

ВІДОМОСТІ
про інформаційне забезпечення
освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читальних залів (кв. метрів)/ кількість місць	Примітка*
Науково-технічна	4291,0	1238410	1190/520	Є електронна бібліотека http://library.opu.ua/

Науково-технічна бібліотека (НТБ) є структурним підрозділом Одеського національного політехнічного університету.

Зараз книжковий фонд нараховує 1,23 млн. примірників. Сучасний етап розвитку бібліотеки характеризується зміною основних пріоритетів діяльності. До традиційних завдань додаються функції інформаційного забезпечення навчального та наукового процесів, перетворення бібліотеки в сучасний інформаційний центр, забезпечення широкого доступу читачів до власних бібліотечних інформаційних продуктів, використання світової мережі та світових банків даних.

На сайті <http://library.opu.ua/> є розділ електронні журнали – **Іноземні науково-технічні журнали в інтернеті (відкритий доступ):**

OXFORD JOURNALS - Оксфордські наукові журнали (англійською, китайською та японською мовами). Обширно за галузями науки. Відкритий доступ до PDF-файлів. Публікує найвищої якості журнали і забезпечує їх адаптацію для максимально широкої аудиторії.

OPEN ACCESS JOURNALS SEARCH ENGINE (OAJSE) - журнали відкритого доступу пошукових систем англійською мовою, сайт забезпечує відкритий доступ журналів, які дозволяють користувачам, "читати, завантажувати, копіювати, поширювати, роздруковувати файли до повних текстів цих статей".

Hindawi Publishing Corporation (Видавнича Корпорація Hindawi) - є комерційним видавцем рецензованих журналів, які охоплюють широкий спектр дисциплін, публікує близько 500 рецензованих наукових журналів відкритого доступу англійською мовою.

Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) of the University of Twente - Факультет геоінформатики та Спостереження Землі університету Твенте, при якому здійснюється пошук інформації по каталогу електронних повнотекстових журналів англійською мовою.

Interscience Open Access Journals - міжнародні журнали відкритого доступу англійською мовою. Журнал поширює інформацію про якість вивчення, наприклад, в області техніки і технологій.

INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER AND ELECTRICAL ENGINEERING (JCEE) - міжнародний журнал комп'ютерної та обчислювальної техніки, де розглядаються прикордонні питання інженерної та комп'ютерної науки. Матеріал друкується англійською мовою. Публікації є як в інтернеті, так і в друкованих версіях за різні роки.

BUSINESS JOURNAL - це газета-журнал про бізнес англійською мовою.

International Science Index - міжнародний науковий журнал про комп'ютерні та інформаційні технології, відкритого доступу, peer-reviewed, міждисциплінарний, орієнтується на теорії методів і програм комп'ютерної та інформаційної техніки, англійською мовою.

ELCVIA - електронні листи на комп'ютерному баченні та аналіз зображень, є відкритим вихідним кодом журналу управління та видавничого програмного забезпечення, підтримується і вільно поширюється, англійською. Проект під ліцензією GNU General Public License.

Electronic Proceedings in Theoretical Computer Science - електронні праці в галузі теоретичної інформатики, таблиця публікацій за різні роки на англійській мові.

MDPI - це видавець рецензованих журналів з відкритим доступом англійською мовою. Всі статті, опубліковані на MDPI, виконуються негайно, доступний у всьому світі під відкритим доступом ліцензії.

Hrcak - портал наукових журналів Хорватії хорватською та англійською мовами, пропонує доступ до журналів Open Access Initiative (Відкритої Ініціативи Доступу).

JECSE - міжнародний журнал по електроніці та обчислювальній техніці, публікації з наданням служби відкритого доступу, журнал в галузі електроніки та обчислювальної техніки, англійською.

IJECCT - міжнародний журнал комунікації електроніки та комп'ютерної технології. Цей журнал прагне просувати інтеграцію електроніки та комп'ютерну технологію, видає оригінальну дослідницьку роботу англійською мовою.

ISEL - академічний журнал електроніки, телекомунікації та комп'ютерів (i-ETC). Міжнародний онлайн журнал відкритого доступу, в якому публікуються статті, які рецензовані у широких областях електроніки, телекомунікацій та комп'ютерної інженерії, англійською.

InternationalJournalofComputer&ElectronicsResearch - міжнародний журнал комп'ютерних та електронних досліджень, тематика якого включає в себе наукові статті, оригінальні наукові повідомлення, огляди, короткі повідомлення та наукові коментарі в області комп'ютерів та електроніки, англійською.

IJECS - міжнародний журнал з електротехніки, електроніки і комп'ютерних систем, спрямований на заохочення і публікації оригінальних високоякісних досліджень або розширену версію раніше опублікованих робіт з усіх дисциплін галузі електротехніки, електроніки і комп'ютерних систем, англійською.

IJECCE - міжнародний академічний журнал електронної комунікації та обчислювальної техніки, мета якого - сприяти інтеграції електронної комунікації та обчислювальної техніки, англійською мовою.

J.UCS - журнал універсальних комп'ютерних наук. Це високоякісні електронні публікації, які стосуються всіх аспектів інформатики. Є одним з найстаріших електронних журналів і забезпечує безперебійну публікацію з моменту його заснування, англійською.

TheEconomist - це політична, літературна і загальна газета англійською мовою, друкується одночасно в шести країнах, доступна у більшості міст світу.

Також на сайті <http://library.opu.ua/> є розділ – **Інформаційні ресурси Internet:**

Googlescholar - інформаційно-пошукова система, орієнтована на пошук наукової літератури за різними галузями знань та за різними джерелами, включаючи рецензовані статті, дисертації, книги, реферати і звіти, що опубліковані видавництвами наукової літератури, професійними асоціаціями, вищими навчальними закладами та іншими науковими організаціями; модифікація Google.**Googlebooks** - світова електронна бібліотека книг.

INSPEC - популярна реферативна база з різних галузей природничих наук; **ICONDA** - будівництво; **ECONLIT** - економіка; **MathSci** - математика; **WilsonSocialSciencesAbstracts** - соціальні науки; **WilsonHumanitiesAbstracts** - гуманітарні науки; **WilsonBusinessAbstracts** - економіка; **WilsonArt** - мистецтво; **WilsonAppliedScience&Technology** - прикладні науки та технології. Щомісячно надається доступ до однієї з тематичних колекцій. Колекція змінюється в перший робочий день кожного місяця, тому не забувайте регулярно перевіряти нові доступні ресурси.

DirectoryofOpen Access Journals - близько 3 тис. повнотекстових рецензованих наукових журналів (близько 200 тис. статей) з усіх галузей знань і на різних мовах.

CiteSeer X - електронна бібліотека публікацій з комп'ютерних наук. Містить широкий спектр додаткових можливостей з аналізу автономного індексу цитування (Autonomous Citation Indexing - ACI), пошуку та аналізу статей.

NARCIS - це архів, який містить понад 163 тис. наукових публікацій та понад 20 тис. докторських дисертацій з університетів та наукових установ Данії. Більшість публікацій доступна у повних текстах.

TheopenarchiveforLibraryandInformationScience - репозиторій наукових публікацій за підтримки Міністерства культури Іспанії.

HighWire - репозиторій підрозділу бібліотеки **Стенфордського університету**. Понад 1 тис. журналів, 4,5 млн. повнотекстових рецензованих статей, з них 1,8 млн. у вільному інтернет доступі.

JapanScienceandTechnologyInformationAggregator, Electronic - більше 500 наукових журналів (близько 250 тис. статей) з різних галузей знань.

ResearchPapersinEconomics - відкритий архів з економіки (робочі документи, журнальні статті, компоненти програмного забезпечення). Містить 700 тис. документів, 600 тис. з яких є у відкритому доступі.

ElektronischeZeitschriftenbibliothek - електронна бібліотека журналів при бібліотеці університету Регенсбурга, доступ до змісту журналів та до повних текстів статей. Понад 30 тис. журналів, в т.ч. більше 15 тис. безкоштовних (позначені зеленим).

Publishing TECHNOLOGY - багатогалузева бібліографічна база; пропонує доступ до понад 28 тис. наукових журналів із широкими пошуковими можливостями.

InternetPublicLibrary - близько 3000 електронних журналів з багатьох галузей знань.

NewJour - пошукова система електронних публікацій, доступних в Інтернеті за підтримки GeorgetownUniversity.

Наукова електронна бібліотека eLIBRARY.RU - це найбільший російський інформаційно-аналітичний портал в області науки, технології, медицини та освіти, що містить реферати та повні тексти понад 22 млн наукових статей і публікацій, в тому числі електронні версії понад 3900 російських науково-технічних журналів, з яких понад 2800 журналів у відкритому доступі.

Eastview - Одна з найбільших колекцій електронних видань, повнотекстових та бібліографічних баз даних з Росії, країн СНД, Балтії, Китаю і зарубіжних ЗМІ. Глибина архіву ретроспективних проєктів - від 80 років. Поповнюється щодня.

InTech- видавець журналів і книг відкритого доступу з різних галузей науки і техніки. У видавництві публікуються понад 20 000 авторів найкращих університетів світу.

Щорічно бібліотека обслуговує 35 тис. читачів. Книговидача за рік складає понад 740 тис. примірників, відвідування – понад 380 тис. До послуг читачів п'ять абонементів: для викладачів, науковців та співробітників університету; для студентів денної форми навчання; для студентів заочної форми навчання; художньої літератури; філологічної літератури та міжбібліотечний абонемент. Працює п'ять читальних залів: для викладачів, наукових співробітників; інформаційних видань; технічної та природознавчої літератури; гуманітарної та суспільно-політичної літератури; філологічної літератури. При гуртожитку №4 також працює читальний зал. Одночасно в читальних залах бібліотеки можуть працювати 520 читачів. Пошуковий апарат бібліотеки складається з системи бібліотечних каталогів і картотек, електронного каталогу, електронної бібліотеки, спеціалізованого фонду довідково-бібліографічних видань. З 2001 р. в бібліотеці ведеться електронний каталог, діє локальна комп'ютерна мережа, яка забезпечує створення та використання електронних каталогів. Створено 7 баз даних (БД) електронного каталогу: БД книг, БД дисертацій, БД авторефератів, БД науково-технічної документації, БД періодичних видань, БД електронних видань, БД складових частин документів. Відкритий доступ до ресурсів дистанційного навчання.

Електронна бібліотека містить повнотекстові електронні версії науково-технічних збірників, які видає університет, а також навчальних посібників, конспектів лекцій та методичних посібників викладачів та наукових співробітників університету.