



КАРАЗІНСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КЛАСИКА, ЩО ВИПЕРЕДЖАЄ ЧАС

КАФЕДРА ФІЗИЧНОЇ ГЕОГРАФІЇ ТА КАРТОГРАФІЇ

КАТАЛОГ ЛІЦЕНЗІЙНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ та відповідні партнерства з компаніями-розробниками



physgeo.univer.kharkov.ua



Кафедра фізичної географії та картографії починаючи з 2015 року є академічним партнером компанії **Microsoft Україна** та успішно використовує увесь спектр продукції редмондського гіганта у навчальному процесі. До отриманого кафедрою в рамках академічної підписки програми **Azure Dev Tools for Teaching** пакету програмних рішень входить увесь спектр продукції компанії, що становлять основу кафедральної ІТ-інфраструктури та комп'ютерного парку:



Операційні системи Microsoft Windows, що ліцензовані для використання на усіх ПК та безкоштовно надаються усім співробітникам та студентам кафедри без виключень. Операційні системи Windows Server використовуються на усіх кафедральних ГІС-серверах.



Пакет Microsoft Office. Усі студенти кафедри мають безкоштовно отримують настільні версії додатків Office для використання під час навчання.



Глобальна система веб-сервісів, що використовується для кафедральної пошти (для співробітників та студентів), хмарного сховища в 1 терабайт на кожного користувача, а також має повний комплект додатків для реалізації дистанційного навчання.

Тип ліцензування: Azure Dev Tools for Teaching – на комерційній основі, базовий функціонал Office 365 – на безкоштовній основі.

Носії: електронне ліцензування (онлайн).

Партнер-представник: ТОВ «Група «Системна інтеграція»,
<https://www.gsi.ua/>

ІД діючої підписки (до жовтня 2020 року):
Open Value Subscription Education Solutions, номер угоди V4527129

Серед широкого арсеналу ГІС-пакетів, що викладаються та використовуються на кафедрі традиційно чільне місце займають продукти одного з безперечних лідерів ГІС-галузі, компанії ESRI.



На кафедрі в рамках факультетської програми ліцензування є доступ до академічних версій основних програмних продуктів ESRI (з повним функціоналом), таких як:

ArcGIS Desktop – одна з найвідоміших ГІС у світі та лідер ринку настільних ГІС, що має повний набір інструментів для вирішення абсолютної кількості аналітичних задач.

ArcGIS Pro – нова професійна версія, що включає перероблений інтерфейс та нові інструменти обробки.

ArcGIS Enterprise – хмарна ГІС, що дозволяє публікувати ГІС-сервіси та виконувати геообробку на сервері.

Програмні продукти активно використовуються в навчальному та науковому процесі кафедри, а також ESRI безкоштовно підтримує природоохоронну діяльність кафедри відповідними ліцензіями.

Тип ліцензування: факультетське ліцензування – на комерційній основі, ліцензії природоохоронних ГІС – на безкоштовній основі.

Носії: електронне ліцензування – ключі активації ПЗ.

Партнер-представник: ТОВ "ЕСРАЙ Україна"», <http://www.esri.ua/>

Діюча підписка (до жовтня 2020 року): замовлення: 3633186, номер користувача: 447382, кінцевий користувач: 609268. Ліцензія на передачу права на використання Програмної продукції Esri №609268-1 від 23 жовтня 2019 року.



Відділ **Hexagon Geospatial** є частиною **Hexagon**, світового лідера в області цифрових рішень, які створюють автономні підключені екосистеми (ACE). Відділ займається геопросторовими технологіями.

Компанія **Hexagon Geospatial** безкоштовно надала кафедрі ліцензії повнофункціонального ГІС-пакету **GeoMedia Essentials** та пакету для обробки растрових даних дистанційного зондування Землі **ERDAS IMAGINE Essentials** в рамках партнерства за програмою **Geospatial Educational Campus-wide Grant** та 1 повну ліцензію **Educational Core Student**.



ERDAS IMAGINE використовується як основний програмний інструмент в базовому навчальному курсі «Дистанційне зондування Землі» для обробки супутникових знімків.

Тип ліцензування: на безкоштовній основі.

Носії: електронне ліцензування – ключі активації ПЗ (онлайн).

Партнер-представник: безпосередньо Hexagon Geospatial (німецький офіс)

ID діючої підписки (до травня 2020 року):

PO Number: mail 14.May 19

Order Number: 00008660

Product Code EDUXT0001F EDUXT0009

Google for Education

Кафедра отримала від компанії **Google** безкоштовну можливість використовувати повний набір веб-сервісів **G-Suite for Education**, що включають сервіси пошти, файлового хостингу, інструментів для спільної роботи з документами та багато іншого. Кафедра активно використовує сервіси **Google Drive** для зберігання великих обсягів растрових даних.

G Suite



Тип ліцензування: на безкоштовній основі.

Носії: електронне ліцензування – онлайн.

Партнер-представник: безпосередньо Google Inc

ID діючої підписки (безстроково):
активовано за листуванням

ГІС-пакет **MapInfo Professional** є традиційним для кафедри інструментом для цифрової картографії, що містить в собі й потужні аналітичні можливості. Використовується для вхідних ГІС-дисциплін як пакет, що просто освоїти та почати з ним повноцінну роботу.

Кафедра безкоштовно отримала 25 ліцензій в рамках програми підтримки закладів освіти.



Тип ліцензування: на безкоштовній основі.

Носії: фізичний носій (CD).

Партнер-представник: ТОВ ЕСТИ МАП

ID діючої підписки (безстроково):

Ліцензійний договір № 83/2015-У від 14 жовтня 2015 року



ONLYOFFICE™ — це універсальний хмарний офіс. Він дозволяє управляти документами, проектами, командою і взаємовідносинами з клієнтами в єдиному просторі.

Для виконання різних завдань не більше не потрібно переключатися туди і назад між безліччю додатків. ONLYOFFICE представляє одну багатофункціональну систему для організації кожного етапу роботи, що дозволяє підвищити продуктивність і оптимізувати зусилля для досягнення успіху.

Кафедра фізичної географії та картографії використовує **SaaS-версію ONLYOFFICE**, надану за партнерською угодою для менеджменту студентських проектів.

Тип ліцензування: на безкоштовній основі.

Носії: онлайн-система.

Партнер-представник: безпосередньо ONLYOFFICE

ID діючої підписки (безстроково): активовано за листуванням