

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Проректор

Ю. І. Зайцев



***Звіт
про роботу Науково-технічної бібліотеки
Національного технічного університету
“Харківський політехнічний інститут” у 2018 році
та план роботи на 2019 р.***

Харків, 2019

Вузівська бібліотека — традиційне місце для навчання, досліджень і обговорень, яке часто називають «серцем» університету.

Одним із основних завдань бібліотек закладів вищої освіти завжди було забезпечення навчально-виховного та науково-дослідницького процесів університету творами друку та іншими інформаційними документами. Часи змінюються, розширюються традиційні послуги бібліотек, вони пропонують своїм користувачам ресурси та сервіси не лише для навчання, викладання і дослідження, а й для спілкування, змістовного дозвілля та розвитку творчої особистості.

Особливу роль у перетвореннях бібліотек відіграють самі бібліотекарі. Бібліотекар сьогодні це не клерк, який охороняє книги, а надійний посередник між інформацією і мотивованим користувачем. Тож удосконалення професійної компетентності співробітників НТБ НТУ «ХПІ» залишається одним із пріоритетів роботи нашої бібліотеки. До пріоритетних завдань для колективу НТБ НТУ «ХПІ» входять:

- підтримка досліджень, навчання та викладання;
- популяризація ресурсів для самоосвіти, створення умов для навчання впродовж життя;
- удосконалення цифрового контенту, інструментів, послуг, віртуального бібліотечного сервісу на допомогу науці та освіті;
- створення максимально зручного середовища для індивідуального навчання студентів та саморозвитку всіх користувачів;
- поповнення фондів сучасними універсальними друкованими та електронними ресурсами, упровадження механізмів їх ефективного використання;
- подальший розвиток повнотекстових ресурсів та біобібліографічних проєктів, спрямованих на популяризацію наукового доробку політехніків;
- активна співпраця з науковими й освітніми організаціями, культурними-освітніми закладами Харкова та України та популяризація неформальної освіти серед студентів вишу.

I. ОБСЛУГОВУВАННЯ ЧИТАЧІВ

1.1. Обслуговування читачів на абонементях

Користувачі: за єдиним читацьким квитком — **18 555 (102% до плану — 18 200 і 96,4% показника 2017 р. — 19 255)**, з них читачів інших організацій — **112**. Плануємо обслуговувати **18 200** користувачів за єдиним читацьким квитком.

Станом на кінець 2018 р. із **9 953** загальної кількості студентів денної форми навчання **9 157** студентів НТУ «ХПІ» є читачами бібліотеки. Окрім того, протягом року послугами бібліотеки користувалися ще **3 909** читачів, які завершили навчання. Показник охоплення складає **92%**, що на **3%** менше порівняно з 2017 роком (**95%**). Відсоток охоплення студентів-заочників складає **24%** (**649** читачів від загальної кількості студентів — **2 716**). Це на **38%** менше порівняно з 2017 роком (**61%**).

Завдяки ефективній роботі бібліотекарів-кураторів залучено **1 746** читачів-студентів 1 курсу стаціонару (**100%**). Студентів 1 курсу заочного відділення — **88%** (**115** читачів при загальній кількості студентів — **130**) та **534** студенти з числа зарахованих та поновлених на старших курсах.

Актуалізовані усі записи в базі даних «Читач». Співробітником Центру реєстрації планово опрацьовано **832** накази та відредаговано **2 184** записи читачів-студентів, вилучено з БД «Читач» — **1 277**. Крім того, у зв'язку зі змінами у структурі НТУ «ХПІ» 2018 року (злиття факультетів, організація на їх базі навчально-наукових інститутів, зміна назв випускаючих кафедр) та зміною порядку формування індексу навчальних груп магістрів, співробітники відділу обслуговування відредагували **2 085** записи читачів.

Усіма підрозділами бібліотеки (за виключенням віддалених користувачів сайту та репозитарію) обслуговано **29 770** користувачів, що становить **97,1%** плану (**30 650**) та **96,7%** показника 2017 р (**30 774**).

У **2019** році плануємо обслуговувати в усіх підрозділах бібліотеки **29 150** читачів. Плануємо передавати книги військовослужбовцям на відмітку «0», запропонували перелік видань, які можуть їх зацікавити, отримали зворотній зв'язок та узгодили з волонтерами умови передачі видань.

У 2018 році обслуговування 1-го курсу проводилось за традиційною формою — масова видача учбових комплектів протягом вересня. Із-за відсутності законодавчих актів, щодо електронного підпису застосовувалась подвійна технологія, тому для читачів були оформлені ще й читацькі формуляри. До БД старост академічних груп 1 курсу додано дані щодо **173** осіб, що значно полегшує взаємодію бібліотекарів-кураторів з першокурсниками.

Відвідування бібліотеки та web-ресурсів становить **391 913 (78,4%** від запланованого **500 000)** та **97,4%** до показника 2017 року (**402 225**). У **2019** році планується **411 300** відвідувань.

Книговидача становить **944 990 (64,6%** від запланованого **1 463 700)** та **76,9%** до показника 2017 року (**1 228 191**).

Невиконання планових показників зумовлено реструктуризацією НТУ «ХПІ», яка пройшла у 2018 році. Це призвело до злиття кафедр, факультетів. Як наслідок, спостерігається значне зменшення показників роботи читальних залів при кафедрах (**71 418** книговидач при плані **150 000**). У **2019** році заплановано **1 038 300** книговидач.

Робота з боржниками

Незважаючи на те, що загальна кількість боржників зменшилася порівняно з минулим роком, наявність читацької заборгованості значно ускладнює обслуговування в усіх підрозділах бібліотеки. **1 682** читача мають поточну заборгованість, з них: студентів — **1 036**, співробітників та викладачів — **646**. Кількість боржників-науковців зменшилася на **61** особу (**707** у 2017 році), а боржників-студентів — на **292** особи порівняно з минулим роком (з **1 328** у грудні 2017 до **1 036** у грудні 2018 року).

Автоматизована видача значно прискорила виявлення поточної заборгованості. Протягом року відправлено **1 151** лист-нагадування про читацьку заборгованість, укладено і подано до деканатів та випускаючих кафедр **190** списків боржників. Усі вжиті заходи дали результати. Але тенденція зміни одних боржників іншими зберігається.

У січні, квітні та листопаді 2019 року планується:

- скласти оновлені списки боржників, поінформувати деканати та кафедри про стан заборгованості викладачів та студентів;
- написати листи-нагадування;
- доповісти інформацію на засіданнях кафедр;
- провести зустрічі із старостами академічних груп та заступниками директорів навчально-наукових інститутів, деканів.

Якщо ж вжиті заходи не дадуть позитивних результатів, доцільно буде поновити штрафні санкції відповідно до чинного законодавства.

1.2 Обслуговування читачів у читальних залах

Обслуговування читачів здійснювалось у **9** читальних залах (загальний читальний зал, зал наукових видань, зал довідкових видань, електронний читальний зал, читальний зал відділу рідкісних видань та 4 зали контрольного примірника при абонементі).

Продовжується тенденція зменшення показників у читальних залах. Збільшилася кількість відвідувачів та відвідувань лише електронного читального залу.

Періодичні видання 2018 р. передплачені лише з 2-го кварталу. Підвищеним попитом користуються журнали з економіки, комп'ютерних технологій та програмування, електронної техніки, хімічної технології.

Фондом читального залу **відділу рідкісних видань** з науковою метою скористалися **52** дослідника, що збігається з показником 2017 р. (**52**) та становить **104%** до плану — **50**. Кількість відвідувань складає **465 (93%** до плану — **500** та **92,8%** до показника 2017 р. —

501). Книговидача складає **875** прим. (**87,5%** до плану — **1 000** та **73,3%** до 2017 р. — **1 193**). Відсутність комфортних умов праці для користувачів значно ускладнює їх роботу.

Повнотекстові ресурси репозитарію та сайту доступні користувачам цілодобово у будь-якому місці де є доступ до інтернет. Повнотекстові БД електронного каталогу — у будь-якому місці за авторизацією, а наукові ресурси, надані у тимчасове користування — з ПК Університету та усіх гуртожитків.

Зменшення виконання планових показників зумовлена як достатньою кількістю основних навчальних видань на абонементі так і одночасно пасивністю користувачів та незадовільним станом комплектування новими виданнями. Приміщення двох читальних залах, які підлягають реконструкції давно не проводилися ремонти, недостатньо ПК для користувачів, а відповідно і умови для продуктивної праці незабезпечені. Закупівля нових стільців для цих залів, запланована на 2018 р. не відбулася.

У 2019 році у читальних залах планується відвідувань — **27 000**, книговидач — **91 000**.

1.3. Обслуговування читачів і абонентів за системою міжбібліотечного абонементу та електронної доставки документів

Завдання сектору міжбібліотечного абонементу — максимальне забезпечення запитів користувачів та зменшення кількості незадоволеного попиту, надаючи видання та електронні копії статей з фондів інших бібліотек та наукових установ міста, України, інших держав. **45** читачів НТБ скористалися послугою МБА, з них: **8** професорів, **13** викладачів, **6** студентів, **18** наукових співробітників. Вони отримали **139** документів з ЦНБ Харківського національного університету ім. В. М. Каразіна, Харківської державної наукової бібліотеки ім. В. Г. Короленка, НБ НАУ ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», НБ Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, НБ Харківського національного університету радіоелектроніки та інших.

У зв'язку зі зменшенням кількості передплачених журналів, збільшилася кількість запитів на копії статей. Для одержання електронних копій (за ЕДД — **44**, Усього **347** стор.) сектор МБА звертався до проєктів «АРБІКОН», «ПКК», відділів МБА НБУВ, ДОУНБ, НБ ННТУ«КП» та інших.

Фондами НТБ НТУ «ХПІ» скористалися **30** колективних абонентів. З них: **14** міських, **10** з інших міст України, **6** за проєктом «Арбікон».

Абоненти отримали **275** документів, з них **17** — за ЕДД (Усього **130** стор.). Всього було отримано і оброблено більше **465** замовлень, дев'ятнадцять з них вимагали бібліографічного доопрацювання опису і уточнення вихідних даних.

обслуговування читачів і абонентів МБА та ЕДД	Звіт 2017	План 2018	Звіт 2018	% плану 2018	% до 2017.	%*	План 2019
кількість абонентів МБА / у т. ч. ЕДД	28/12	30	30	100	107,14		30
кількість документів, отриманих з інших бібліотек / у т. ч. за ЕДД	149/32	200	139/44	69,5	93,29	0,015	200
у т. ч. сторінок електронних копій	387	300	347	115,67	89,66		300
кількість виданих документів іншим бібліотекам / у т. ч. за ЕДД	251/25	200	275/17	137,5	109,56	0,029	200
у т. ч. сторінок електронних копій	233	200	130	65	55,79		200
Читачів МБА	60	60	45	75	75		60

*(% від загальної книговидачі — **944 990**).

II. Комплектування та облік фонду

2.1. Надходження до фонду за джерелами комплектування документів (без мережевих документів)

Формування фондів бібліотеки проводиться відповідно до тематики навчальних програм та планів. За звітний період потреби комплектування фонду новими книжковими виданнями не було забезпечено фінансуванням.

За заявками кафедр до БД «Замовлення» внесені **226** назв замовлених видань.
За звітний період до фонду надійшло **2371** прим. на суму **291 998,81 грн**

Показники надходжень за джерелами комплектування в 2018 році:

№ п/п	джерело комплектування	примірники	вартість без ПДВ	план 2019 р. вартість
1.	Закупівля видань	—	—	100000,00
2.	За передплатою	386	81194,89	400000,00
3.	Отримані на заміну втрачених	336	45430,46	
4.	Передані з кафедр у-ту	—	—	
5.	Книгообмін,	135	8407,56	
	із них: книг	103	6959,93	
	із них: журналів	32	1447,63	
6.	Друкарня НТУ «ХП»	246	38036,69	
	із них: книг	228	35732,23	
	із них: журналів	18	2304,46	
7.	Дар	863	69446,20	
	із них: книг	750	60718,01	
	із них: журналів	113	8728,19	
8.	Інші	405	49483,01	
	із них: книг	389	45470,69	
	із них: журналів	16	4012,32	
	УСЬОГО	2371	291 998,81	500000,00

2.2. Надходження до фонду бібліотеки НТУ «ХП» за мовами, типами, видами

Основні показники	Виконання 2017	План 2018	Виконання 2018	План 2019
Усього надійшло назв	1948	2000	1247	2000
із них : державною мовою	1117	1200	784	1450
російською	744	715	420	500
іноземними	87	85	43	50
Примірників	4694	5000	2371	5000
За видами:				
книг	3214	3500	1469	3420
брошур	184	200	194	250
газет (комплектів)	13	11	11	7
журналів	970	974	553	1150
cd	6	5	6	5
мтд	8	10	0	10
дисертацій	99	100	46	50
авторефератів	200	200	92	100
інші				8
За типами:				
наукова	1385	1600	977	1900
навчальна	2453	2550	993	2700
з них українською мовою	1132		949	
художня	196	200	94	100
інші	660	650	307	300
За мовами:				
українською	2457	2650	1481	3000
іноземними	2237	2350	890	2000
у т. ч. російською	1989	2100	789	1950
Зарубіжна	62	60	41	50

Повнотекстові електронні ресурси власної генерації

Фонд (документи)	Поповнення 2018	План поповнення 2019
Усього:	5 938	4 812
За мовами		
українською	5 569	2 162
іноземною	369	2 650
з них російською	96	2 350

За цільовим призначенням		
наукові	5 072	4 572
навчальні	866	240
літературно-художні	-	-
інші	-	-

Фонд рідкісних та цінних видань поповнився 3 новими документами та 68 видань передано з фонду абонементу наукових видань.

Періодичні видання

До фонду надійшло **553** прим. періодичних видань (у т. ч. іноземних журналів — **20** прим.), із яких за передплатою: **374** прим. журналів і **11** комплектів газет.

На 2019 рік запланували передплатити **61** назву (**732** прим.) журналів і **7** комплектів газет для бібліотечного фонду, для потреб відділів та ректорату НТУ «ХПІ» **9** комплектів журналів та **19** комплектів газет.

2.3. Обмінний фонд

До обмінного фонду надійшло **101** прим. непрофільних та дублетних видань, передано до інших бібліотек — **31** прим. Інформація про обмінний фонд подається на сайті бібліотеки 2 рази на рік, інформація про новинки обмінного фонду надіслали бібліотекам-партнерам. Оновлювати інформацію на сайті про наявність видань в обмінному фонді щомісяця недоцільно.

Обмін виданнями проводився з НТБ НУ «Львівська політехніка», НБ Запорізького національного університету, ХДНБ ім. Короленка, Національною бібліотекою України ім. Вернадського, НБ НТУУ «КПІ», НБ КНУ ім. Шевченка, ОКЗ ХОУНБ, бібліотекою СумДУ, бібліотекою Комп'ютерно-технологічного коледжу НТУ «ХПІ».

Було укладено **4** приймальних акти до обмінного фонду, **3** акти передачі видань з обмінного фонду бібліотеки університету.

У 2019 році плануємо вилучити **469** прим. документів, які більше двох років не були розповсюджені з обмінного фонду.

2.4. Облік

Усі видання, які надійшли до фонду бібліотеки обліковуються індивідуально та сумарно. Інвентаризовано **1 888** прим., на безінвентарний облік взято **49** прим. Видання, які надійшли до бібліотеки без супровідних документів, оцінені комісією, укладені **24** оціночних акти.

Усі надходження (**1 247** назв) звірені на дублетність з ЕК; **2 371** прим. розподілені за місцем зберігання. Інвентарні номери на **185** дублетних примірників додані на картки АК. Дані бібліотечного обліку своєчасно звірялися з даними обліку бухгалтерії, про що складено **4** акти звірки.

Усі періодичні видання обліковуються в реєстраційних картотеках газет і журналів та реєструються в ЕК БД GJUR.

З облікових документів вилучено записи на **10 564** прим. застарілих за змістом, зношених та втрачених читачами видань. При підготовці до списання звірено з інвентарними книгами **11 829** інвентарних номерів.

У 2019 році плануємо вилучити з облікових документів (**12 701** прим. і звірити для підготовки до списання **15 000** інвентарних номерів).

III. СТВОРЕННЯ ДОВІДКОВО-ПОШУКОВОГО АПАРАТУ

Серед пріоритетних завдань бібліотеки є формування якісних власних електронних ресурсів, їх поповнення та просування в глобальний інформаційний науковий простір.

3.1. Репозитарій

3.1.1. Репозитарій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIR) <http://repository.kpi.kharkov.ua/> ISSN (International

Standard Serial Number) — **2409-5982**, про що зроблено запис у ROADDirectory of Open Access scholarly Resources. (<http://road.issn.org/issn/2409-5982-electronic-national-technical-university-kharkiv-polytechnic-institute-institutional-repository#.VIhID7ccSYO>).

Репозитарій присутній в Directory of Open Access Repositories (OpenDOAR), Registry of Open Access Repositories (ROAR), Registry of Open Access Repositories Mandatory Archiving Policies (ROARMAP), Directory of Open Access scholarly Resources (ROAD), реєстрі користувачів системи DSpace та метадані репозитарію інтегровані до системи BASE, системи пошуку у відкритих архівах України, проекту OpenAire та індексуються Google Scholar.

У 2018 році репозитарій зареєстрований на інформаційному порталі «Наука України: доступ до знань» Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського.

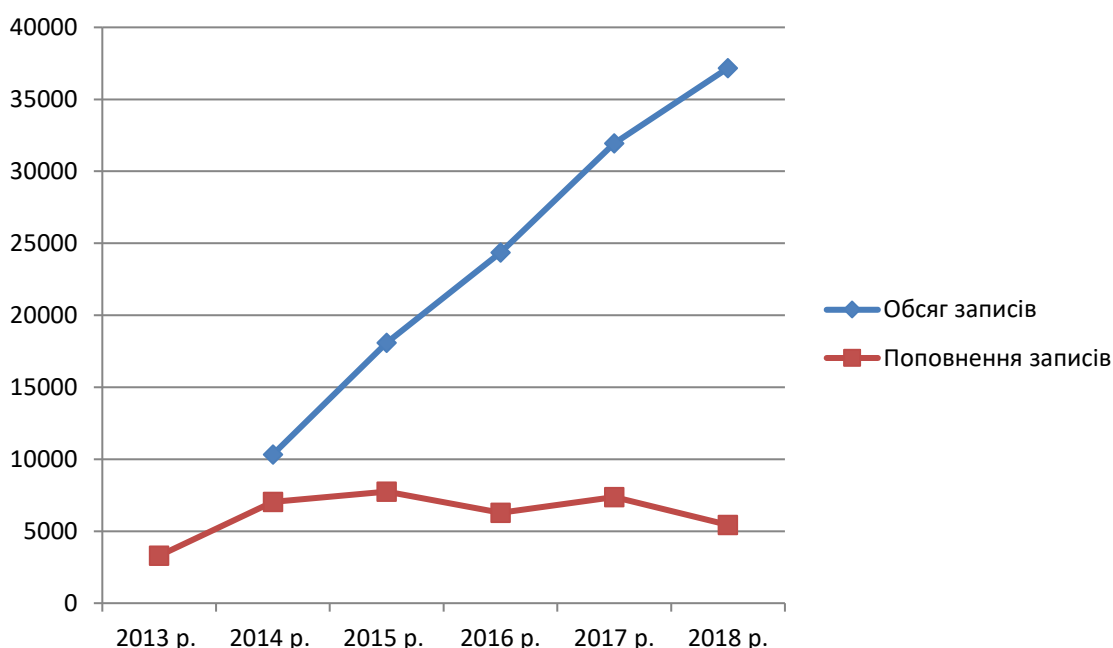
У зв'язку з реорганізацією структурних підрозділів університету, змінено структуру розділів, змінено версію ПЗ DSpace з 6.0 на 6.3.

Обсяг репозитарію **37 176** записів, у 2018 р. поповнення — **5 431** записів, з них **475** — записів додано авторами самостійно. Спостерігається позитивна динаміка самоархівування публікацій співробітниками кафедр НТУ «ХПІ». **509** авторам надано право депонування робіт у репозитарії НТУ «ХПІ».

Роботи з наповнення репозитарію проводяться комплексно.

Показники	Викон. 2017 р.	План 2018 р.	Викон. 2018 р.	План 2019 р.
Обсяг репозитарію (записів)	31 745	38 273	37 176	41 826
Поповнення (записів)	7 376	6 528	5 431	4 650
Редагування записів у репозитарії, розміщених самостійно авторами та співробітниками інших підрозділів бібліотеки	2 855	2 185	4 804	2 650

Динаміка обсягу та поповнення інституційного репозитарію



3.1.2. «Електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (Далі — **eNTUKhPIIRGT**) введено в дію на платформі ПЗ DSpace версія 6.2. з урахуванням вимог «Регламенту роботи Національного репозитарію академічних текстів» та відповідно до Наказу про рішення вченої ради від 30 березня 2018 року, протокол № 3. Розроблені регламентуючі документи:

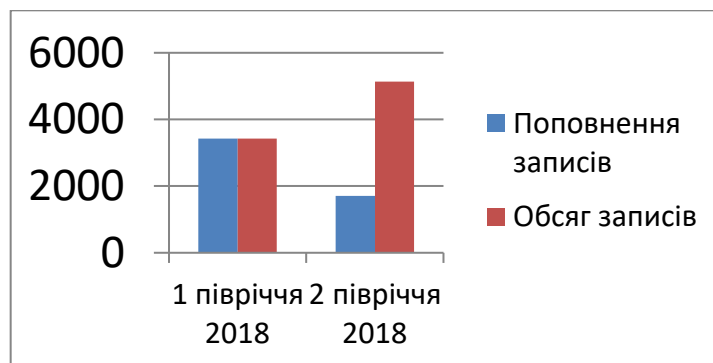
Положення «Про електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»;

Інструкція з технології архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIRGT)».

Документи розглянуті Методичною Радою та затверджені Вченою Радою НТУ «ХПІ».

До репозитарію eNTUKhPIIRGT включені повні тексти **5 135** кваліфікаційних випускних робіт бакалаврів, спеціалістів та магістрів усіх форм навчання.

Показник	Надійшло літня сесія 2018	Надійшло зимова сесія 2018	обсяг Виконання 2018	План надходже ння 2019	План обсяг на 31.12.2019
Обсяг записів	3 429	1 706	5 135	5 000	10 135



3.2. Сайт

Сайт бібліотеки (<http://library.kpi.kharkov.ua>) реалізований на базі Drupal 7, має тримовний інтерфейс (українська — повна версія, англійська та російська — різний рівень наповнення інформацією).

Порівняння показників використання сайту протягом 2013 – 2017 років:

САЙТ, показник	2013	2014	2015	2016	2017	2018	% до 2017 р.
Віддалених користувачів	67 855	115 379	189 059	10 2311	*	*	—
Звернень	233 372	153 939	236 061	13 4336	46 090	50 681	110%
Завантажень	52 165	347 855	503 273	313 533	212 513	177 958	84%

* цей показник у 2017, 2018 роках не відстежувався

У порівнянні з 2017 роком відбулося збільшення на 10% кількості звернень до сторінок сайту, кількість завантажень складає 84%. У 2018 році розпочато роботу з внесення метаданих (DC) до сторінок (Проект «Учені НТУ «ХПІ» — освіти, науки, промисловості: кращі видання»). Планується провести оптимізацію сторінок для пошукових систем.

На сайті актуальна інформація подавалася оперативно.

Представлені нові фотозвіти — **2**, медіа-огляди у формі презентацій у розділі «Час читати» — **6**. Додано **29** нові віртуальні виставки до розділів:

«Книги, що зігрівають серця та спонукають до роздумів» — **11**;

«Наукова школа електротехніки Харківського політехнічного інституту» — **4**;

«Ректори (директори) НТУ «ХПІ» [ХПТІ, ХТІ, ХХТІ, ХММІ, ХЕТІ, ХПІ]» — **4**;

«Вчена рада ХПІ 1960 рік» — **1**;

«Учені НТУ «ХПІ» — освіти, науки, промисловості: кращі видання» — **9**.

Окрім того, 4 віртуальні виставки доповнені та оновлені.

Продовжувався збір відомостей про випускників Харківського технологічного інституту. Додана інформацію про понад 1 797 осіб до Біографічного словника «Студенти та випускники ХТІ».

У розділі «Нові надходження» за звітний період розміщено опис **500** найменувань видань, що надійшли до бібліотеки (завантажено **500** файлів зображень). При підготовці контенту сайту та задля поповнення репозитарію скановано 580 документів (2845 сторінок).

Створені нові розділи: «Нормативні документи», «Віртуальна довідка» та **Оновлено слайдери**: «Оволодівайте системою електронних послуг!» та «Заходи у бібліотеці».

Оновлені розділи: «Контакти», «Електронні ресурси», «Видання НТУ «ХПІ», «Час читати», «Організаторам навчального процесу», «Графік обслуговування», «Студентам».

У 2018 році Віртуальну довідкову службу (http://library.kpi.kharkov.ua/uk/question_men) перенесено з форуму на сайті університету на сайт бібліотеки і представлено у формі окремого розділу, що сприяло значному зростанню кількості звернень користувачів. Створено комфортну навігацію та зв'язок з іншими ресурсами бібліотеки у розділі «Послуги».

У 2019 році плануємо створити розділ «Дарувальники» та «Академічна доброчесність», розмістити 4 медіа-огляди презентації, 26 віртуальних виставок. До Біографічного словника «Студенти та випускники ХТІ» плануємо додати інформацію та документи за 500 персоналіями.

3.3. Електронний каталог.

У 2018 р. за даними лічильника САБ «ІРБІС64» 37 442 (на 50% більше ніж у 2017) році користувачів скористалися пошуковою системою ЕК. Кількість пошукових запитів до ЕК становить — 3 725 100, що на 25% більше ніж у 2017 році.

Показник	2014	2015	2016	2017	2018
Кількість виконаних пошукових запитів в ЕК	24 096 344	48 469 156	30 609 716	2 961 073	3 725 100

Збільшення використання користувачами саме Електронного каталогу, у порівнянні з показниками використання сайту, свідчить про те, що ЕК лишається одним з найважливіших ресурсів бібліотеки. У 2018 році розпочаті роботи із забезпечення індексації сторінок Електронного каталогу пошуковою системою Google (проіндексовані 389 000 сторінок).

З метою забезпечення доступності та популяризації ресурсів власної генерації, відомості про основні електронні ресурси бібліотеки внесені до інформаційного порталу «Наука України: доступ до знань» Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського (сигла НТБ НТУ «ХПІ» – NRLU0001163). Окремо виділені: Електронний каталог НТБ НТУ «ХПІ», який включений до розподіленого пошуку Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського, та електронний репозитарій (рисунок 3.2.1.).

http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/suak/corp.exe?&I21DBN=SUAK&P21DBN=SUAK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=elib_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=SG=&S21COLORTERMS=0&S21STR=NRLU0001163

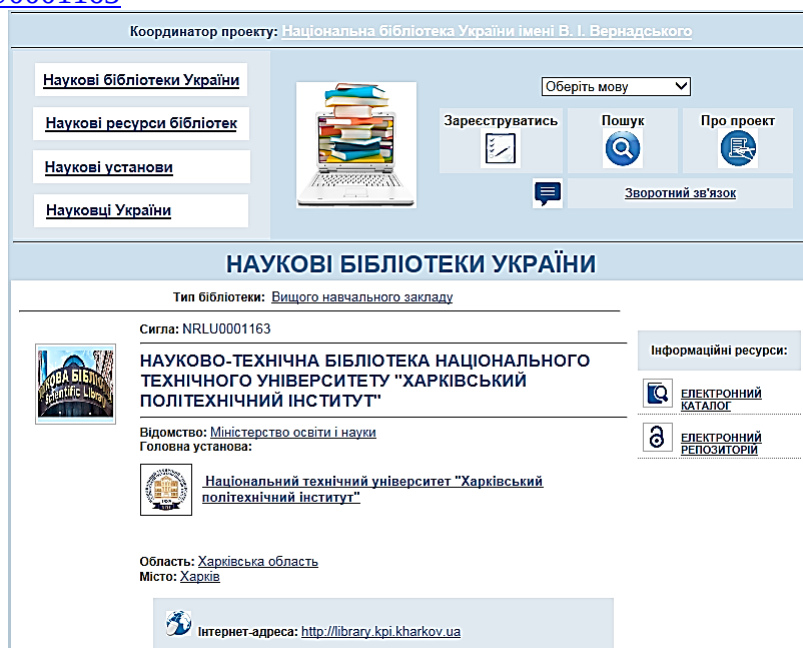
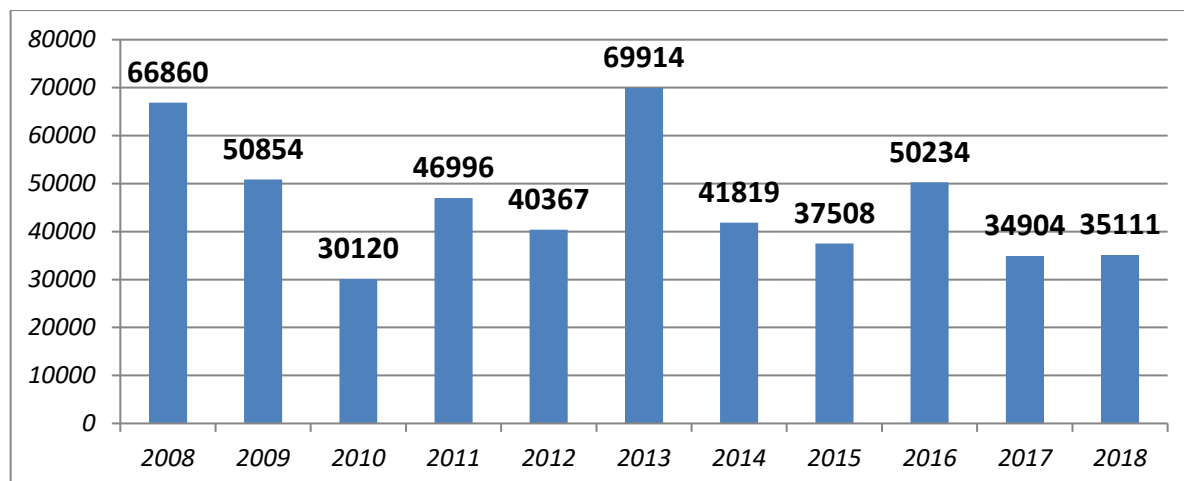


Рисунок 3.2.1. НТБ НТУ «ХПІ» на порталі «Наука України: доступ до знань»

Загальний обсяг та динаміка поповнення електронного каталогу (2008–2018):

Рік	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Електронний каталог	166803	217657	247777	294773	335140	409413	451232	488740	524701	559605	594716
поповнення ЕК	66860	50854	30120	46996	40367	69914	41819	37508	50234	34904	35111

Діаграма 1. Динаміка щорічного поповнення ЕК (записів по рокам)



Обсяг та поповнення БД електронного каталогу.

Назва БД	Виконання 2017		План 2018		Виконання 2018		План 2019	
	поповнення	обсяг	поповнення	обсяг	поповнення	обсяг	поповнення	обсяг
Неперіодичні видання	15653	178682	20000	198682	19942	198624	21100	219724
Періодичні видання	18615	360745	22000	382745	14492	375237	13430	388667
Рідкісна книга	287	11957	300	12257	262	12219	200	12419
Ресурси віддаленого доступу	45	315	30	345	17	332	20	352
Повнотекстова навчальних видань	0	5133	0	5133	0	5133	0	5133
Повнотекстова праць учених НТУ «ХПІ»	304	2773	200	2973	398	3171	630	3801
Усього ЕК	34904	559605	42530	602135	35111	594716	35380	630096

Обсяг ЕК — **594 716** записів, поповнення протягом звітної періоду — **35 111** записів, що складає **100,6%** від поповнення за 2017 р. Зменшення загальної динаміки поповнення ЕК пов'язано зі зменшенням конвертованих записів із ресурсів бібліотек-партнерів за корпоративними проектами. Позитивним є те, що **2673 записи** мають посилання на повні тексти у зовнішніх ресурсах (план поповнення на 2019 — **170** посилань) та **3684** записи мають посилання на ресурси репозитарію (план поповнення на 2019 — **200**) Окрім ЕК, у бібліотеці ведуться службові БД, які забезпечують автоматизацію бібліотечних процесів. Обсяг 7 службових баз даних складає **80 726** записів.

Нові записи формуються на нові надходження до фонду бібліотеки, формуються аналітичні описи наукових журналів та збірок наукових праць НТУ «ХПІ». За корпоративними проектами імпортуються аналітичні описи статей з періодичних видань не лише поточного, а й з видань попередніх років та записи на видання минулих років з фонду наукового абонементу.

До ЕК БД книжкових видань «BOOK» були внесені **1 247** облікових записів на нові надходження (**2 371** прим.) видань, **85** бібліографічних записів запозичені з ЕК інших бібліотек. Загальна кількість нових аналітичних описів в БД книжкових видань «BOOK» ЕК склала **6 915** записів.

В БД періодичних видань «GJUR» ЕК зареєстровані нові **553** прим., з них **20** прим. іноземних журналів, які надійшли у 2018 р. та зареєстровано **4 028** прим. періодичних видань до 2000 року, з них **2690** прим. іноземних журналів.

У 2019 році планується провести реєстрацію **67 080** прим. з фонду іноземних журналів (рекаталогізація) в БД періодичних видань «GJUR» ЕК.

Завершено формування бібліографічних записів до ЕК БД книжкових видань «BOOK» на видання з наступних розділів фонду абонементу № 1: Ю3, Ю3(0), Ю3(2), Ю3(4/8), 541.128, 541.13, 541.14, 541.15, 541.16, 541.17, 541.18, 541.2, 541.6, 621.35, 621.36, 621.438, 621.44, 621.47, 621.48, 621.49, 621.5, 621.57, 621.62, 621.66, 621.68, 621.69, 658, 658.1, 691, 692, 693, 657. Частково охоплено розділи: 001, 541.4, 621.436, 6, 665, 9.

На абонементі № 6 сформовані **671** бібліографічний запис на літературно-художні видання розділів Р2, 78. У читальному залі № 1 сформовано **116** записів на фонд дисертацій з повним розписом змісту.

Формування записів за проектом корпоративної каталогізації «Придніпровський корпоративний каталог» (ПКК) (Дніпропетровська обласна універсальна наукова бібліотека) передано до відділу наукової обробки та каталогізації. За проектом ПКК взято до розпису **6** журналів: *Доповіді НАН; Маркетинг в Україні; Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Енергетичні та теплотехнічні установки; Енерготехнологии и ресурсосбережение; Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Нові рішення в сучасних технологіях; Енерготехнологии и ресурсосбережение*. Сформовано **348** аналітичних записів (20 номерів) з видань проекту. Аналітичний опис 12 номерів журналів за 2018 рік проекту буде виконано після того, як вони надійдуть до фонду.

За проектом «МАРС» взято до розпису **5** найменувань журналів поточного 2018 року: «Металлофизика и новейшие технологии», «Електротехніка і електромеханіка», «Сверхтвердые материалы», «Техническая диагностика и неразрушающий контроль», «Огнеупоры и техническая керамика». Та архівні: «Металлофизика и новейшие технологии» (2003, 2004), «Сверхтвердые материалы» (2017, 2016), «Вестник МЭИ» (2006–2004). Обсяг робіт за проектом — аналітичний опис **1 193** статей з **93** номерів журналів. Сформовано **543** аналітичних записів (**30** номерів) з видань проекту «МАРС». У тому числі лише **5** номерів журналів з **54** номерів видань попередніх років, які наявні у фонді та доступні для опису. Не виконано: **650** аналітичних описів з **63** номерів журналів.

За проектами ПКК та МАРС доступна можливість автоматизованого поповнення ЕК бібліотеки. Відомості про інтеграцію статей та номерів до електронного каталогу бібліотеки за двома проектами наведено в таблиці.

Інтеграція аналітичних описів статей до бази GJUR

Місяць	Усього за 2017 р.	% викон. плану	% до 2016 р.	План на 2018	Усього за 2018	% викон. плану	% до 2017 р.	План на 2019
за проектом «Марс» Номери	659	131,80	50,34	600	410	68,33	62,21	400
за проектом «Марс» Статті	11 589	154,52	46,20	7 800	7 725	99,03	66,65	5 200
за проектом «ПКК» номери	52	69,33	179,31	80	46	57,75	88,46	40
за проектом «ПКК» статті	661	55,08	147,54	1 000	564	56,40	85,32	480
Усього статті	12 250	140,80	47,98	8 800	8 289	94,19	69,81	5 680
Усього номери	711	123,65	53,13	680	456	67,05	63,71	440

До формування аналітичних описів статей періодичних видань та збірників НТУ «ХПІ» залучені співробітники інформаційно-бібліографічного відділу та відділу обслуговування навчальною літературою.

3.4. Службові БД

Поповнюється та коригується авторитетна база даних індивідуальних авторів (БД «Авторитетний файл індивідуальних авторів»). Записи авторів у БД доповнювалися біографічними відомостями за даними архіву університету та ресурсів Інтернету. Опрацьовано **1 046** архівних справ; з них ідентифіковано — **161** особу науковців. Усього опрацьовано інформацію про авторів статей з **150** номерів Вісників Національного технічного університету «ХПІ», виконано пошук інформації за **3 528** персоналіями. БД «Авторитетний файл індивідуальних авторів» поповнено **146** записами та відредаговано **1 206** записів.

3.5. Карткові каталоги

«Шлях книги» у процесі обробки становив від 3 до 10 днів залежно від розміру партії документів та їх призначення. Підручники та навчальні посібники опрацьовувались за 2–3 дні.

У Генеральному алфавітному, систематичному, алфавітному студентському карткових каталогах та алфавітному каталозі художньої літератури **53 454** карток звірено на правильність розстановки, замінено старі та зношені.

Показник	ГАК	СК	АСК	АКХЛ	АККІМ	Усього
Поповнення КК	885	519	165	133	35	1 737
Редагування КК	10 800	32 255	5 289	4 010	1 100	53 454
Оформлено етикеток та роздільників	411	912	67	100	58	1 548
Вилучено номерів на списані видання	8 016		6 703	1 184		15 903
Поповнено АПП новими рубриками		24				24

З 1.01.2015 року припинено друк карток на видання 2015 і наступних років.

При редагуванні Генерального систематичного каталогу враховано нові спеціальності, запити читачів, зміни та доповнення до таблиць УДК. Відкрито нові рубрики:

004.738.5 «Хмарні технології»
005:659.1 «Рекламний менеджмент»
005.8 «Проектний менеджмент»
025.45УДК «Десяткові класифікації»
1.005:330.322 «Інвестиційний менеджмент»
141.332 «Теософія»
2-135.3 «Літери та числа. Нумерологія»
323.173 «Сепаратизм. Відступництво»
342.71 «Громадянство»
351.741:359.9 «Поліцейські комісії»
351.746:007 «Інформаційна безпека»
355.48 «Гібридні війни»
577.21 «Біоенергетика»
577.3 «Фотобіофізика»
577.31 «Біокінетика»
602.6 «Генетична інженерія»
613.2 «Аліментарні компоненти»
621.311.24 «Сонячні батареї»
621.311.24 «Сонячна енергія»
621.438 «Газотурбобудування»
621.59 «Кріогенне обладнання»
621.7.03 «Авіаційні двигуни»
621.7.03 «Силові авіаційні установки»

IV. ОРГАНІЗАЦІЯ Й ЗБЕРІГАННЯ КНИЖКОВОГО ФОНДУ

Обсяг фонду бібліотеки на 01.01.2019 року становить **1 397 279** прим.

4.1. Бібліотечний фонд, його структура та рух (без мережевих документів) станом на 01.01.2019 р.

Фонд	На 31.12. 2017	Надійшло 2018	Вибуття 2018	Виконання 2018	надійшло 2019	вибуття 2019	План на 31.12.2019
Усього примірників видань	1407950	2371	13042	1397279	5000	15000	1387279
За видами: Книги	895257	1469	11208	885518	3420	9500	879438
Брошури	119193	194	1406	117981	250	2000	116231

Газети: Усього комплектів	326	11	184	153	7	30	130
Журнали	288648	553	198	289003	1150	2470	287683
CD-ROM та дискети	258	6		264	5		269
НТД	77419		22	77397	10		77407
Дисертації	4790	46		4836	50		4886
Автореферати	9377	92		9469	100		9569
Інші	12682		24	12658	8	1000	11666
За типами: Наукові	493137	977	7405	486709	1900	4500	484109
Навчальні	800345	993	4951	796387	2700	5500	793587
Художня	76459	94	108	76445	100	4000	72545
Інші	38009	307	578	37738	300	1000	37038
За мовами: Українською	140346	1481	400	141427	3000	1000	143427
Іноземними	1267604	890	12642	1255852	2000	14000	1243852
у т. ч. Російською	1099864	789	12548	1088105	1950	12000	1078055
Зарубіжна	166553	41	88	166506	50		166556

Повнотекстові електронні ресурси власної генерації

Фонд (документи)	Обсяг 2017	Поповнення 2018	Обсяг 2018	План поповнення 2019	Обсяг 2019
Усього:	39 495	5 938	45 433	4 812	50 245
За мовами					
українською	19 307	5 569	24 876	2 162	27 038
іноземною	20 188	369	20 557	2 650	23 207
з них російською	19 169	96	19 265	2 350	21 615
За цільовим призначенням					
наукові	32 378	5 072	37 450	4 572	42 022
навчальні	6 766	866	7 632	240	7 872
літературно-художні	27	-	27	-	27
інші	324	-	324	-	324

4.2. Вилучення видань за підрозділами НТБ

Усього у 2018 році з фонду бібліотеки **вилучено 13 042** прим. документів.

Підрозділи	Списано							Усього
	Книг	СП/спл	НТД	Переклади	Брошур	Жур. інозем	Жур. вітчизн./газети	
Абонемент № 1	6281	3	1	20	62			6367
Абонемент № 2	308				957			1265
Абонемент № 3	309				31			340
Абонемент № 4	82				17			99
Абонемент № 6	23							23
Абонемент № 8	1							1
Абонемент № 9	374				1			375
ЧЗ №1							/62	62
ЧЗ № 2	451	/1			240			692
ЧЗ № 3(ІВВ)								
Резервний фонд	1748				2			1750
Кафедральні абонементи	1631		20		97	37	161/122	2068
УСЬОГО	11208	4	21	20	1407	37	161/184	13042

Причина вилучення	Книг	СП/спл	НТД	Переклади	Брошур	Жур. інозем	Жур. вітчизн./газети	Усього
Застарілі видання	1265				96			1361
Зношені видання	9651	4	21	20	1262	198	184	11340

Втрачені читачами	291				49			340
Передані видання	1							1
Усього	11208	4	21	20	1407	198	184	13042

З електронного каталогу вилучено **2 190** інвентарних номерів списаних книг за актами списання 2016–2017 рр., для чого перевірено наявність в ЕК **6 546** інвентарних номерів списаних книг та **9 908** номерів журналів.

Проведено підготовчу роботу до вилучення видань у 2019 році: укладено 7 списків документів за підрозділами бібліотеки:

Підрозділ	Види документів		Усього	Причина вилучення
	Книги	Брошури, СП, НТД		
Аб.1 (розділ 0)	332		332	За результатом перевірки
відділ стандартизації	СП183	НТД 7155	7338	застарілі
Усього	515	7175	7670	

Проведено аналіз причин вилучення документів з фонду бібліотеки протягом 6 років

Списання документів у 2013-2018 роках Причина вилучення /рік списання	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Усього	%
Застарілі видання	3 112	5 171	5 711	1 101	-	1 361	16 456	19,63
Зношені видання	11 932	11 254	13 740	4 355	9 909	11 340	62 530	74,59
Втрачені читачами	539	354	1 073	816	359	340	3 481	4,15
Передані до інших бібліотек				367	269	1	637	0,76
Ушкоджені видання		479	245				724	0,86
Усього	15 583	17 258	20 769	6 639	10 537	13 042	83 828	100

4.3. Роботи з топографічним каталогом книг

№	Назва процесу	Викон. 2017	План 2018	Викон. 2018
1	Упорядковані за шифрами, інвентарними номерами, за алфавітом авторів, хронологією видання	89 100	55 000	116 687
2	Розстановлені карток на нові та переміщені видання	86 869	31 500	117 517
3	Вилучені карток з топографічного каталогу	7 078	13 500	11 961
	- за актами списання,	6 337		9 691
	- на видання, передані між відділами бібліотеки	209		475
	- на видання, втрачені читачами	532		340
4	Виписані топографічних карток (дублювання, заміна) при перерозподілі видань між відділами	5279	1 000	3 420
	змінені сигли зберігання в електронному каталозі		400	481
5	Звірені топографічні картки з інвентарною книгою щодо відповідності усіх елементів запису	41 542	19 500	48 652
6	Звірені топографічні картки за списками документів, які відсутні на місці на час перевірок для встановлення правильної сигли зберігання	35 449	27 000	48 270
7	відредаговані картки	67 635	46 000	96 472

4.4. Роботи зі службовою картотекою періодичних видань

№	Службова картотека періодичних видань	Викон. 2017	План 2018	Викон. 2018
1	Поповнення службової картотеки періодичних видань новими надходженнями за рік	1 039	2 000	1 709
2	Редагування СК	2 152	500	448
3	Списання за актами	1 385	500	565

4	Перевірка коректності інформації на картках іноземних та вітчизняних періодичних видань та редагування	10 144	17 000	1 230
5	Передача періодичних видань з кафедр до фонду бібліотеки / до підрозділів бібліотеки	3 682 656	6 000	8 293
6	Звірка річних комплектів періодичних видань за передплатою поточного року та фактом отримання (ЧЗ № 1 та інші фондоутримувачі періодичних видань)	2 611	5 000	3 250

4.5. Переоблік фонду підрозділів НТБ

№	Назва підрозділу	План 2018	Виконання 2018
1	книжкового фонду розділу 5 на Аб. № 1	3 000	48 214
2	книжкового фонду розділу 0 на Аб. № 1	22 000	12 774
3	книжкового фонду розділу 6 на Аб. № 1 Розділ 6-621.319	7 000	33 901 (у т. ч. 8699)
4	книжкового фонду розділу 6 на Аб. № 1 Розділ 621.32-65	21 000	10 173
5	перевірка періодичних видань (вітчизняних та іноземних)	17 000	10 434
6	у пунктах видачі при кафедрах	7 000	7 245
7	книжкового фонду розділу 6 відділу рідкісних видань	13 000	
Усього		90 000	131 440

План перевірок фонду НТБ у 2019 році.

№	Назва підрозділу	Обсяг фонду (прим.)	Шифр розділу	завершення перевірки	Примітки
1	Науковий абонемент Аб № 1	25 000	Розділ 0-1	грудень	Продовжено термін перевірки
2	Науковий абонемент Аб № 1	28 000	Розділ 621.32-65	грудень	
3	Сектор рідкісних видань	13 000	Розділ 6	листопад	
4	Пункти видачі при кафедрах	7 000		*За планом перевірок пунктів видачі при кафедрах	
5	Періодичні видання наукового абонементу Аб № 1	17 000	Іноземні журнали	грудень	Частина фонду «С-І»
Усього		90 000			

4.6. Переоблік фонду при пунктах видачі при кафедрах у 2018 році

№	Назва кафедри	Термін перевірки	Обсяг фонду	Примітки
1.	Технології машинобудування та металорізальних верстатів	червень	99	Планова
2.	Соціології та політології	березень	201	Зміна матеріально відповідальної особи
3.	Ливарного виробництва	травень	169	— « —
4.	Обробки металів тиском	вересень	109	— « —
5.	Біотехнології та аналітичної хімії	січень	335	— « —
6.	Політичної історії+ історії науки і техніки	жовтень	4773	Планова
7.	Радіоелектроніки	березень	165	позапланова
8.	Менеджменту та оподаткування	грудень	198	позапланова
9.	Інтегрованих технологій машинобудування	жовтень	370	позапланова
10.	Деталей машин (гідропневматики та гідроприводу)	липень	638	позапланова
11.	Педагогіки та психології	липень	161	позапланова
12.	Технології кераміки, вогнегасників	лютий	17	позапланова
13.	Органічної хімії (Технології полімерних композиційних матеріалів)	грудень	10	позапланова
Усього:			7 245	

План перевірок фонду при пунктах видачі при кафедрах у 2019 році

№	Назва кафедри	Термін перевірки	Обсяг фонду	Примітки
1.	Технічної електрохімії	лютий	855	Зміна матеріально відповідальної особи
2.	Теорії механізмів і машин систем автоматизованого проектування	червень	474	Планова
3.	Гідравлічних машин	жовтень	1 790	Планова
4.	Технології жирів	січень	380	Планова
5.	Політичної історії	березень	3 369	Зміна матеріально відповідальної особи
6.	Інтелектуальних комп'ютерних систем	листопад	6	Планова
7.	Економіки та маркетингу	листопад	83	Зміна матеріально відповідальної особи
8.	Електричних станцій	серпень	44	Планова
	Усього:		7 001	

Читальні зали при пунктах видачі при кафедрах

	Види робіт	Виконання 2017	План 2018	Виконання 2018
1	Передані нові документи до пунктів видачі	4	100	30
2	Надані повідомлення телефоном представникам кафедр	63каф./26г	75 к. х 4	37г
3	Оформлені службові записки від матеріально відповідальних осіб кафедр (відмітка у формулярах абонементів № 1), контроль строків дії службових записок.	8 службових записок 24г	75 каф.	11
4	Передані документи з кафедр до підрозділів бібліотеки	255	1000	261
5	Проведений переоблік документів	9 915	7 000/9 каф.	7 245/13 каф.
6	Виконаний комплекс заходів з повернення видань, відсутніх на місці на момент перевірки (прим.)	6 853	4 500	4 288
7	Укладені списки на документи, які є в наявності на кафедрах за заявками матеріально відповідальних осіб	18 602	7 500	7 654
8	Уточнені сигли зберігання документів, які не належать кафедрі (розшук)	853	500	737
9	Проведений щорічний облік документів підсобних фондів	33 720	32 000	23 334

4.7. Рух фонду

У відділі бібліотеки передані **2 063/189** прим. **нових надходжень**. Згідно книг обліку книжкових фондів абонементів укладені таблиці руху фонду НТБ.

Задля активнішого використання видань перерозподілені між структурними підрозділами: книги та брошури — **505 прим.**, журнали — **7 133 прим.**

Створені робочі картотеки, за якими складаються списки та подаються на кафедри НТУ «ХПІ» з метою отримання рекомендацій щодо подальшої дії співробітників НТБ щодо вилучення, зберігання, включення до навчальних програм тощо.

4.8. Упорядкування фонду

види робіт	Усього 2017	План 2018	Усього 2018	План 2019
розставлено	478 433	459 350	470 579	459 400
перевірена розстановка	436 112	417 100	452 355	418 000
пересунуті на полицях	284 562	158 000	329 719	188 000
переміщено у інші підрозділи	1 193	4 800	7 638	4 800
знепилено	448 732	424 600	542 598	526 000
оформлено поличних роздільників	599	370	1 163	690

Переміщення фондів відділу обслуговування навчальною літературою до нової будівлі бібліотеки у 2018 році не відбулося із-за відсутності обладнання книгосховищ. **552 875** одиниць зберігання залишаються у старих приміщеннях. Таке переміщення планується на **2019 р.**

Велика кількість видань потребує оправи. Протягом року відремонтували **3 669** видань, планується — **5 000** прим.

У зв'язку зі зміною структури Університету планується переглянути та відредагувати **план топоніміки** фондів відділів обслуговування у березні — квітні 2019 р.

Особливу увагу приділено **упорядкуванню цінних та рідкісних видань**

Назва процесу	Виконання 2017	План 2018	Виконання 2018	План 2019
Розстановка фонду	1 720	2 000	1 900	2 000
Перевірка правильності розстановки	2 320	3 000	2 010	2 000
Переміщення фонду	1 760	2 000	1 920	2 000
Знепилення фонду	3 370	3 500	3 080	3 000

4.9. Штрих-кодування

Присвоєно штрих-кодів виданням	Виконання 2017	План 2018	Виконання 2018	План 2019
Усього	29 488	26 900	31 137	34 800

V. КУЛЬТУРНО-ОСВІТНЯ РОБОТА

Провели 28 масових заходів, 202 екскурсії бібліотекою для читачів та гостей Університету/

5.1 Літературні вечори, творчі зустрічі, презентації

Проведено:	Викон. 2017	К-сть присутніх 2017	План 2018	Викон. 2018	К-сть присутніх	План 2019
літературних вечорів та творчих зустрічей	20	1 012	10	14	1014	10
святкових вечорів та концертів	5	479	3	3	208	3
екскурсій, культпоходів до театрів, філармонії, музеїв	23	1 935	5	11	984	5
екскурсій бібліотекою	213	2 445	200	202	2 078	200

У лютому пройшов **літературний вечір** до Міжнародного дня рідної мови «**З любов'ю в серці до рідної мови**» за участі студентів та викладачів факультету міжнародної освіти НТУ «ХПІ». Відомі та авторські літературні, музичні твори у виконанні українських та іноземних студентів отримали нове прочитання. Захід був спрямований на розвиток естетичного бачення в умовах взаємопроникнення культур та носив полікультурний характер.

5.1.1. Літературні та тематичні вечори, творчі зустрічі

№	Назва	Термін	Місце проведення	Присутні
1.	Історію роблять звичайні люди. Зустріч з учасниками АТО. Соціокультурна акція з нагоди Революції гідності	лютий	конф. зал	68
2.	Історію роблять звичайні люди. Перегляд документальної стрічки Володимира Чистиліна «Герої не вмирають». Соціокультурна акція з нагоди Революції гідності	лютий	ХКТК	128
3.	З любов'ю в серці до рідної мови. До Міжнародного дня рідної мови	лютий	конф. зал	108
4.	Музика весни. Творча зустріч з Любов'ю Пономарьовою	березень	конф. зал	56
5.	Театр «Політехнік». Театралізоване відкриття фотовиставки Дмитра Черниха	березень	хол	45
6.	Мелодія кольору. Творча зустріч з Валентиною та Сергієм Качиними	квітень	конф. зал	70
7.	Перемога в серцях поколінь. Зустріч з ветераном II Світової війни В. Т. Долбнею	травень	конф. зал	89
8.	Шедеври європейського кіно. Кінолекторій з циклу	червень	конф. зал	37

	«Кінозустрічі»			
9.	Харківський міст. Творча зустріч з поетами-пісенниками Харківщини	червень	конф. зал	42
10.	Всесвітній день миру в НТУ «ХП». Соціокультурна акція	вересень	НТБ	143
11.	На захисті єдиної України. Творча зустріч з харківською письменницею Людмилою Охрименко	жовтень	конф. зал	57
12.	Невичерпне джерело Олени Блаватської. Тематичний вечір	жовтень	конф. зал	54
13.	Наукові пророцтва О. П. Блаватської. Лекція	листопад	кімн. 79	58
14.	Пори року. Творча зустріч з членами Харківського клубу вишивки «Успіх»	листопад	конф. зал	59
	Усього — 14			1 014

Літературні вечори (план 2019 р.)

№ з/п	Назва заходу	Дата	Місце проведення
1.	Зимове пробудження. Творча зустріч з харківською поетесою Л. Французовою	лютий	конф. зал
2.	«Всесвіт мого життя». Творча зустріч з Харківською художницею Т. Сенченко	березень	конф. зал
3.	«Вас запрошує пан Гоголь». З нагоди 210-річчя від Дня народження М. В. Гоголя	квітень	конф. зал
4.	«Люби, шануй, захищай». З нагоди Дня захисника України	жовтень	конф. зал
5.	«Загадка його величності». З нагоди 455-річчя від Дня народження Вільяма Шекспіра	листопад	конф. зал

Соціокультурні акції (план 2019 р.)

№ з/п	Назва заходу	Дата проведення	Місце проведення
1.	«Революція гідності триває»: зустріч із сотником Харківської сотні на Майдані Л. Онищенко та координатором Харківського Євромайдану В. Скларовою; літературно-музична композиція «Герої не вмирають»; «Майдан: хроніка подій». Перегляд кадрів документальних стрічок; «Герої не вмирають»: стенди, книжкова виставка	лютий	ХКТК НТУ «ХП»
2.	«Через все пройшли і перемогли». З нагоди Дня пам'яті та примирення	травень	конф. зал
3.	«Право на Мир» До Міжнародного Дня миру «МИР скрізь і завжди!» — флешмоб; «Краєвиди малої батьківщини» — майстер-клас з малювання; Інтернаціональний музичний концерт	вересень	майданчик біля НТБ

5.1.2. Святкові вечори та концерти

№ з/п	Назва	Термін	Місце проведення	Присутні
1.	Я люблю тебе, мамо! Концерт до Дня матері	травень	конф. зал	73
2.	Зі святом, бібліотеко! Концерт театру «Політехнік» до Всеукраїнського дня бібліотек	вересень	конф. зал	70
3.	Новорічна казка. Концерт до Нового року	грудень	конф. зал	65
	Усього — 3			208

Святкові вечори та концерти (план 2019 р.)

№ з/п	Назва заходу	Дата проведення	Місце проведення
1.	Квітує березень прекрасний.	березень	конф. зал
2.	Цей дивовижний світ — бібліотека!	вересень	конф. зал
3.	Новорічні вечорниці у бібліотеці.	грудень	конф. зал

Екскурсії, культпоходи до театрів, філармонії, музеїв

№ з/п	Назва	Термін	Присутні
Харківська обласна філармонія			
1.	Ювілейний авторський концерт А. Гайдена	лютий	103
2.	Закриття фестивалю «Kharkiv contemporary 2018»	квітень	54
3.	Дві постаті, дві долі. Незабутні пісні з репертуару Мусліма Магомаєва і Юрія Гуляєва	квітень	72
4.	12 історій про кохання	травень	98
5.	Аніма. Духовна ораторія	травень	146
6.	Яскраві скрипалі	червень	100
7.	Реквієм. До Дня пам'яті та скорботи 22 червня	червень	96
8.	Симфонічна музика	вересень	78
9.	Vivat 13! Органна музика	вересень	59
10.	12 історій про кохання	жовтень	125
м. Святогорськ — Соледар			
11.	Відкриваємо Україну для себе. Екскурсія до Свято-Успенської Святогорської Лаври та соляних шахт м. Соледача	вересень	53
Усього — 11			984

30 вересня з нагоди Всеукраїнського дня бібліотек для членів профспілкової організації НТУ «ХП» була організована екскурсія «Відкриваємо Україну для себе» до Свято-Успенської Святогорської Лаври та соляних шахт м. Соледача. Її відвідали 53 співробітники бібліотеки та Університету

Екскурсії, культпоходи до театрів, філармонії, музеїв (план 2019 р.)

№ з/п	Назва	Дата проведення	Місце проведення
12.	Виставка предметів старовинного мистецтва	лютий	Художня галерея «АВЕК»
13.	Виставка живопису	травень	Харківського художнього музею
14.	Слобожанські мотиви	вересень	Харківський історичний музей
15.	Дотик до мистецтва	жовтень	Виставкова галерея «Бузок»
16.	Виставка ужиткового мистецтва	листопад	Музей археології та етнографії

5.2. Виставкова діяльність

виставки та перегляди:	Виконання 2017	Кількість джерел	Виконання 2018	Кількість джерел	План 2019
книжкових тематичних	121	3 879	111	3 147	112
інформаційних виставок	69	1 632	69	1 634	55
віртуальних виставок	10	2 558	29	3675	26
відкритих переглядів видань	10	692	5	501	5
виставок живопису та прикладного мистецтва	11	349	6	183	8
фотовиставок	4	166	2	60	2

Усього організовано **145 книжкових тематичних виставок та відкритих переглядів**, на яких представлено **7323** документа, (план — 143, видань — 7270. З них на **4 тематичних книжкових виставках та 1 відкритому перегляді** були представлені **104** видання відділу рідкісних та цінних видань. Заходи відвідали **139 користувачів**, книговидача склала **360 прим.** У **2019** році з фондів відділу рідкісних та цінних видань планується підготувати **4 книжкові виставки та 1 відкритий перегляд**. Окрім того, на 69 експозиціях інформаційних виставок представлено **1 634** видань, (план — 55 експозицій).

Віртуальні виставки

Розширено розділ сайту «Галерея», де представлено **60** фотозвітів та **85 віртуальних виставок**, більшість з яких активно поповнювалася новими архівними матеріалами: та **29 нових віртуальних виставок (3675 дж.)**.

№ з/п	Назва	Термін	Кількість матеріалів	Кількість бібліографічних матеріалів
Книги, що зігрівають серця та спонукають до роздумів (усього в проекті представлено 42 видання, 5 сторінок)				
1.	Василь Стус «Миттєве й вічне — то одно і те ж...» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4226	січень	2	13
2.	Александр Беляев «Голова профессора Доуэля» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4377	лютий	2	20
3.	Майн Рид «Квартеронка» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4620	березень	2	16
4.	Франсуаза Саган «Ангел-хранитель» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4708	квітень	2	9
5.	Габриэль Гарсія Маркес «Сто лет одиночества» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4918	червень	2	6
6.	Джон Бойтон Пристли «Они пришли к городу» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5306	липень	2	7
7.	Василь Симоненко «Ти знаєш, що ти — людина» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5329	серпень	2	13
8.	Светлана Алексиевич «У войны не женское лицо...» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5643	вересень	2	5
9.	Микола Хвильовий «Повість про саніторійну зону» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5842	жовтень	2	7
10.	Гнат Хоткевич «Довбуш» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/6252	листопад	2	13
11.	Виктор Гюго «Человек, который смеется» http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/6661	грудень	2	11
Учені НТУ «ХПІ» – освіти, науки, промисловості: кращі видання (усього у проекті представлено 84 видання (9 сторінок). У 2018 р. 17 видань представлено на англійській мові, а 9 — українською та російською мовами				
12.	Електролітичні покриття сплавами заліза для зміцнення і захисту поверхні http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4299	лютий	3	-
13.	Вступ до екологічної футурології http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/4862	червень	6	94
14.	Педагогіка лідерства http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5307	серпень	12	629
15.	Кріогенні енергозберігаючі системи теплозахисту, вакуумування та пристрої http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5647	листопад	6	99
16.	Теоретичні і практичні основи проектування машин безперервного лиття http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5978	листопад	9	121
17.	Психологія тимбилдингу http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/5983	листопад	9	594
18.	Психологія управлінської діяльності лідера http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/6029	листопад	12	848
19.	Психологія лідерства в бізнесі http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/6031	листопад	9	594
20.	Теорія і практика формування лідера http://library.kpi.kharkov.ua/uk/node/6033	листопад	9	594
Ректори (директори) НТУ «ХПІ» [ХПТІ, ХТІ, ХХТІ, ХММІ, ХЕТІ, ХПІ]				
21.	Григорій Федотович Бураков http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Burakov/Burakov.html	січень	6	15
22.	Леонід Леонідович Товажнянський http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/tovagnyanskyi/tovagn	червень	26	986

	yanskyi.html			
23.	Микола Миколайович Шиллер http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Schiller/Schiller.html	липень	9	85
24.	Іван Михайлович Пономарьов http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Ponomarev/Ponomarev.html	листопад	9	42
Наукова школа електротехніки ХІІІ				
25.	Віктор Іванович Омеляненко http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Omelyanenko/Omelyanenko.html	лютий	8	57
26.	Володимир Володимирович Воїнов http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Voinov/Voinov.html	лютий	4	19
27.	Віктор Іванович Гуль http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Gul/Gul.html	квітень	8	64
28.	Віктор Тимофійович Долбня http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Dolbnya/Dolbnya.html	травень	8	222
29.	Вчена рада ХІІІ 1960 рік. Фотоальбом http://library.kpi.kharkov.ua/uk/Academic_Council	вересень 2018	71	
	Євген Іванович Сокол (доповнена) http://library.kpi.kharkov.ua/vustavki/Sokol/Sokol.html	січень– грудень	28	
	Біографічний словник «Випускники ХТІ» (доповнена) http://library.kpi.kharkov.ua/uk/alphabet	за наданням матеріалів	2 038	

Наукова спадщина вчених-хіміків, яка характеризується значним обсягом і бібліографічною цінністю зберігається у фонді бібліотеки. Тому до чергового проекту «Наукова школа хімії ХІІІ», підготовлено до розміщення на сайті 13 біографічних довідок, 41 список публікацій:

- Андрущенко Федір Кузьмич (75 дж.);
- Атрощенко Василь Іванович (291 дж.);
- Байрачний Борис Іванович (200 дж.);
- Бекетов Микола Миколайович (194 дж.);
- Будніков Петро Петрович (61 дж.);
- Валяшко Микола Овксентійович (182 дж.);
- Ведь Валерій Євгенійович (136 дж.);
- Ведь Євген Іванович (81 дж.);
- Гончаренко Григорій Константинович (19 дж.);
- Куколев Григорій Володимирович (43 дж.);
- Лещенко Сергій Анатолійович (10 дж.);
- Лобойко Олексій Якович (90 дж.);
- Некрич Максим Ісидорович (32 дж.);
- Рищенко Ігор Михайлович (49 дж.);
- Сисоєв Андрій Микитович (26 дж.);
- Товажнянський Леонід Леонідович (299 дж.) (вибірково тільки як вченого-хіміка).

Віртуальні виставки. План 2019 року

Плануємо розвивати проект «Наукова школа хімії ХІІІ», результати виконаної роботи планується представити у 2019 р. та опрацювати біобібліографію за персоналіями:

- Бабак Тетяна Геннадіївна;
- Биканова Сергій Миколайович;
- Булавін Віктор Іванович;
- Бутенко Анатолій Миколайович;
- Бухкало Світлана Іванівна.
- Гапонова Олена Олександрівна;

- Капустенко Петро Олексійович;
- Пономаренко Ганна Володимирівна;
- Рищенко Михайло Іванович;
- Рябова Ірина Борисівна;
- Свірський Лазар Давидович;

Плануємо реалізувати, раніше започаткований, проект «Жінки — гордість Політеху».

«Жінки — гордість Політеху»

- Ведь Марина Віталіївна;
- Горошко Олена Ігорівна;
- Шаронова Наталія Валеріївна.

Книги, що зіграють серця та спонукають до роздумів».

- Валентин Черемис «Ольвія»;
- Павло Загребельний «Дума про невмирущого»;
- Олесь Гончар «Тронка»;
- Микола Гоголь «Тарас Бульба»;
- Вільям Шекспір «Сон в літню ніч»;
- Ясунарі Кавабата «Стогін гори»;
- Ернест Хемінгуей «Старий і море»;
- Марина Цвєтаєва «Мені подобається, що ви хворі не мною»;
- Оскар Уайльд «Відданий друг»;
- Володимир Набоков «Машенька»;
- Олександр Грін «Дорога нікуди».

Учені НТУ «ХПІ» – освіти, науки, промисловості: кращі видання

- Формування стратегій розвитку корпоративних комп'ютерних систем;
- Алгоритми і структури даних;
- Основи інженерної графіки з елементами професійного конструювання;
- Економічна оцінка енергозберігаючих проектів;
- Митна справа;
- Процеси та апарати природоохоронних технологій;
- Електролітичні покриття сплавами заліза для зміцнення і захисту поверхні;
- Тензометрія;
- Differential and Integral Calculus for One Variable Functions;
- Менеджмент якості в аспекті конкурентоспроможності об'єктів;
- Облік зовнішньоекономічної діяльності;
- Bases of Inorganic and Organic Chemistry.

Ректори (директори) НТУ «ХПІ» [ХПТІ, ХТІ, ХХТІ, ХММІ, ХЕТІ, ХПІ]

- Копняєв Павло Петрович;
- Кузнєцов Мефодій Іванович;
- Маслов Олексій Матвійович.

5.2.3. Відкриті перегляди видань

№ з/п	Назва	Дата проведення	Кіл-ть прим.	Присутні
1.	Сучасні педагогічні технології в освіті. До XIII Міжнародної школи-семінара	31 січня	191	387
2.	Україна: нова історична реальність. До Міжнародної науково-теоретичної конференції студентів та аспірантів «Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес»	18 квітня	110	370
3.	Наукова школа академіка І. А. Зязюна у працях його	15 травня	77	220

	соротників та учнів (XIII педагогічні читання)			
4.	«Інноваційні дослідні теми в навчальній технології : де нові сині океани?» до Міжнародної науково-практичної конференції «Змішане навчання – інновація ХХІ сторіччя»	29 листопада	97	138
5.	Національна спадщина України в книжкових пам'ятках	20 грудня	26	45
	Усього — 5		501	1 160

5.2.1. Образотворчі виставки 2018 р.

№ з/п	Назва	Термін	Місце проведення	Кількість експонатів
1.	Красою обіймаю світ. Батик Любові Пономарьової	березень	конф. зал	14
2.	Мелодія кольору. Живопис Валентини та Сергія Качиних	квітень	конф. зал	15
3.	Світ очима дітей. Виставка дитячого малюнку до Дня миру	вересень	фойє	82
4.	Від Сяну до Дону. Живопис Юрія Ямаша	вересень	конф. зал	22
5.	Невичерпне джерело Олени Блаватської. Виставка матеріалів	жовтень	конф. зал	7
6.	Пори року. Вишиті роботи Харківського клубу вишивки «Успіх»	листопад	конф. зал	43
	Усього — 6			183

Образотворчі виставки (план 2019 р.)

№ з/п	Назва	Дата проведення	Місце проведення
1.	«Мій Шевченко». До Дня народження Т. Г. Шевченка	лютий	конф. зал
2.	Виставки етикеток Корпорації Бісквіт-Шоколад» м. Харків	березень	конф. зал
3.	«Всесвіт мого життя». Виставка живопису Т. Сенченко	квітень	конф. зал
4.	«Дивосвіт вишивки». Вишиті роботи співробітників НТУ «ХПІ»	травень	конф. зал
5.	«Спогади про літо». Виставка живопису Т. Іванової	вересень	конф. зал
6.	«Дотик до прекрасного». Виставка живопису О. Кішкурно	вересень	аб.1
7.	Україна — Луганщина — Сєверодонецьк. Виставка живопису	жовтень	конф. зал
8.	«Якщо в серці живе кохання». Виставка живопису зав. відділу НТБ Н. Непран	грудень	конф. зал

5.2.2. Фотовиставки

№ з/п	Назва	Термін	Місце проведення	експонатів
	Театр «Політехнік». До Міжнародного дня театру. Автор Дмитро Черних	березень	2 поверх, хол	30
	Спроба гумору. До Міжнародного дня гумору. Автор Анатолій Яковлев	квітень	аб.1	30
	Усього — 2			60

Бібліотека організувала 8 образотворчих та фотовиставок (планується організувати 8 образотворчих та 2 фотовиставки).

Фотовиставки (план 2019 р.)

№ з/п	Назва	Дата проведення	Місце проведення
1.	Театр «Політехнік в об'єктиві ». Фотороботи Д. Черниха	березень	хол НТБ
2.	«Життя льодового континенту. Антарктида». Фотовиставка А. Утевського (ХНУ ім. В. Каразіна)	листопад	конф. зал

5.2.3. Віртуальні фотозвіти, медіа-огляди

Створено 2 фотозвіти (На захисті єдиної України, Невичерпне джерело).

На сайті НТБ 6 медіа-оглядів видань у формі презентацій: **«Чорнобиль: чорний спомин, вічний біль»** (до Дня вшанування учасників ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС); **«Зодчий душі людської»** (до 100-річного ювілею видатного українського письменника Олеся Гончара); **«Світові скарбниці: подорожуємо найстарішими бібліотеками Європи»** (до Дня Європи в Україні); **«Сім'я на сторінках літературних творів»** (до Міжнародного дня сім'ї); **«Харківські політехніки в Другій світовій війні»** (з нагоди 75-ї річниці визволення Харкова від нацистських загарбників); **«Страшено цікаві книги для Halloween»**.

У 2019 році планується підготувати 4 медіа-огляди презентації: **«Весь світ — Шекспір»** (з нагоди 455-ти ювілею англійського поета і драматурга В. Шекспіра); **«Я вдячний Богові за маму»** (до Дня матері в Україні); **«Книг чарівні берегині»** («Бібліотекарі в художній літературі»); **«Я інженер»** (медіа-огляд презентація на тему «Інженери в художній літературі»).

Задля інформування користувачів про культурні події, на сайті бібліотеки постійно оновлюються розділи **«Заходи в бібліотеці»** та інтерактивний довідник **«Харківські афіші»**.

5.3. Виховна робота за напрямками

5.3.1. Естетичне виховання

Цикл заходів «Кінозустрічі», започаткований у 2016 році в тісній співпраці з кіностудією «ХПІ-фільм», є популярною та дієвою формою естетичного виховання молоді. За звітний період в рамках цього циклу проведено кінолекторій **«Шедеври європейського кіно»** до Днів Європи в Україні.

Значну зацікавленість викликала **виставка** фоторобіт завідувача сектору НТБ НТУ «ХПІ» Дмитра Черниха **«У кожного під капелюхом свій театр»**, за участі акторів Народного театру «Політехнік». відкриття виставки перетворилося на справжнє свято театрального мистецтва. Не залишилася без уваги відвідувачів бібліотеки і фотовиставка доцента кафедри філософії Харківського національного університету радіоелектроніки Анатолія Яковлева **«Спроба гумору»** до Міжнародного дня сміху.

Продовжувалася тісна співпраця з Харківською обласною філармонією. Співробітники НТБ організували культпоходи до Органного залу на **10** концертів симфонічної музики з **циклу «Музичні зустрічі»**, які відвідали **984** політехніка.

Бібліотека плідно співпрацювала з культосвітніми установами та організаціями України та Харківщини:

Національний технічний університет України «Київський політехнічний університет ім. Ігоря Сікорського»; Харківський літературний музей; Художньо-меморіальний музей Іллі Юхимовича Рєпіна (м. Чугуїв); Концерн «Бісквіт-шоколад»; Харківська обласна організація Національної спілки письменників України; Харківська обласна організація Національної спілки журналістів України; Харківська організація Національної спілки художників України; Харківська державна академія дизайну та мистецтв; Харківський національний університет радіоелектроніки; Харківський національний університет міського господарства ім. О. М. Бекетова; Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка; Харківські дитячі музичні школи: № 1 ім. Л. Бетховена, № 7 ім. М. П. Мусоргського; Харківська загально-освітня школа № 164; Богодухівський навчально-виховний комплекс; Харківський клуб вишивки «Успіх»; Харківський етнографічний музей «Слобожанські скарби» імені Гната Хоткевича; Харківський культурний центр «Сирин»; Харківське обласне товариство азербайджанських жінок «Айнур-Хатун»; Харківським комп'ютерно-технологічним коледжем НТУ «ХПІ»; Військовим інститутом танкових військ НТУ «ХПІ»; Народним музеєм історії НТУ «ХПІ»; Кіностудією «ХПІ-фільм»; Радою молодих учених та творчими колективами палацу студентів НТУ «ХПІ»; Студентським самоврядуванням.

5.3.2. Профорієнтаційна робота

Для учнів ліцеїв, коледжів та шкіл м. Харкова проведено **33** екскурсії бібліотекою, під час яких відвідувачів ознайомили з бібліотекою та Університетом, з можливостями та напрямками підготовки фахівців у НТУ «ХПІ».

У травні–червні 2018 року, в рамках акції «Літні канікули з Політехом», для учнів 1–6 класів ЗОШ №№ 1, 131, 154 м. Харкова були проведені екскурсії, майстер-класи з живопису, лекції з історії становлення та розвитку Університету, виставки цінних і рідкісних видань.

У жовтні-листопаді 2018 року допомагали викладачам в організації та проведенні Днів науки, Днів відкритих дверей та майстер-класів для абітурієнтів.

Новини та інформація про заходи, що проходять у бібліотеці розміщується у соціальних мережах:

- **Twitter** <https://twitter.com/LibrarianKhPI>
- **Facebook** <https://www.facebook.com/librariankhpi?fref=ts>
- **Pinterest** <https://ru.pinterest.com/aldaliel>
- **Youtube** <https://www.youtube.com/user/LibraryKhPI>
- **Instagram** https://www.instagram.com/biblioteka_ntu.khpi/

5.3.3. Патріотичне виховання

Країна відзначає річницю Євромайдану, який започаткував Революцію гідності.

Євромайдан, Єврореволюція, Революція Гідності – усі ці терміни сьогодні стали невід’ємною складовою в історії побудови української державності. 20 лютого 2019 року науково-технічною бібліотекою та комп’ютерно-технологічним коледжем НТУ "ХПІ" було проведено захід до вшанування пам’яті Героям Небесної Сотні.

Задля виховання любові, поваги до Батьківщини, бачення перспектив особистого розвитку, реалізації молоді в Україні, популяризації значущих подій з історії та сьогодення бібліотека впровадила комплекс заходів.

Організовано **тематичні книжкові виставки**:

- Історія України та Харківщини — історія рідного краю;
- Барви європейських мов. До Дня Європейських мов;
- Друга світова війна в художній літературі;
- З Днем визволення, рідний Харків!;
- Квітуй Україно і слався в віках! До Дня Незалежності України;
- Сторінками української історії: Українська революція 1917–1921 рр. тощо.

На початку року відбулася соціокультурна акція з нагоди Революції гідності та вшанування подвигу Героїв Небесної Сотні **«Історію роблять звичайні люди»**. У конференц-залі бібліотеки пройшла **зустріч політехніків з учасниками АТО**: сержантом Збройних Сил України, курсантом третього курсу Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ», золотим медалістом «Ігор Нескорених» (2017 р.) Олегом Зімніковим та старшим сержантом ЗСУ, курсантом третього курсу Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ», учасником військового параду 2017 р. (м. Київ) Сергієм Мащенко. До обміну думками «Що має статися у житті людини аби вона склала свій вирішальний вибір у житті?» долучилися доцент кафедри військової підготовки НТУ «ХПІ», полковник запасу ЗСУ Ігор Валентинович Баркатов, керівник студентського театру мініатюр Олександр Михайлович Іванов, співробітник музею нашого Університету Сергій Григорович Перепелиця та директор НТБ Лариса Петрівна Семененко.

22 лютого 2018 р. у конференц-залі Харківського комп’ютерно-технологічного коледжу НТУ «ХПІ» читачі бібліотеки зустрілися з журналістом, громадським активістом, координатором Харківського Євромайдану Володимиром Чистиліним, який презентував свою документальну стрічку **«Герої не вмирають»**. Фільм не залишив нікого байдужим, про що свідчило бурхливе обговорення та безліч питань після перегляду.

21 вересня 2018 р. провели соціально-культурну акцію **«Всесвітній день миру в НТУ «ХПІ»**. У рамках акції була відкрита виставка дитячого малюнку **«Світ очима дітей»**, пройшов масштабний **концерт** за участі студентів Університету, творчих колективів Палацу

студентів, Харківського обласного товариства азербайджанських жінок «Айнур-Хатун». До акції долучилися члени ректорату, викладачі, іноземні студенти-політехніки, учасники Міжнародної естафети «Всесвітній біг миру», студенти та викладачі Харківського комп'ютерно-технологічного коледжу.

11 жовтня 2018 р., до Дня захисника України, відбулася презентація книг української письменниці, волонтерки Людмили Охріменко «Пригоди мухи в окропі на окупованій території», «Пригоди дорослого Буратіні жіночої статі» та Геннадія Фіміна «Доброволець «Сумрака», «На захисті єдиної України». Презентація викликала неабиякий інтерес серед студентської молоді. Захід набув формату обговорення не лише книг, а й питань сьогодення. Особливо цікавили події, що відбуваються зараз на сході України.

Молоді люди все більше усвідомлюють себе відповідальними громадянами нової України.

Усього масові заходи бібліотеки відвідали **5 714** осіб.

VI. ДОВІДКОВО-БІБЛІОГРАФІЧНЕ ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

На **4** відкритих переглядах нових надходжень до Днів інформації були присутні **176** користувачів.

Бібліотека надавала свої приміщення, забезпечувала інформаційну та технічну підтримку проведення засідань редакційної ради, наукових конференцій та семінарів, засідань студентського альянсу, ради молодих учених, тренінгів, консультації, захистів дисертацій тощо.

6.1. Довідкове обслуговування

За рік виконано **27 569 бібліографічних довідок**: з них тематичних запитів — **3917**, з них в автоматизованому режимі виконано **13 606 довідок**. За запитом науковців НТУ «ХП» було систематизовано за таблицями УДК **144 наукових** документи.

Більшість довідок виконується завдяки електронним ресурсам власної генерації: БД статей з періодичних видань, повнотекстових БД навчальної літератури та корпоративних ресурсів ЕКБСОН, АРБІКОН, тощо. Але досить активно використовуються і ресурси Інтернет. Для задоволення потреб користувачів у законодавчій інформації використовується БД «Ліга: Закон».

Користувачі звертаються до фахівців, як правило, після невдалої спроби самостійного пошуку інформації. Довідки про наявність у фонді НТБ наукових фахових періодичних видань за профілем кафедр: САІТ, ЕІМ, МІПтаМЕВ, ХТПЕ, МЗДтаФ, КТПД, МтаО — для проходження ліцензування та акредитації.

Перевірено, доповнено, виправлено, відредаговано списки основних навчальних видань (**2 703** джерела) з **514** дисциплін за напрямками: *Менеджмент, Менеджмент організацій і адміністрування, Бізнес-адміністрування, Міжнародний бізнес, Менеджмент підприємств та організацій, Товарознавство і торговельне підприємництво, Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, Менеджмент інноваційної діяльності*.

Укладено **60 бібліографічних списки** видань за запитом користувачів та до бібліографічних проектів. **111 бібліографічних списків** видань (**8 289 найменувань**.) відредаговано згідно з ДСТУ 7.1–2006 «Бібліографічний запис документа. Загальні вимоги та правила складання», ГОСТ 7.82 – 2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов», ДСТУ 3582-97 «Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі», ГОСТом 7.12–93. СИБИД «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила», ДСТУ 7.82–2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов».

Проведено селекцію статей з питань організації вищої освіти та діяльності НТУ «ХП» — **203**. Серед складних можна зазначити тематичні довідки про персоналії.

Підготовлено інформацію до **зведеного каталогу** «Бібліотечна справа. Бібліографія. Бібліотекознавство» за I кв., II кв., III кв. і за IV кв. 2014 рік. (4 випуски, ХДНБК).

Для оперативного інформування електронною поштою створені додатково групи: «Заступники директорів та деканів з наукової роботи» та «Депозитори НТУ «ХП». Здійснено **69** групових та **437** індивідуальних розсилок новин НТБ електронною поштою.

Робота з наукометричними базами даних

Виконані запити НДЧ та ЦПК щодо наукометричних показників. У квітні перевірено інформацію кафедр щодо показників та публікацій учених НТУ «ХП» у БД Scopus та Web of Science CC для МОН України. У червні— підготовлена базова інформація для МОН України. Підготовлений перелік обсягом **1 311** сторінок, що включає 239 науковців, які мають понад 5 публікацій у БД Scopus та Web of Science CC з описами публікацій (квітень – 183 особи).

6.2. Підвищення інформаційної культури

Було проведено **4** Дні інформації, які супроводжувались переглядами нових надходжень. На Дні інформації, нажаль, не приходять референти деяких кафедр. Однак більшість постійних читачів користуються нагодою першими ознайомитися з новинками. Маємо надію, що залучення провідних фахівців до підготовки наукових оглядів покращить відвідуваність таких заходів.

Проведено **14** презентацій інформаційних ресурсів (**8** днів кафедр, **6** днів спеціаліста).

У 2019 році плануємо провести :

- 4 Дні інформації (графік на сайті бібліотеки)
- 10 Днів кафедр;
- 8 Днів спеціаліста;
- Організовано 3 випуски «Кільцевої пошти НТБ».

Задля підвищення інформаційної культури у вересні-жовтні 2018 року було проведено безоплатно лекції та практичні заняття з інформаційної культури для **76** груп студентів першого курсу (**326** години), аудиторних лекційних та практичних занять для студентів першого курсу в рамках дисципліни «**Вступ до спеціальності**». Проведено **44** годин групових практичних занять для депозиторів репозитарію; **169** ознайомчих екскурсій (для 173 навчальних груп) по бібліотеці провели бібліотекарі-куратори.

Бібліотекарі-куратори допомагають студентам-першокурсникам зорієнтуватися у ресурсах бібліотеки, ознайомитися з послугами науково-технічної бібліотеки та особливостями сайту бібліотеки НТУ «ХП», репозитарію, повнотекстових баз даних електронного каталогу, якими можна скористатися за межами Університету. Поширеними формами роботи є групові та індивідуальні бесіди та консультації, зустрічі зі старостами та керівництвом інститутів, деканатів, використання телефонного зв'язку.

Бібліотекарі-куратори провели понад **600** зустрічей, **173** екскурсії бібліотекою.

Не менш важливим завданням бібліотекаря-куратора є допомога у адаптації першокурсників, знайомство з культурним життям Харкова. Задля цієї мети першокурсників знайомили з розташуванням корпусів, структурою Університету, розділами сайту: «Студентам», «Дозвілля» тощо.

В індивідуальному порядку вирішуються будь-які питання за запитом студентів, що пов'язані з отриманням підручників, яких не вистачає. Куратори інформують першокурсників про заходи в бібліотеці, запрошують долучатися до їх організації та проведення, про наявність та місце видачі необхідних видань; нагадують про необхідність повернення до фондів видань підвищеного попиту задля подальшого інформування студентів.

6.3. Доступ до інформаційних та повнотекстових ресурсів

1. Інформаційно-правова система «**ЛІГА: ЗАКОН**»
2. **Платформа Web of Science** (безкоштовний доступ відповідно до Наказів Міністерства освіти і науки України № 1286 від 19.09.2017 р. та № 1213 від 06.11.2018 р.), у тому числі:

Derwent Innovations Index містить патентну інформацію з доповненнями від Derwent World Patent Index, інформацію про цитування патентів від Patents Citation Index. Охоплює

понад 14,3 мільйона базових винаходів від 40 всесвітніх патентних відомств Chemical Section (з 1963 р.)

3. Scopus (безкоштовний доступ відповідно до Наказів Міністерства освіти і науки України № 1286 від 19.09.2017 р. та № 1213 від 06.11.2018 р.).

Тестові доступи до наукових ресурсів за 2018 рік (1 сесія):

	Період доступу	Назва ресурсу
1.	11.05.2018 – 10.06.2018	EBSCOhost

6.4. Корпоративна співпраця

Бібліотека розширює співпрацю з провідними організаціями та асоціаціями на міжнародному та регіональному рівні задля підвищення якості роботи шляхом упровадження інновацій у практику бібліотечної роботи:

1. Publishers International Linking Association (PILA);
2. Українська Бібліотечна Асоціація (УБА);
3. Консорціум e-Verum;
4. Асоціації «Інформатіо-консорціум»;
5. Консорціуму ELibUkr;
6. Асоціації регіональних бібліотечних консорціумів (АРБІКОН);
7. Асоціації користувачів та розробників електронних бібліотек і нових інформаційних технологій (ЕБНІТ);
8. Ірбіс-корпорація.

Успішно виконуємо свої зобов'язання за **11** міжрегіональними та **3** міжнародним проектами:

1. Угода про членство в Publishers International Linking Association учасника, представленого Асоціацією користувачів Української науково-освітньої телекомунікаційної мережі УРАН;
2. Зведені каталоги видань (періодичні видання, «Бібліотечна справа. Бібліографія. Бібліотекознавство»), що надійшли до бібліотек м. Харкова (Харківська державна наукова бібліотека ім. В.Г. Короленка);
3. Корпоративне формування Інформаційного порталу "Наука України: доступ до знань"
4. «Міжрегіональний аналітичний розпис статей» (АРБІКОН);
5. «Електронна доставка документів» (АРБІКОН);
6. «Наукова періодика України» (науково-освітня мережа Уран);
7. «Придніпровський корпоративний каталог» (Дніпропетровська обласна універсальна наукова бібліотека, аналітичний розпис та електронна доставка документів);
8. «Електронна бібліотека України: Створення центрів знань в університетах України»;
9. «Єдина картка читача бібліотек ВНЗ Харкова».
10. «Система наукометричного моніторингу суб'єктів наукової діяльності України «Український індекс наукового цитування» (науково-освітня мережа Уран);
11. «Метабібліографія Харківщини» (ХДНБ ім. В. Г. Короленка)
12. «Бібліосинергія» (наповнення контенту розділу «Науковий бренд») — проект під патронатом УБА.
13. «Електронний зведений каталог періодичних видань, які отримують бібліотеки м. Харкова в 2017 році»;
14. «Електронний зведений каталог іноземних періодичних видань, які отримують бібліотеки м. Харкова в 2017 році»

У 2018 році розширено співробітництво за міжнародною Угодою про членство в Publishers International Linking Association (PILA). Забезпечено координацію та методичний супровід робіт з передачі та депонування метаданих статей в CrossRef. 18 видань НТУ «ХП» протягом року отримали **1000 ідентифікаторів DOI** (у 2017 — 8 видань отримали 500 DOI).

VII. АВТОМАТИЗАЦІЯ БІБЛІОТЕЧНИХ ПРОЦЕСІВ

7.1. ВЕБ-ресурси

Інформаційна діяльність бібліотеки вимагає активного використання веб-технологій. Це — робота з віддаленими читачами, представлення та популяризація власних електронних

ресурсів, бібліотечних послуг та наукового доробку науковців університету в глобальній мережі Інтернет.

На базі комплексної інформаційної системи бібліотеки функціонують:

- офіційний сайт бібліотеки,
- WEB-додаток для роботи з електронним каталогом та повнотекстовими базами даних,
- електронний репозитарій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (наукові публікації),
- електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»,
- платформа для дистанційних курсів НТУ «ХПІ» віртуального серверу відеоконференцій.

Сайт бібліотеки реалізовано на базі ПЗ Drupal (версії 7.59) (<http://library.kpi.kharkov.ua>). Він містить інформацію про усі електронні ресурси бібліотеки та є відправною точкою роботи з ними. На головній сторінці сайту розміщено посилання на електронний каталог та повнотекстові бази даних (WEB-додаток OPAC-IPBIC64), сайт репозитарію (Dspace 6.3).

У жовтні 2018 р. програмне забезпечення Dspace, версії 6.0, оновлено до версії 6.3 з подальшим відновленням індивідуальних змін системи та бази даних з попередньої версії Dspace. Значні зміни у структурі репозитарію, які були проведені у зв'язку з реструктуризацією НТУ «ХПІ», уповільнили темпи індексації документів (сторінок) репозитарію пошуковими системами та вплинули на роботу протоколу OAI-PMH. У листопаді 2018 роботу протоколу OAI-PMH відновлено та темпи індексації стабілізувалися. Постійно проводиться моніторинг індексації метаданих документів репозитарію у системі GoogleScholar.

Показник	2015	2016	2017	2018
% індексів*	10%	85%	78%	80%

**до загальної кількості документів репозитарію у відповідному році*

На кінець 2018 року індексація відновилася та кількість індексів зросла до 80% (29 500 індексів відносно загальної кількості документів — 37 176).

Забезпечена безперервна доступність репозитарію в мережі Інтернет, його працездатність та резервне копіювання даних.

У травні 2018 року здійснено оновлення системи WEB-IPBIC64 (WEB-додаток OPAC-IPBIC64) до версії 2015.1. Для читачів на сайті через інтерфейс WEB-додатку OPAC-IPBIC64 забезпечено доступ до електронного каталогу бібліотеки (4 бібліографічні та 2 повнотекстові бази даних), посилання на повні тексти документів доступні за авторизацією. На основі WEB-додатку для читача доступні: електронний формуляр; віддалене замовлення видань з фонду бібліотеки.

Система автоматизації бібліотеки «IPBIC64»

Автоматизацію бібліотечних технологічних процесів забезпечено використанням САБ «IPBIC64» (2016.1) у складі ТСП/ІР сервера (без обмеження ліцензій) та 7 АРМ.

Робота САБ «IPBIC64» була стабільною. У моменти пікових навантажень аварійної зупинки системи не відбувалося. Оновлення локальної версії IPBIC 64 на версію (2017.1) заплановано на травень 2019 року.

У 2019 році відділами обслуговування планується впровадження процесу обслуговування читачів за допомогою лише електронного формуляра, яке може відбутися за умови відсутності збоїв та відказів у системі автоматизації.

Протягом року виконано:

- тестування нових робочих процесів на моделі САБ «IPBIC64» (копія робочої системи) на віртуальному сервері VDB-LIB-0;
- актуалізовані усі записи в базі даних «Читач» у зв'язку з реструктуризацією НТУ «ХПІ»;
- створений новий формат читацької картки з повнокольоровим друком половини картки, для використання іншого типу картриджів;

- забезпечене коректне відображення унікального ідентифікатору ORCID в БД «Індивідуальні автори» (#10 ORCID, БД «ATHRA»);
- з травня забезпечений доступ до БД «Навчальні плани кафедр НТУ ХПІ», «Кадри»;
- налаштована маршрутизація та Network Address Translation (NAT) для клієнтів;
- змінена технологія розміщення зображень в БД САБ «ІРБІС64» (фото користувачів та зображення видань).

Імпортована до БД «Читачі» та до БД СКУД інформація про першокурсників та віддалених користувачів — **4 436** (записів), що надало можливість провести оперативну підготовку до обслуговування. Упроваджений новий формат експорту інформації про студентів 1 курсу 2018/2019 з бази даних університету «Кадри», в якому до попередніх даних додається номер телефону та електронна пошта. У 2019 планується упровадити автоматичну розсилку інформації про видання, термін користування якими завершився.

Опрацьовані 832 накази та відредаговані **2 184** записи читачів-студентів. Крім того, у зв'язку з реструктуризацією НТУ «ХПІ» 2018 року (злиття факультетів, організація на їх базі навчально-наукових інститутів, зміна назв випускаючих кафедр) та зміною формування індексу навчальних груп магістрів, відредаговані **2 085** записів читачів, вилучені з БД «Читач» — **1 277**.

Сформовані та роздруковані **64** аркуші інвентарної книги книжкового фонду та 10 аркушів інвентарної книги журнального фонду.

У 2018 році надруковано 28 210 (2017— 25 415, 2016 — 32 500) штрих-кодів, передано до підрозділів 25 675 (2017— 27 365, 2016 — 27 170).

В автоматизованому режимі забезпечено виконання основних технологічних бібліотечних процесів:

- реєстрація нових надходжень до фонду;
- формування облікового запису документів з виданням друкованих форм — аркушів інвентарних книг, формулярів, карток для топографічного каталогу;
- присвоєння штрих-кодів документа в електронному каталозі;
- реєстрація та перереєстрація читачів;
- видача та прийом видань;
- подача та опрацювання попереднього віддаленого замовлення;
- моніторинг стану книгозабезпеченості навчального процесу,
- формування авторитетного файлу «Індивідуальні автори»;
- здійснення відмітки про рух фонду;
- редагування словників ЕК;
- формування списків навчальних видань за навчальними дисциплінами.

Комплексна інформаційна система (КІС) бібліотеки:

Забезпечено працездатність та безпеку (збереження копій) елементів комплексної інформаційної системи бібліотеки та власних ресурсів бібліотеки (бази даних, репозитарій, сайт, пошукова система, службові дані). Інформаційна мережа бібліотеки використовується для передачі відеосигналу Системи відеоспостереження НТУ «ХПІ» до пункту відеоспостереження у приміщенні охорони.

Протягом 2012–2018 років у системі відбулися зміни та значно зріс фізичний обсяг даних, що зберігається. З цієї причини у 2019 році планується провести аудит ресурсів та моніторинг стану КІС, визначити перспективи експлуатації системи.

Адміністрування КІС бібліотеки:

- забезпечується підтримка безперебійної роботи автоматизованих робочих місць (апаратного, базового та прикладного програмного забезпечення);
- проведено інвентаризацію обладнання з уточненням параметрів устаткування комп'ютерного парку бібліотеки;

- проводився перерозподіл системних ресурсів для віртуальних машин;
- відключений сервер системи відеоспостереження, який не використовувався службою охорони, вивільнені ресурси будуть використані для інших підтримки працездатності інших програм та додатків;
- налаштована на веб-сервері служба отримання SSL-сертифікатів Let's Encrypt;
- автоматично оновлюються антивірусні бази;
- періодично відновлювалася працездатність турнікетів та АРМ охорони «Відеоспостереження»;
- оновлене ПЗ Moodle сайту системи дистанційного навчання НТУ «ХП» (<http://dl.khpi.edu.ua>) до версії 3.3.1. Забезпечено його працездатність. Встановлені додаткові модулі за вимогою завідувача Проблемної лабораторії дистанційної освіти;
- оновлене та підтримується працездатність віртуального серверу відеоконференцій Big Blue Button версії 2.0. Сервер використовується для проведення відеоконференцій на дистанційних курсах університету.

Задля моніторингу, управління та оперативного реагування на відхилення в роботі елементів комплексної інформаційної системи бібліотеки використовується ПЗ Zabbix 3.2.1 (віртуальний сервер VZB-LIB-01, CentOS Linux 7.2).

Проблема: відсутність передплати на підтримку та обслуговування програмно-апаратного комплексу FortiGate-200B унеможливило функціонування всієї системи заходів безпеки для мережі та ресурсів.

VIII. НАУКОВО-МЕТОДИЧНА РОБОТА

8.1. Розробка регламентуючих документів

Розроблені та затверджені **положення:**

- про електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»;
- про віртуальну довідкову службу;
- про систему нормування праці в НТБ;
- про роботу з виданнями, подарованими до фонду науково-технічної бібліотеки НТУ «ХП»;

• про центр реєстрації користувачів

технологічні інструкції:

- з технології архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIRGT);
- про порядок завантаження бібліографічних записів статей, запозичених за проектом корпоративної каталогізації (ПКК), до БД «GJUR» електронного каталогу НТБ НТУ «ХП»;
- створення авторитетних файлів «Індивідуальні автори» на базі АБІС «ІРБІС» для електронного каталогу НТБ Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

методичні рекомендації з розробки норм робочого часу на основні технологічні процеси НТБ

Перепрацьовані та затверджені:

Паспорт Науково-технічної бібліотеки Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»

положення:

про комплектування фонду НТБ НТУ «ХПІ» науково-технічної бібліотеки Національно-технічного університету «Харківський політехнічний інститут»;

про Раду з питань комплектування фонду науково-технічної бібліотеки Національно-технічного університету «Харківський політехнічний інститут»

про інформаційно-бібліографічний відділ,

про відділ культурно-просвітницької роботи

про сектор гігієни та реставрації фонду,

про сектор обліку документів,

про сектор списання документів

У зв'язку з переміщенням співробітників та для нових співробітників переопрацьовані та затверджені функціональні обов'язки: вченого секретаря, бібліотекаря 1 категорії відділу електронних ресурсів, провідного бібліотекаря відділу НОК

Переопрацьовані та підготовлені до розгляду методичною радою:

положення — 8, технологічні інструкції — 9, норми часу на основні технологічні процеси та операції відділів: комплектування, наукової обробки документів та організації каталогів, обслуговування навчальною літературою, електронних ресурсів

Співробітники бібліотеки взяли участь у громадському обговоренні проекту «Регламенту роботи Національного репозитарію академічних текстів» та надіслали до Міністерства освіти і науки України свої пропозиції та зауваження та в анонімному опитуванні щодо можливості ефективного навчання фахівців бібліотек упродовж життя, організованого НБ Київського національного університету ім. Т. Шевченка.

8.2. Методичне консультування

Співробітники бібліотеки отримували інформацію про надходження до науково-методичного відділу нових документів з питань бібліотечної справи та бібліотекознавства, грантові проекти, тощо (електронною поштою, у внутрішньому чаті бібліотеки).

Провідні фахівці, відповідно до своїх компетенцій, надавали консультації своїм колегам співробітникам бібліотек України, міста Харкова та області: Харківського гуманітарного університету «Народна українська академія, щодо порядку обліку періодичних видань в автоматизованому режимі; Комп'ютерно-технологічного коледжу НТУ «ХПІ», щодо оформлення облікових документів на періодичні видання придбані за передплатою; ?

Організували і провели **3 науково-практичних семінари**, та **2 навчальних семінари** для авторів, видавців та бібліотечного загалу міста:

1. «Стаття для науковця і установи: як, де, по чому, на що необхідно зважати при підготовці, публікації, розповсюдженні» (14.02.2018);

2. «Сучасне наукове видання: основні елементи, критерії та процедура відбору до Web of Science Core Collection» (14.02.2018);

3. Навчальний семінар «Архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIRGT)» (13.04.2018);

4. Семінар «Забезпечення представлення видань НТУ «ХПІ» в оновленому переліку фахових видань України» (8.06.2018);

5. Тренінг по роботі з базою даних Scopus (спікер тренер Elsevier Сергій Назаровець) (18.10.2018).

Інші заходи

1. Педагогічна майстерня «Методика формування портфоліо викладача та науковця» в рамках XV Міжнародної методичної школи-семінару «Сучасні педагогічні технології в освіті»

2. Лекція-дискусія «Шлях до щастя. Методика формування позитивного мислення» (лектор — професор кафедри педагогіки і психології управління соціальними системами НТУ «ХПІ», доцент А. І. Черкашин).

3. Тренінг «Ми різні» доцент А. І. Черкашин.

4. Круглий стіл, «Зустріч професіоналів» (обмін досвідом, дискусія, екскурсія по бібліотеці, екскурсія по місту Харкову для групи колег з НТБ НТУУ «КП»)

План на 2019 р.

Назва заходу	Форма заходу	Термін проведення
Від новачки до інновації лише крок	Педагогічна майстерня в рамках міжнародної школи-семінару «Сучасні педагогічні технології в освіті»	30 січня 2019 р.
Міжнародний тиждень Відкритого Доступу 2019	Науково-методичний семінар в рамках Міжнародного тижня Відкритого Доступу	жовтень 2019 р.
Куратор змісту-2019 (оновлений)	Відкритий дистанційний курс	жовтень-грудень 2019 р.

Курували виконання завдань виробничої практики студентів НТУ «ХП», Харківського комп'ютерно-технологічного коледжу та студентів Харківської державної академії культури (ХДАК). Провели практичні заняття для студентів-практикантів IV курсу кафедри «Ділова іноземна мова та переклад» Університету з перекладу біобібліографічного покажчика зі сторінки віртуальної виставки «Історія Харківського технологічного інституту в особах» сайту бібліотеки (переклад англійською мовою з російської біографій викладачів, які працювали в ХП) (4 квітня по 15 червня 2018 р.).

8.3. Підготовлено і прочитано 19 наукових доповідей з презентаціями:

	Назва заходу	Дата	Доповідь/презентація
1.	Педагогічна майстерня «Методика формування портфоліо викладача та науковця» в рамках XV Міжнародної методичної школи-семінару «Сучасні педагогічні технології в освіті»	НТУ «ХП», 31 січня	Семененко Л. П. «Методика формування портфоліо викладача та науковця» Главчева Ю. М. «Образ вченого в інформаційному просторі: забезпечення ідентифікації в системах. Авторські профілі і ідентифікатори (ORCID; ResearcherID; Scopus; Google scholar)» Непран Н. В. «Портфоліо як перспективна форма представлення професійних досягнень та діяльності викладача»
2.	Педагогічна майстерня «Компетентність викладача у мережеву епоху» в рамках XV Міжнародної методичної школи-семінару «Сучасні педагогічні технології в освіті»	НТУ «ХП», 1 лютого	Главчева Ю. М. «Використання компетенцій КУРАТОРА ЗМІСТУ задля формування інформаційного поля»
3.	Круглий стіл «Теоретичні та прикладні аспекти порівняльного аналізу діяльності дослідників, наукових установ і країн»	МОН України, Київ, 17 травня	Главчева Ю. М. «Дослідження методу порівняння академічних установ на основі визначення долі публікацій, що мають цитування вище середнього»
4.	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Модель бібліотеки XXI століття»	Білоруська бібліотечна асоціація, НБ НЮУ ім. Я. Мудрого, НБ БНТУ, 5 червня	Главчева Ю. М. «Метод порівняння академічних установ на основі визначення долі публікацій, що мають цитування вище середнього» Костроміна С. В. «Університетська бібліотека XXI сторіччя: майбутнє без стереотипів» Семененко Л. П., Одноволиків О. В. «Бібліотеки, бібліотекарі, користувачі: подолаємо стереотипи разом!»
5.	Семінар «Забезпечення представлення видань НТУ «ХП» в оновленому переліку фахових видань України»	НТБ НТУ «ХП»	Главчева Ю. М. «Вимоги до наукових видань та ключові моменти для їх виконання»
6.	Краєзнавчі читання у клубі «Краєзнавець» ХДНБ ім. В. Г. Короленка	ХДНБК, 20 червня	Павлова Г. В. «Перші абітурієнти Харківського технологічного інституту та Харків»
7.	XIII Міжнародна наукова конференція «Комп'ютерні науки та інформаційні технології» (CSIT 2018)	НУ «Львівська політехніка», м. Львів, 12 вересня	Главчева Ю. М. Authorship Identification of the Scientific Text in Ukrainian with Using the Lingvometry Methods (Ідентифікація автора наукового тексту українською з використанням методів лінгвометрії)

8.	XVIII Міжнародна конференція «Проблеми інформатики та моделювання»	ОНАЗ ім. О. С. Попова, м. Одеса, 15–19 вересня	Главчева Ю. М. «Розробка універсального методу оцінки наукової діяльності»
9.	Міжнародна наукова конференція «Креативність класики: сучасна бібліотека очима молодих бібліотекарів»	ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 26–28 вересня	Попова В. В. «Особливості роботи перекладача у бібліотеці»
10.	Наукове стажування для освітян «Академічна доброчесність»	Інститут міжнародної академічної та наукової співпраці, м. Варшава, 8–13 жовтня	Главчева Ю. М. «Академічна доброчесність: поняття та проблеми імплементації»
11.	Наукове стажування для освітян «Академічна доброчесність»	Інститут міжнародної академічної та наукової співпраці, м. Варшава, 12–17 листопада 2018 р.	Главчева Ю. М. «Запобігання плагіату в академічному та науковому середовищі»
12.	V Науково-практичний семінар «Ad fontes: збереження бібліотечних фондів: традиції, інновації, перспективи»	ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 23–24 жовтня	Семененко Л. П., Павлова Г. В. «Превентивні заходи зі збереження книг XX-XXI століть»
13.	III Науково-практична інтернет-конференція «Бібліотеки і суспільство: рух у часі та просторі»	НБ ХНМУ, 22–29 жовтня	Павлова Г. В., Семененко Л. П. «Харків очима перших читачів бібліотеки Харківського практичного технологічного інституту»
14.	Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність»	Бібліотека ХДУХТ, 19 листопада	Главчева Ю. М. «До питання розвитку бібліотек ЗВО»
15.	I Всеукраїнська науково-практична конференція «Дистанційна освіта: реалії та перспективи»	ХНПУ ім. Г. С. Сковороди, 12 грудня	Семененко Л. П. «Повнотекстові електронні ресурси бібліотек навчальних закладів: міфи та реальність»
16.	Усього заходів — 15		Усього доповідей — 19

9.2. Наукові публікації співробітників НТБ:

1. **Главчева Ю. М.** Академічна доброчесність у науковому та освітньому середовищі України: бібліотечна складова / Ю. М. Главчева, М. І. Главчев // Бібліотечний форум: історія, теорія і практика — 2018. — № 1(11) — С. 11–14.
2. **Главчева Ю. М.** Академічна доброчесність, як запорука підвищення якості / Ю. М. Главчева // Академічна доброчесність: виклики сучасності : збірник наукових есе учасників наукового стажування для освітян, Варшава, Республіка Польща, 1–13 жовт. 2018 р. — Варшава, 2018. — С. 24–27.
3. **Главчева Ю. М.** До питання оцінки наукової діяльності / Ю. М. Главчева // Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління : тези доповідей VIII міжнар. наук.-техн. конф., 26–27 квітня 2018 р. — Харків, 2018. — С. 14.
4. **Главчева Ю. М.** Розробка універсального методу оцінки наукової діяльності / Ю. М. Главчева, М. І. Главчев, О. В. Каніщева // Проблеми інформатики та моделювання : тези 18-ї Міжнар. наук.-техн. конф., 15–19 верес. 2018 р. — Харків, 2018. — С. 4.
5. **Главчева Ю. М.** Удосконалення програмно-технічних засобів задля підтвердження оригінальності академічних текстів / Ю. М. Главчева, М. І. Главчев // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доп. XXVI міжнар. наук.-практ. конф., 16–18 трав. 2018 р. — Харків, 2018. — С. 166.
6. Леонид Леонидович Товажнянский (к 85-летию со дня рождения) : биобиблиогр. указатель / **сост. : Л. П. Семененко, В. И. Быкова** ; науч. ред. Л. П. Семененко ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн.

- ин-т», Науч.-техн. б-ка. — Харьков : НТУ «ХПИ», 2018. — 260 с. — Режим доступа: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/38519>
7. Методичні рекомендації з редакційної підготовки наукових журналів : для редакційних колегій наукових видань НТУ «ХПІ» / уклад.: **Ю. М. Главчева**, Г. Б. Обухова, М. І. Безменов ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т». Харків : НТУ «ХПІ», 2018. — 39 с. — Режим доступа: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/36080>
 8. **Павлова Г. В.** Харьков глазами первых читателей библиотеки Харьковского практического технологического института // Галина Павлова, **Лариса Семененко** // Библиотеки і суспільство: рух у часі та просторі : матеріали III Науково-практичної Інтернет-конференції, Харків, 22–29 жовт. 2018 р. / Харків. нац. мед. ун-т. — Харків, 2018. — С. 62–70. — Режим доступа: <http://repo.knmu.edu.ua/handle/123456789/20538>
 9. **Vysotska V.** Authorship Identification of the Scientific Text in Ukrainian with Using the Lingvometry Methods / Victoria Vysotska, Olga Kanishcheva, **Yuliia Hlavcheva** // 2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT). — Lviv, 2018. — P. 34–38. — DOI: 10.1109/STC-CSIT.2018.8526735. — Публікація включена у наукометричну БД Scopus.
 10. **Glavcheva Y.** Evaluating the quality of research activities: Investigating into the uniqueness / Y. Glavcheva, O. Kanishcheva, M. Glavchev // Scientific and Technical Libraries. — 2018. — № 10. — С. 5–21.
 11. **Семененко Л. П.** Повнотекстові електронні ресурси бібліотек навчальних закладів: міфи та реальність / Л. П. Семененко // Дистанційна освіта: реалії та перспективи : матеріали 1 всеукр. наук.-практ. конф. 12 груд. 2018 р. / Харків. нац. пед. ун-т; Ін-т інформатизації освіти. — Харків : ХНПУ ім. Г. С. Сковороди, 2018. — С. 55–59.
 12. **Бухкало С. І.** Можливості ідентифікації компонентів складових комплексних проектів / С. І. Бухкало, С. П. Іглін, **Ю. М. Главчева**, Н. М. Мірошніченко // Вісник Національного Технічного Університету «ХПІ». Серія: Інноваційні дослідження у наукових роботах студентів. — 2018. — N40 — С. 46–52. — Режим доступа: <http://idnrs.khpi.edu.ua/article/view/2220-4784.2018.40.08>
 13. **Главчева Ю. М.** Метод порівняння академічних установ на основі визначення долі публікацій, що мають цитування вище середнього [Електронний ресурс] / Ю. М. Главчева // Модель бібліотеки ХХІ століття : матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 15 червня 2018 р. / Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, Наук. б-ка. — Електрон. текст. дані. — Харків, 2018. — Режим доступа: <http://conf.nlu.edu.ua/libmodel/paper/view/14650>.

Прийнято до друку:

1. **Семененко Л. П.** Превентивні заходи зі збереження книг ХХ-ХХІ століть / Семененко Л. П., Павлова Г. В. // Матеріали V Наукового-практичного семінару «Ad fontes: збереження бібліотечних фондів: традиції, інновації, перспективи», м. Харків, 23–24 жовт. 2018 р. // ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна. — Харків, 2018.

У газеті «Політехнік» опубліковано 3 статті:

1. **Бондаренко Л. П.** Хроніка культурно-мистецького життя / Лідія Бондаренко, **Світлана Костроміна** // Політехнік. — 2018. — 25 черв. (№ 12–13). — С. 6. — Електрон. аналог: режим доступа: <http://polytechnic.kpi.kharkov.ua/ViewArticle.aspx?id=5609>
2. **Круглова М. А.** С Днем освобождения, Харьков! / Маргарита Круглова // Політехнік. — 2018. — 28 серп. (№ 14). — С. 2. — Електрон. аналог: режим доступа: <http://polytechnic.kpi.kharkov.ua/ViewArticle.aspx?id=5628>
3. **Черных Д.** «Далёкий мир» театра «Политехник» / Дмитрий Черных // Політехнік. — 2018. — 22 трав. (№ 9–10). — С. 6. — Електрон. аналог: режим доступа: <http://polytechnic.kpi.kharkov.ua/ViewArticle.aspx?id=5556>

Презентації опубліковані в електронному вигляді:

1. **Главчева Ю. М.** Метод порівняння академічних установ на основі визначення долі публікацій, що мають цитування вище середнього [Електронний ресурс] : [презентація] / Ю. М. Главчева // Модель бібліотеки ХХІ століття: Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 15 черв. 2018 р. / Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, Наук. б-ка. — Електрон. текст. дані. — Харків, 2018. — Режим доступа: <http://conf.nlu.edu.ua/libmodel/paper/viewFile/14650/7435>
2. **Главчева Ю. Н.** Образ ученого в информационном пространстве: обеспечение идентификации в системах. Авторские профили и идентификаторы (ORCID; ResearcherID; Scopus; Google scholar) [Електронний ресурс] : [презентація] / Главчева Ю. Н. // Электронный репозиторий Национального технического университета «Харьковский политехнический институт»

(eNTUKhPIIR). — Дата публікації : 2 фев. 2018. — Режим доступу: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/34261>

3. **Непран Н. В.** Портфоліо як перспективна форма представлення професійних досягнень та діяльності викладача [Електронний ресурс] : [презентація] / Н. В. Непран // Електронний репозитарій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIR). — Дата публікації : 2 лют. 2018. — Режим доступу: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/34262>

4. **Костороміна С. В.** Університетська бібліотека XXI сторіччя: майбутнє без стереотипів [Електронний ресурс] : [презентація] / С. В. Костороміна // Модель бібліотеки XXI століття : Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 15 черв. 2018 р. / Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, Наук. б-ка. — Електрон. текст. дані. — Харків, 2018. — Режим доступу: <http://conf.nlu.edu.ua/libmodel/paper/view/14715>

5. **Семененко Л. П.** Методика формування портфоліо викладача та науковця [Електронний ресурс] : [презентація] / Л. П. Семененко // Електронний репозитарій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIR). — Дата публікації : 2 лют. 2018. — Режим доступу: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/34842>

6. **Семененко Л. П.** Бібліотеки, бібліотекарі, користувачі: подолаємо стереотипи разом! [Електронний ресурс] : [презентація] / Л. П. Семененко, **О. В. Одноволик** // Модель бібліотеки XXI століття: Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 15 черв. 2018 р. / Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, Наук. б-ка. — Електрон. текст. дані. — Харків, 2018. — Режим доступу: <http://conf.nlu.edu.ua/libmodel/paper/viewFile/14718/7537>

IX. УПРАВЛІННЯ. РОБОТА З КАДРАМИ.

9.1. Штат бібліотеки

Станом на 31 грудня 2018 р. штатний розпис бібліотеки налічує **71,5 одиниці**, працює **75 співробітників** (з них у відпустці по догляду за дітьми — **2 особи**). Усі співробітники бібліотеки з вищою освітою, у тому числі **54 (72%)** — з вищою бібліотечною освітою.

Прийнято на роботу: провідного бібліотекаря Бреславець О. В. З іншого структурного підрозділу Університету було тимчасово з 01.02.2018 р. до 29.08.2018 р. переведено на посаду бібліотекаря I кат. — Літвінцеву Н. І. (0,5 ставки). **З відпустки по догляду за дитиною вийшла** вчений секретар Одноволик О. В.

Звільнились: за власним бажанням бібліотекар I кат. Перетятко В. І. у зв'язку зі станом здоров'я та бібліотекар II кат. Борботько Л. А. у зв'язку з виходом на пенсію. На інші **посади переведено:** бібліотекаря II кат. Попову В. В. — на посаду бібліотекаря I кат., вченого секретаря Афанасьєву О. А. — на посаду зав. сектору.

У березні 2018 року в НТБ НТУ «ХПІ» пройшла **атестація бібліотечних працівників**. Атестовано **12 співробітників** строком на **5 років**.

За високий професіоналізм і значні успіхи в роботі та з нагоди Всеукраїнського дня бібліотек **6 співробітників** були відзначені грамотами НТУ «ХПІ» та **3 співробітникам** оголошено подяку. **Відзначено грамотами НТУ «ХПІ»:** зав. відділу Беркіну Н. Л. (з нагоди 60-річного ювілею) та Бондаренко Л. П. (з нагоди 50-річного ювілею), гол. бібліотекаря Федорову Т. Д. (з нагоди 55-річного ювілею), зав. сектору Сорокіну Л. Є. (з нагоди 60-річного ювілею) та Штонду В. С. (з нагоди 55-річного ювілею), бібліографа I кат. Півунову Л. С. (з нагоди 75-річного ювілею), бібліотекаря I кат. Пішоку І. С. (з нагоди 60-річного ювілею). За вагомий внесок у розвиток правової культури серед учасників соціально-трудових відносин та розвиток соціального діалогу отримала **Подяку Національної служби посередництва і примирення** директор НТБ Л. П. Семененко. За організацію роботи студентів Харківського комп'ютерно-технологічного коледжу НТУ «ХПІ» під час виробничої практики у 2018 році отримали **Подяки** директор НТБ Л. П. Семененко, заст. директора Побережна О. О..

9.2. Підвищення кваліфікації

9.2.1. Вивчення досвіду роботи бібліотек

Вивчали теоретичні праці та кращий досвід упровадження інформаційних технологій за основними напрямками діяльності бібліотек (за публікаціями в електронних та паперових

джерелах та сайтах бібліотек): Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського, Чернівецького національного університету, Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна, Харківського національного університету радіоелектроніки, Національного університету «Львівська політехніка», Львівського національного університету ім. І. Франка, Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», Сумського державного університету, Сумського національного аграрного університету, Національного університету «Києво-Могилянська академія», Київського національного торгово-економічного університету, Харківської гуманітарно-педагогічної академії, Одеського національного політехнічного університету, Вінницького національного аграрного університету, Кам'янець-Подільського національного університету ім. І. Огієнка, Національного педагогічного університету ім. М. П. Драгоманова, Вінницького національного медичного університету ім. Н. І. Пирогова, Харківського національного медичного університету, Українського католицького університету, Національної бібліотеки Білорусі, Одеської обласної універсальної бібліотеки, Херсонської обласної універсальної наукової бібліотеки ім. О. Гончара, Новосибірської державної обласної наукової бібліотеки, Центральної районної бібліотеки ім. М. В. Гоголя міста Санкт-Петербурга та ін.

Відвідали та ознайомилися з досвідом роботи бібліотек: Харківської державної наукової бібліотеки ім. В. Г. Короленка, Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна, Національного університету «Львівська політехніка», Одеської національної академії зв'язку ім. О. С. Попова, Одеського національного університету ім. І. І. Мечникова Харківського державного університету харчування та торгівлі, Харківського національного педагогічного університету ім. Г. Сковороди, Харківського національного медичного університету.

Вивчали досвід з питань:

- технології використання УДК для систематизації документів з технічних наук,
- специфіки формування БЗ на художні видання в ЕК,
- критерії популярності бібліотечного сайту,
- організації самостійної роботи студентів у бібліотеці,
- організації простору сучасної бібліотеки,
- щодо створення та наповнення електронних архівів відкритого доступу

(репозитаріїв) (<http://dspace.susu.ac.ru/xmlui/>, <http://essuir.sumdu.edu.ua>, <http://dspace.univer.kharkov.ua>, <http://open-archive.kture.kharkov.ua>, <http://dspace.bsu.edu.ru>, <http://ea.donntu.edu.ua>, <http://sevntu.com.ua>),

- організації виховної роботи,
- організації роботи клубів за інтересами,
- проектної діяльності бібліотек,
- грантової діяльності бібліотек.

9.2.2. Навчання у закладах вищої освіти

Продовжила навчання в аспірантурі НТУ «ХПІ» за спеціальністю (122) «комп'ютерні науки та інформаційні технології» (каф. Інтелектуальних комп'ютерних систем) заст. директора Главчева Ю. М.

9.2.3. Навчання на курсах підвищення кваліфікації та навчальних семінарах з педагогічної майстерності

Назва	Місце, термін навчання	Відвідали
Цикл лекцій про впровадження УДК у бібліотеках України	ХДАК, листопад	Димченко Т. М., Шарпанова Н.В
XV Міжнародна школа-семінар «Сучасні педагогічні технології в освіті»	НТУ «ХПІ», 31 січня – 2 лютого	Бойко О. В., Ілляшенко А. О., Кузьміна О. А., Міщенко Н. В., Попова В. В., Селькова А. А., Півунова Л. К., Серебрийська І. В., Колісникова І. О., Верхова І. Ю., Юкленчук О. Г., Куліш В. І., Непран Н. В., Бранчук В. С., Тімарін К. С., Лябах Н. В., Семененко Л. П., Побережна О. О.
Тайм-менеджмент	Центр лідерства	Семененко Л. П.

Стажування в ОКЗ «Харківська обласна універсальна наукова бібліотека»	26 лютого – 16 березня	Кузьміна О. А., Міненко В. М.
Наукове стажування у Фінляндії	19 квітня – 2 травня	Главчева Ю. М.
Academic Writing School for University faculty «Academic Integrity in Transitional Societies» / Школа з підвищення навиків написання наукових статей для викладачів «Академічна доброчесність у суспільствах перехідного типу»	25–31 травня, Закарпатська область	Главчева Ю. М.
Навчальний модуль з УДК	ГТЦ УБА, НАКККіМ, Київ, 4–6 червня	Шарпанова Н. В.
Наукове стажування для освітан у Польщі	8–13 жовтня	Главчева Ю. М.
Наукове стажування для освітан у Польщі	12–17 листопада	Главчева Ю. М.

За підсумками курсів підвищення кваліфікації усі відвідувачі отримали 43 сертифікати та посвідчення.

9.2.4. Відвідали семінари та конференції

	Назва заходу	Місце проведення	Дата проведення	Відвідали
1.	Семінар «Сучасні системи відеоспостереження, відеоконференцз'язку, комутаційне обладнання, озвучування приміщень»	Спецвузавтоматика, Харків	25 січня	Колісникова І. О.
2.	Вебінар «Пошук і аналіз наукової літератури в Web of Science»	НТБ НТУ «ХПІ»	30 січня	Бранчук В. С., Ілляшенко А. О., Журавльова Ю. В.
3.	Вебінар «День ІРБІС: Нове в АРМ «Книгозабезпеченість»	ДПНТБ Росії	13 лютого	Волівач Л. М., Лябах Н. В., Могиленко І. І.
4.	Семінар «Побудова і захист мережевої інфраструктури. Рішення для зберігання даних — просто і надійно»	Спецвузавтоматика, ZYXEL и QNAP, Харків	27 лютого	Черних Д. І., Юкленчук О. Г., Главчева Ю. М.
5.	Науково-практичний семінар «Захист інтелектуальної власності»	ХДНБК	21 березня	Ілляшенко А. О.
6.	Семінар «ІТ безпеку в цілому і зокрема. Комплексні рішення Cisco»	Спецвузавтоматика, Харків	22 березня	Верхова І. Ю., Юкленчук О. Г.
7.	День фахівця «Новини бібліотечної справи» ХДНБК	ХДНБК	28 березня	Костроміна С. В., Русакова С. А.
8.	Науково-практичний семінар «Актуальні питання каталогізації у сучасних умовах» за темою «Практичне індексування та використання УДК для організацій систематичних каталогів»	ХДНБК	3 квітня	Новосьолова С. Ю, Шарпанова Н. В.
9.	Навчальний семінар «Архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»	НТБ НТУ «ХПІ»	13 квітня	Ілляшенко А. О.
10.	Науково-практичний семінар «Librarians vs plagiarism: питання академічної доброчесності»	ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна	18 квітня	Ілляшенко А. О., Костроміна С. В., Семененко Л. П., Побережна О. О.
11.	Онлайн-семінари «Інформаційні інструменти для авторів наукових публікацій»	НТБ НТУ «ХПІ»	23–24 квітня	Лябах Н. В., Могиленко І. І.
12.	Семінар «Нові технології НР в області персональних систем і пристроїв друку для підприємств і організацій»	Спецвузавтоматика, Харків	25 квітня	Колісникова І. О., Юкленчук О. Г.
13.	Всеукраїнський вебінар «Упровадження Універсальної десятикової класифікації в практику роботи освітянських бібліотек»	ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	25 квітня	Костроміна С. В.
14.	Дистанційний семінар «Технологія участі бібліотеки в проєкті АРБІКОН	АРБІКОН	16–30 травня	Непран Н. В.

	МАРС»			
15	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Модель бібліотеки XXI століття»	НБ НЮУ ім. Ярослава Мудрого	15 червня	Бикова В. І., Костроміна С. В., Одноволиків О. В., Семененко Л. П., Главчева Ю. М.
16	Презентація книги Марини Єщенко «Бібліотекарки не виходять заміж»	ХДНБК	20 червня	Бикова В. І., Костроміна С. В., Бондаренко Л. П., Римар Т. В.
17	III Міжнародна науково-практична конференція «Бібліотеки закладів вищої освіти: досвід та перспективи»	НБ ОНУ ім. І. І. Мечникова	4–6 липня	Семененко Л. П.
18	Семінар «100 балів для українського вченого»	ПП «Технологічний центр» м. Харків	10 липня	Руда В. Л., Койсіна С. В., Главчева Ю. М.
19	Міжнародна наукова конференція «Креативність класики: сучасна бібліотека очима молодих бібліотекарів»	ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна	26-28 вересня	Непран Н. В., Римар Т. В., Попова В. В. Руда В. Л., Койсіна С. В.
20	Семінар «Передові рішення в друкувальних пристроях HP. Презентація пристроїв і технологій HP. HP PageWide, широкоформатний друк»	Спецвузавтоматика, Харків	11 жовтня	Верхова І. Ю.
21	Семінар-практикум «library 2 library» в рамках Школи методиста Харківського зонального методичного об'єднання бібліотек ЗВО	НБ ХНМУ	18 жовтня	Костроміна С. В., Бикова В. І.
22	Тренінг по роботі з базою даних Scopus (спікер тренер Elsevier Сергій Назаровець)	НТУ «ХП»	18 жовтня	Побережна О. О., Семененко Л. П. Руда В. Л., Непран Н. В., Койсіна С. В., Куліш В. І., Тімарін К. С., Серебрийська І. В.
23	III Науково-практична інтернет-конференція «Бібліотеки і суспільство: рух у часі та просторі»	НБ ХНМУ	22–29 жовтня	Костроміна С. В., Одноволиків О. В., Бикова В. І., Павлова Г. В., Семененко Л. П., Білоус О. Є., Круглова М. О., Пилипенко Л. В., Щека Т. Є.
24	V Науково-практичний семінар «Ad fontes: збереження бібліотечних фондів: традиції, інновації, перспективи»	ЦНБ ХНУ ім. В. Н. Каразіна	23–24 жовтня	Верхова І. Ю., Павлова Г. В., Семененко Л. П.
25	XXI Всеукраїнська науково-практична конференція «Кроленківські читання 2018» за темою «Бібліотеки, архіви, музеї як центри освіти та саморозвитку особистості»	ХДНБК	24 жовтня	Костроміна С. В., Бикова В. І. Павлова Г. В., Одноволиків О. В., Кузьміна І. О., Побережна О. О., Непран Н. В.
26	Лекція-дискусія «Ми не складні — ми різні. Будемо гармонійні взаємини» (лектор — професор кафедри педагогіки і психології управління соціальними системами НТУ «ХП», доцент А. І. Черкашин)	НТБ НТУ «ХП»	24 жовтня	Одноволиків О. В., Семененко Л. П., Катова О. І., Могиленко І. І., Димченко Т. М., Леонова Н. І., Любченко Т. О., Міщенко Н. В. Попова В. В., Чернова З. М., Куліш В. І., Сазонова І. В., Серебрийська І. В. Бойко О. В., Журавльова Ю. В., Ілляшенко А. О., Свєриденко Є. О., Русакова С. А., Штонда В. С., Федорова Т. Д., Білецька О. О., Швайковська Ж. В., Пішоха І. С., Подорожна О. Г., Палей Т. Л., Щека Т. Є., Пилипенко Л. В., Селькова А. А., Півунова Л. К., Цапенко Л. А., Римар Т. В., Сорокіна Л. Є., Беркіна Н. Л.
27	Міжвузівський науковий семінар «Філософські проблеми людини та сенс її буття»	НТБ НТУ «ХП»	26 жовтня	Палей Т. Л.
28	Лекція-дискусія «Шлях до щастя. Методика формування позитивного мислення» (лектор — професор кафедри педагогіки і психології управління	НТБ НТУ «ХП»	31 жовтня	Бойко О. В., Попова В. В., Журавльова Ю. В., Ілляшенко А. О., Міщенко Н. В., Свєриденко Є. О., Чернова З. М., Штонда В.

	соціальними системами НТУ «ХП», доцент А. І. Черкашин)			С., Русакова С. А, Шепелява Л. А., Штонда В. С., Водяницька А. Р., Федорова Т. Д., Величко М. А., Білецька О. О., Швайковська Ж. В., Павленко М. О., Палей Т. Л., Щека Т. Є., Пилипенко Л. В., Леонова Н. І., Любченко Т. О., Селькова А. А., Півунова Л. К., Цапенко Л. А., Римар Т. В., Сорокіна Л. Є., Беркіна Н. Л.
29	Семінар «Безпечна мережа. Переваги рішень Fortinet»	Спецвузавтоматика, Харків	1 листопада	Главчева Ю. М., Семененко Л. П.
30	Архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIRGT).	НТБ НТУ «ХП»	12 листопада	Ілляшенко А. О., Журавльова Ю. В.
31	Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток харчових виробництв, ресторанного та готельного господарств і торгівлі: проблеми, перспективи, ефективність»	Бібліотека ХДУХТ	19 листопада	Одноволиків О. В.
32	Вебінар «DOI у сучасній науковій комунікації»	Видавничий дім «Інтернаука» та реєстраційне агентство Crossref	22 листопада	Главчева Ю. М.
33	Арт-тренінг «Жіноче щастя»	ХДНБК	24 листопада	Бикова В. І.
34	XIII Міжнародна науково-практична конференція «Інтегровані технології та енергозбереження «ІТЕ-2018»	НТБ НТУ «ХП»	26 листопада	Главчева Ю. М.
35	Семінар «Дізнайтеся про нові серверні рішення HPE. Ваша IT-інфраструктура може більше!»	Спецвузавтоматика, Харків	29 листопада	Черних Д. І., Юкленчук О. Г.
36	I Всеукраїнська науково-практична конференція «Дистанційна освіта: реалії та перспективи»	ХНПУ ім. Г. С. Сковороди,	12 грудня	Семененко Л. П.
37	Міжнародна науково-практична конференція «Змішане навчання – інновація XXI сторіччя»	НТБ НТУ «ХП»	29 листопада	Главчева Ю. М.
38	Професійний діалог «Корпоративний ресурс для професіоналів (з нагоди 10-річчя бази даних «Соціальні комунікації: зведений каталог надходжень до бібліотек Харкова»	ХДНБК	4 грудня	Койсіна С. В.
39	День інформації. «Бібліотекарю-досліднику: за результатами моніторингу науково-дослідної роботи бібліотек України»	ХДНБК	13 грудня	Димченко Т. М., Каткова О. І.
40	День фахівця «Новини бібліотечної справи»	ХДНБК	20 грудня	Костроміна С. В.

Інформація з актуальних питань семінарів та конференцій доводилася до відома керівництва бібліотеки та трудового колективу бібліотеки.

9.2.5. Доповіді співробітників на заняттях з підвищення кваліфікації

Для співробітників бібліотеки було проведено 5 практичних занять:

- з оволодіння базовими навичками роботи на комп'ютері: «Освоєння технології роботи ПЗ EXCEL» та «Технологія роботи з текстовим редактором WORD»,
- оволодіння навичками роботи з ресурсами бібліотеки: «Сайт НТБ НТУ «ХП»: структура, ресурси та пошукові можливості» та «Ресурси сайту НТБ НТУ «ХП»,

- удосконалення навичок роботи в АІБС «Ірбіс»: «Типові помилки при аналітичному розписі Вісників Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

Крім того, за звітний період в НТБ НТУ «ХПІ» було проведено **8** занять з підвищення кваліфікації співробітників. На них заслухано виступи співробітників бібліотеки. З інформацією про участь у роботі наукових конференцій та семінарів з питань інформаційно-бібліографічної діяльності та інформаційних технологій виступили: Семененко Л. П., Главчева Ю. М., Одноволиків О. В., Костроміна С. В. та ін.

За результатами проведених заходів з підвищення кваліфікації складено **6** протоколів.

Х. Нове в бібліотеці.

Квітень — Відомості про бібліотеку та основні електронні ресурси (репозитарій та електронний каталог) внесені до інформаційного порталу «Наука України: доступ до знань» Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського (сигла НТБ НТУ «ХПІ» — NRLU0001163)

http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/suak/corp.exe?&I21DBN=SUAK&P21DBN=SUAK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=elib_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=SG=&S21COLORTERMS=0&S21STR=NRLU0001163

Квітень — на сайті бібліотеки створено розділ «Нормативні документи», де розміщено повні тексти нормативної документації діяльності бібліотеки.

Квітень — розроблені, розглянуті Методичною Радою та затверджені Вченою Радою НТУ «ХПІ» регламентуючі документи щодо роботи Електронного репозитарію кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» — Положення «Про електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» та Інструкція з технології архівування документів у Електронному репозитарії кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (eNTUKhPIIRGT)».

Травень — введено в дію «Електронний репозитарій кваліфікаційних випускних робіт здобувачів вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» з урахуванням вимог «Регламенту роботи Національного репозитарію академічних текстів» на підтримку академічної доброчесності.

Травень — перемога (друге місце) наукової роботи Главчевої Ю. М. у всеукраїнському конкурсі на кращу наукову роботу з теоретичних та прикладних аспектів порівняльного аналізу діяльності дослідників, наукових колективів та наукових установ України.

Травень — здійснені оновлення системи WEB-додатку OPAC-ІРБІС64 до версії 2015.1.

Травень — забезпечений доступ співробітникам відділу комплектування фондів до бази даних університету «Навчальні плани кафедр НТУ ХПІ».

Червень — поновлена робота «Віртуальної довідки» на сайті бібліотеки.

Липень — Главчеву Ю. М. призначено адміністратором Scopus Institution Profile Wizard (IPW). IPW Scopus дозволяє швидко та зручно формувати запити на коригування профілю установи та додавати до профілю установи інші варіанти назви.

Серпень — створений та активно поповнюється профіль у соціальній мережі Instagram.

Вересень та листопад — створенні креативні фотозони: До дня Знань та До Міжнародного дня студента.

Вересень — до навчального курсу «Введення в спеціальність» включено навчання з інформаційної культури.

Жовтень — оновлено програмне забезпечення репозитарію Dspace до версії 6.3.

Листопад — Додаткова Угода до Генерального протоколу спільного освітнього та наукового співробітництва між Національним технічним університетом «Харківський

політехнічний інститут» та Стамбульським технічним університетом про співпрацю з інформаційного забезпечення наукового та навчального процесів.

Грудень — перемога у конкурсі «Бібліотекар року 2018» у номінаціях:

за сприяння поширенню академічної доброчесності — Побережна Оксана Олександрівна, заступник директора;

за кращий біобібліографічний показник — Бикова Вікторія Іванівна, методист 1 кат.

2018 рік — формування з періодичністю раз на два місяці списку дарувальників НТБ для сайту бібліотеки, розділу «Дарувальники».

XI. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА. ГОСПОДАРЧА РОБОТА

1.1. МТБ

Площа бібліотеки становить **7084,7 м²** (Додаток № 7)

Парк оргтехніки налічує: 85 ПК, у т. ч. 2 сервери, 2 демоіюски та 2 ноутбуки, 2 проектори, 1 планшетний сканер та 21 сканер штрих-кодів, 11 принтерів, 1 БФП, 1 копіювальний апарат, 55 телефонних номерів.

З ладу вийшли та **потребують ремонту або застарілі**: 3 ПК, 1 планшетний сканер, 1 сканер штрих-кодів, 2 принтери.

У першому півріччі 2018 року було заправлено та відновлено картриджів для принтерів на суму **2223** грн. У другому півріччі 2018 року було заправлено/ відновлено 6 картриджів (оформлення документів про оплату бібліотекою не проводилося).

У 2018 році придбано матеріалів та обладнання на **43496,00 грн.**

Назва	Дата	Сума, грн.
Матеріали для абонентських карток: <i>картки пластикові (1200 шт,), стрічки друкувальні для принтера Fargo (250 відб.*10 шт</i>	19.09.2018	34410,00 (з ПДВ)
Жорсткі диски: 2 Тб (2 шт.), 500 Gb (1 шт.)	10.2018	5721,00 (без ПДВ)
Фотоапарат Nikon Coolpix A100 Silver (1 шт.)	10.2018	3365,00(з ПДВ)
Усього	2018	43496,00

Списано

Назва	Інвентарний номер	Дата	Сума, грн.
Комп'ютер R-Line (Intel Pentium)	10148000735	12.07.2018	2348,00
Комп'ютер R-Line (Celeron)	10148000737	12.07.2018	1078,00
Усього			3426,00

Книги обліку та Журнали обліку виготовлені друкарнею НТУ «ХПІ» у кількості **12 прим. загальною сумою 2353 грн. 70 коп.**(дві тисячі триста п'ятдесят три грн. 70 коп.) одержані та використовуються у відповідних підрозділах бібліотеки.

№	Назва	Кіль-ть	Ціна	Сума
1	Книга обліку видань, повернутих іншими особами	6	180,51	1083,06
2	Журнал обліку обхідних листів користувачів НТБ НТУ «ХПІ»	2	204,56	409,12
3	Журнал обліку роботи сектора МБА	2	204,56	409,12
4	Журнал обліку надходжень дисертацій та авторефератів	2	226,20	452,40
	Усього	12		2353,70

Витрати на комплектування фонду НТБ у 2018 році

	Усього прим.	Усього сума (грн.)	книги прим	книги сума (грн.)	період д. прим.	період. сума (грн.)	план закуп. книг 2019	план закуп. періодики
кошти закуплені у 2018 р.	386	81194,89	—	—	386	81194,89	100 000,00	400 000,00

	передано з кафедр	—	—	—	—	—	—		
	друкарня	246	38036,69	228	35732,23	18	2304,46		
	Усього	632	119231,58	228	35732,23	404	83499,35		
інші джерела	заміна	336	45430,46	336	45430,46	—	—		
	книгообмін	135	8407,56	103	6959,93	32	1447,63		
	інші (обов'язкова розсилка та інші.)	405	49483,01	389	45470,69	16	4012,32		
	Усього	876	103321,03	828	97861,08	48	5459,95		
	дар	863	69446,20	750	60718,01	113	8728,19		
	Усього	2 371	291 998,81	1 806	194311,32	565	97687,49	100 000,00	400 000,00

Бібліотека потребує устаткування і обладнання згідно проектної документації та для забезпечення якісного комплектування фондів, доступу до електронних повнотекстових ресурсів, ліцензійного програмного забезпечення та ін.

Сформована заявка на фінансування бібліотеки на суму **1 954 124,00** грн.

До складу Університету за Актами списання здано **3160 кг** макулатури на суму **7268** грн.

11.2. Господарчі роботи:

Протягом року проведено **9** санітарних днів, активно проводилися заходи з поліпшення естетичного стану приміщень, їх озеленення, санітарно-гігієнічні заходи, знепилено **542 598** прим фонду.

Усі співробітники мають можливість користуватися кімнатами для прийому їжі. Усі дотримуються раціонального режиму праці та відпочинку протягом робочого дня, правил техніки безпеки, протипожежної та електробезпеки. Регулярно проводяться бесіди з питань дотримання правил техніки безпеки, протипожежної та електробезпеки у приміщеннях. Проведено 2 інструктажі з техніки безпеки та пожежної безпеки.

Директор НТБ

Л. П. Семененко