надходження за загальним фондом становили 79110 тис. грн., в тому числі:

– за КПКВ 2201040 «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами та державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка преси, розвитку наукової інфраструктури, наукових об'єктів, що становлять національне надбання, забезпечення діяльності Державного фонду фундаментальних досліджень» – 3648,5 тис грн.;

– за КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III-IV рівня акредитації та забезпечення діяльності їх баз практики» – 66678,1 тис. грн.

– за КПКВ 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам) вищих навчальних закладів» – 8783,4 тис. грн..

Всі кошти, отримані за загальним фондом, в першу чергу, були спрямовані на забезпечення своєчасної виплати заробітної плати, сплати податків і зборів, пов’язаних з оплатою праці, стипендій та соціальних виплат, на оплату комунальних послуг.

Надходження за спеціальним фондом становили 28363тис. грн..

Надходження за КПКВ 2201160 склали 28201 тис. грн., у тому числі:

Надходження	Сума, тис. грн.
від надання освітніх послуг	20926
від додаткової господарської діяльності (проживання в гуртожитках)	5336
від надання в оренду майна	266
від реалізації в установленому порядку майна (металобрухт, макулатура, брухт із вмістом дорогоцінних металів, лишки, виявлені під час інвентаризації, тощо)	82
від отриманих благодійних внесків, грантів та дарунків	1446
кошти отримані для виплати стипендій, призначених Кабінетом Міністрів України, Херсонською обласною державною адміністрацією, тощо	145

За КПКВ 2201040 за послуги, що надаються згідно з основною діяльністю, а саме за виконання науково-дослідних робіт університетом отримано 162 тис. грн.

Протягом 2019 року оприбутковано матеріальні цінності, які надішли до університету у вигляді дарунків на загальну суму 447 тис. грн., а саме: комп'ютерна, копіювальна, друкуюча та побутова техніка, бібліотечний фонд та інші матеріальні цінності.

Грошовими коштами на рахунок університету надійшло 331 тис. грн..

Враховуючи нагальну потребу, для капітального ремонту системи опалення навчальних корпусів університету була залучена будівельна компанія, яка протягом року виконала робіт на загальну суму 668 тис. грн.. Всі роботи були виконані на благодійній основі.

Видатки протягом 2019 року за спеціальним фондом університету склали 25144 тис. грн. та були спрямовані перш за все на забезпечення своєчасної виплати заробітної плати, сплату податків і зборів, а також на оплату комунальних послуг.

Заборгованість по кредитам, спрямованим на здобуття вищої освіти, протягом звітного періоду зменшилась на 80,4 тис. грн.. Дані кошти відповідно до Порядку надання цільових пільгових державних кредитів для здобуття вищої освіти, затвердженого Постановою КМУ від 16.06.2003 р. № 916, повернуті Міністерству освіти і науки України в повному обсязі.

Станом на 01.01.2020р. адміністрація університету виконала всі взяті фінансові зобов'язання, як за загальним, так і за спеціальним фондами кошторису Херсонського національного технічного університету.

Тобто, за цей період здійснені всі обов'язкові соціальні виплати, в тому числі стипендія, заробітна плата, відпускні, допомога на оздоровлення, щорічна грошова винагорода педагогічним працівникам, тощо.

Заборгованість по комунальним платежам також відсутня.

9. УДОСКОНАЛЕННЯ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ТА ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

Основні напрямки діяльності адміністративно-господарської служби сформульовані в Комплексному плані заходів капітального і поточного ремонту об'єктів університету на 2019-2020 роки по підготовці матеріальної бази до роботи в осінньо-зимовий період.

Протягом останнього року особлива увага приділялась вдосконаленню господарської діяльності, направленої на покращення умов навчання і проживання студентів у навчальних корпусах та гуртожитках університету за рахунок проведення капітальних та поточних ремонтів існуючих об'єктів закладу та укріплення його навчально-лабораторної бази.

На балансі університету знаходиться 7 навчальних корпусів (один з яких переданий в оренду Херсонському прикордонному загону, другий – в стадії добудови, навчальний корпус в м. Генічеськ здано в оренду Громадській організації «Земляцтва кримських татар Дженішке», ФОП «Маслаківський» та Громадській організації «Спадщина Криму»).

Згідно плану, ремонтно-будівельні роботи виконувались як власними силами ремонтно-будівельної групи, так і з залученням підрядних організацій.

За звітний період підрядним способом виконано робіт на суму 3979658, 54 грн., з яких 3903603,39 грн. – кошти загального фонду, 76055,15 грн. – кошти спеціального фонду, 805907,22 грн. – благодійні внески (ауд. 319), 323 566 грн. – опалення корпусу №3 (Будмеханізація).

Виконано наступні роботи:

Навчальний корпус №1. Поточний ремонт покрівлі актової зали на суму 68684 грн. Поточний ремонт актової зали на суму 125440,00 грн. Поточний ремонт ауд. №300 на суму 63771,00 грн. Капітальний ремонт по заміні віконних блоків. Установлено сорок п'ять металопластикових вікон в ауд.: №№109, 111-а, 119.-а, 119.б, 121, 203, 203-а, 321, 426, 200-б, 103, 130,

314, 324, 334, 427, 431,111,305, 207,100, сходові марші та двері. Поточний ремонт козирка на суму 17468,00 грн. Поточний ремонт покрівлі над ауд. №300 на суму 33125 грн. Капітальний ремонт ауд. №319 з заміною обладнання на суму 805907,22 грн. (благодійні внески). Профілактичні роботи в щитових на суму 55000 грн. Поточний ремонт зовнішнього водогону на суму 109913,51 грн. Господарським способом виконано роботи: косметичний ремонт ауд. №№232, 240 (бухгалтерія), 111, 214, ремонт ауд. №314, ремонт підсобного приміщення буфету ауд. №222-а, заміна лінолеуму в приміщенні відділу кадрів, ремонт відкосів після установки металопластикових вікон, утеплення підвіконних ніш у читальному залі бібліотеки, ремонт фойє третього поверху.

Навчальний корпус №3. Заміна віконних блоків на металопластикові (21 вікно) в ауд. №№419, 421, 416, 412, 303, 201-а,201-б, вахта. Поточний ремонт внутрішнього водогону на суму 59973,52 грн. Аварійний ремонт зовнішнього водогону (заміна засувки) на суму 2399,54 грн. Поточний ремонт системи опалення на суму 307529,42 грн. та на суму 323566 грн. (благодійні внески). Улаштування центрального входу (установка металопластикових вікон та дверей) на суму 140181,00 грн. Виконано роботи по заміні транзитних стояків опалення всього корпусу будівельною компанією «Будмеханізація», згідно договору №18.12 від 18.12.2017р (благодійні внески). Господарським способом виконано ремонт відкосів після установки металопластикових вікон, ремонт ауд. №№111, 100а, 100б, 221.

Навчальний корпус №6. Частковий ремонт покрівлі на суму 76414 грн. Господарським способом виконано роботи: ремонт санвузла на 2-му поверсі, устрій витяжної вентиляції в підвалі.

Згідно ліцензійних умов для закладів вищої освіти щодо доступності для осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення, у відповідності до ДБН В 2.2-402018 «Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення», виконано звіт щодо придатності корпусів для перебування маломобільних груп населення (на суму 23800,50 грн.). В

корпусах №1, №3, №6 і гуртожитку № 3 установлені пандуси на суму 209856 грн., в гуртожитках №1, №2 установлені підйомники для інвалідів на суму 243000 грн.(разом з монтажем).

Будівля навчального корпусу №2, згідно технічного звіту Миколаївського експертно-технічного центру Держгірпромнагляду України (№65.08.175.46.12) вважається аварійною (IV стан аварійності). Аналізуючи виявлені дефекти та пошкодження зовнішніх та внутрішніх стін надземної частини не можливо гарантувати цілісність конструкцій на період підсилення, в зв'язку з чим рекомендовано не допускати перебування людей в зоні можливого руйнування конструкцій. Таким чином, в зв'язку з аварійним станом навчального корпусу №2, згідно наказу ректора від 10.06.2019р.№176, було організовано переїзд структурних підрозділів ХНТУ та Економіко-технологічного технікуму з навчального корпусу №2 в навчальні корпуси №№3, 6, та в гуртожиток №2 і призупинено експлуатацію даної будівлі.

На установку металопластикових вікон у навчальних корпусах №№ 1, 3 витрачено 575572 грн.

Виконано робочий проект «Будівництво модульної котельні продуктивністю 1500 квт для теплопостачання учбових корпусів №№1, 3 на суму 196450 грн.

Для покращення благоустрою території ХНТУ виконано капітальний ремонт асфальто-бетонного покриття з укладання тротуарної плитки між корпусами № 1, № 3 на суму 295194 грн.

За минулий період господарським способом опановано 2620652,54 грн. (закупка будівельних товарів, сантехнічних та електричних виробів, бензину та запчастин, послуги навчання за різними професіями, обслуговування ліфтів, повірка лічильників, медогляди тощо) і виконано ремонт навчально-лабораторної бази і гуртожитків.

Студентське містечко складається з 3 гуртожитків, розрахованих більш ніж на 1200 мешканців. В гуртожитках університету проживає 842 особи, з них 493 студента, 349 співробітників та сторонніх осіб.

В період з 01.01.2019 року по 13.12.2019 рік за проживання у гуртожитках на рахунок ХНТУ надійшло 5630601,51грн.,: від студентів 2783394,27 грн., від співробітників та сторонніх осіб отримано 2 847 207,24 грн.

Гуртожиток №1. Капітальній ремонт приміщення чоловічого душу. Ремонт водостічних труб. Поточний ремонт зовнішнього водогону на суму 4265,64 грн. Улаштована система пожежної сигналізації оповіщення на суму 272872,76 грн.

Гуртожиток №2. Ремонт місць загального користування 4, 5 поверхів. Косметичний ремонт 4 поверху. Косметичний ремонт ізолятору. Ремонт коридору 3 поверху. Ремонт санвузла 1 поверху.

Гуртожиток №3. Ремонт ганку гуртожитку. Капітальний ремонт місць загального користування 7-ти житлових секцій. Ремонт покрівлі козирка входу. Частковий ремонт вестибюлю. Частковий ремонт системи опалення. Аварійний ремонт зовнішнього водогону на суму 5000 грн. Поточний ремонт трубопроводу водопостачання на суму 8694,00 грн. Аварійний ремонт водоводу на суму 9252,00 грн. Експертне обстеження та позачерговий огляд ліфтів на суму 7639,08 грн. Улаштування тамбуру з металопластикових вікон та дверей на суму 35400,00 грн. Капітальний ремонт двох ліфтів на суму 234576,00 грн. Технічний нагляд за ремонтом двох ліфтів на суму 2839,00 грн. Поточні ремонтні роботи в щитовий на суму 13151,41грн. Поточний ремонт водогону на суму 5165,45 грн.

Нагальною проблемою для гуртожитків є питання, які треба вирішувати негайно – газопостачання гуртожитків №1, №2 (експлуатація газових плит) – припис Держпраці – перехід на електроплити.

Зокрема на будівельні матеріали витрачено 468172,70 грн., сантехнічні вироби 594352,86, електротехнічне оснащення 301019,75 грн. Загальна сума витрат – 1363545,31 грн.

Для забезпечення безаварійної роботи систем опалення, водопостачання і водовідведення службою головного механіка опановано 685519,98 грн., виконано наступні роботи: ремонт та заміна труб вузла холодної води в гуртожитку №2, №3, корпусах №1, №3; ремонт та заміна стояків опалення в гуртожитках №2, №3; ремонт та заміна чавунних радіаторів, задвижок, кранів в корпусах та гуртожитках; капітальний ремонт санвузлів по заміні (унітазів, мийок, раковин) в гуртожитках №2, №3 та навчальному корпусі №3; ремонт та заміна труб і розводки холодної води в гуртожитку №3.

Для забезпечення безаварійної роботи електромереж службою головного енергетика опановано 464 451 грн., виконано наступні роботи: замінено лампи та дроселі зовнішнього освітлення із залученням автовишки; спеціалізованими організаціями виконано роботи по вимірюванню опору розтікання на основних заземлювачах, магістралях та обладнанні; здійснено перевірку ізоляції силових кабелів і проводів; здійснено часткову заміну силових кабелів, дротів, автоматів, розеток, вимикачів та світильників в навчальних корпусах та гуртожитках; в гуртожитках виконано ремонт та підключення електроплит, електронагрівача (бойлеру) в гуртожитку №1. На балансі університету знаходиться дві підстанції ТП-596 і ТП-598 за допомогою яких здійснюється електроживлення навчальних корпусів і гуртожитків. Проведено поточні роботи на силових трансформаторних підстанціях ТМ 250 кВа в ТП-598 та ТТU-315кВа в ТП-596 на суму 102844,80 грн.

Працівниками господарчого відділу проводиться щоденна робота з підтримання санітарного стану прилеглої території університету, площа якої сягає майже 25га. Проводиться покіс трави мотокосами, вивозяться тверді

побутові відходи. Щороку здійснюються роботи по озелененню території навчального закладу, висаджуються дерева, кущі, квіти.

Особливу увагу адміністрація університету приділяла виконанню комплексних заходів з охорони праці та забезпеченню пожежної безпеки на об’єктах університету. Систематично проводяться навчання та перевірка знань усіх категорій працівників, медичні огляди робітників певних категорій. Щорічно проводяться заміри опору ізоляції та опору заземлення електроустаткування.

Технічне обслуговування систем пожежної сигналізації та первинних засобів пожежогасіння здійснюється у терміни визначені нормативними документами. Виконано робіт на суму 147851,36 грн.

В усіх гуртожитках та корпусах проводиться дезінфекція та дератизація приміщень. Для покращення стану безпеки і гігієни праці в виробничій сфері виконано дезінфекція та дератизація приміщень на суму 57987 грн. Забезпечення господарчими, миючими і дезінфікуючими засобами на суму 21414,72 грн.

З метою ефективного використання та збереження об’єктів державного майна, у відповідності до положень Закону України «Про державну реєстрацію речових прав на нерухоме майно та реєстрацію іншого речового права» за звітний період одержані витяги з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно та реєстрацію права власності на всі об’єкти ХНТУ, які знаходяться в місті Херсоні. Продовжується робота по з’ясуванню причин виникнення помилок в правово-установчих документах на придбані в 2001 році будівлі Генічеського факультету ХНТУ та подальшого їх усунення в правовому полі для занесення комплексу будівель до Державного електронного реєстру речових прав. Одержано та затверджено технічну документацію із землеустрою щодо встановлення меж земельної ділянки №1 за адресою: Бериславське шосе 24 (з вилученням земельної ділянки 1,63 га під Ліцеєм та земельної ділянки 0,09 га під скважину) після чого нова площа земельної ділянки №1 становить 23,1802 га.

На земельній ділянці університету знаходиться котеджне містечко. Побудовані та здані в експлуатацію котеджі І та ІІ черги – Бериславське шосе 24-А, Бериславське шосе 24-Б і Бериславське шосе 24-В.(частково) Частина котеджів ІІІ черги будівництва тривалий час знаходилися в законсервованому стані (на рівні фундаменту). На даний підрядник, а саме – будівельна компанія Приватне акціонерне товариство «Будмеханізація», розробила та погодила проект будівництва даного місця забудови. ХНТУ отримав Повідомлення «Про початок виконання будівельних робіт по будівництву 28-ми квартирного будинку» і будівництво розпочато, згідно існуючих документів.

В університеті нараховується 14 орендарів, які використовують 21 умовні точки для забезпечення студентів гарячим харчуванням, в гуртожитках розміщені пральні машини для прання білизни мешканців, є торговельні точки для продажу канцелярських товарів, надання послуг копіювальної техніки та ін. За звітний період від оренди майна на рахунок університету надійшло 366713,87 грн., (в т.ч. від ПП Громов – 139565,54 грн.), відшкодовано комунальних видатків на суму 203839,97 грн.

Таким чином, завдяки реалізації перерахованих робіт було досягнуто умови, які сприяли створенню і укріпленню матеріальної бази університету, якісному виконанню задач, поставлених перед адміністрацією.

10. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

І. Об’єктивні дані. Бардачов Ю.М. – доктор технічних наук, професор, відмінник освіти України, заслужений діяч науки і техніки України, голова Ради ректорів закладів вищої освіти Херсонської області, почесний професор Харківського національного університету радіоелектроніки, почесний запрошений професор Інституту бізнесу Нью-Порта (США), почесний професор Херсонського державного аграрного університету, голова Президії

Наукової ради при Херсонській обласній раді, член Херсонського обласного комітету з економічних реформ, «Почесний громадянин міста Херсона».

За звітний період ректор Ю.М. Бардачов:

– входить до робочої групи довгострокового у проекту на тему: «Результативність управлінських рішень в контексті стратегічної адаптації соціально-економічних систем до умов ринкової самоорганізації» гранту «Qualifications recognition support for Ukrainian universities» (609995-EPP-1-2019-1-PL-EPPKA2-CBHESP) за підтримки Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, Erasmus+;

– нагороджений медалю «Григорій Сковорода», наказ Національної академії педагогічних наук України, наказ № 9 к від 25 квітня 2019 року;

– нагороджений подякою Національної академії педагогічних наук та ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України за багаторічну науково-педагогічну діяльність та вагомий внесок у розвиток освіти і науки України, 12-13 квітня 2019 року.