

**200 сучасних інструментів для  
навчання і викладання - 2016 рік**

Центр навчання та ефективності технологій  
(Centre for Learning and Performance  
Technologies)

1 - YouTube	26 - Snagit	51 - EasyGenerator	76 - Instagram
2 - Google Search	27 - Moodle	52 - Khan Academy	77 - Movie Maker
3 - Twitter	28 - Audacity	53 - Quizlet	78 - VideoScribe
4 - PowerPoint	29 - Pinterest	54 - Diigo	79 - Kindle & App
5 - Google Docs/Drive	30 - Coursera	55 - Socrative	80 - Google Classroom
6 - Facebook	31 - Screencast-O-matic	56 - Blogger	81 - EdPuzzle
7 - Skype	32 - Gmail	57 - Canva	82 - TweetDeck
8 - LinkedIn	33 - Google Chrome	58 - iPad & Apps	83 - Lectora
9 - WordPress	34 - Google Forms	59 - Sway	84 - edX
10 - Dropbox	35 - Padlet	60 - Google Scholar	85 - Piktochart
11 - Wikipedia	36 - WebEx	61 - Udutu	86 - Edmodo
12 - Yammer	37 - Lynda	62 - Adobe Connect	87 - Adobe Acrobat Pro
13 - WhatsApp	38 - SharePoint	63 - iTunes & iTunesU	88 - Weebly
14 - Prezi	39 - Adobe Captivate	64 - Keynote	89 - GoAnimate
15 - Kahoot	40 - Google Apps	65 - Firefox	90 - ThingLink
16 - Word	41 - Google Hangouts	66 - Zoom	91 - Flipboard
17 - Evernote	42 - Office Mix	67 - Canvas	92 - Clarify
18 - Slideshare	43 - Trello	68 - Poll Everywhere	93 - Google Translate
19 - OneNote	44 - iSpring	69 - iMovie	94 - TodaysMeet
20 - Slack	45 - Google Plus	70 - SurveyMonkey	95 - Explain Everything
21 - TED Talks/Ed	46 - Excel	71 - iPhone & Apps	96 - Google Sites
22 - Powtoon	47 - Pocket	72 - Scoopit	97 - Teamviewer
23 - Feedly	48 - Adobe Photoshop	73 - Udemy	98 - SoundCloud
24 - Camtasia	49 - Google Maps	74 - Duolingo	99 - Blackboard
25 - Articulate	50 - Outlook	75 - Vimeo	100 - Mahara

101 - Pixabay	126 - Turnitin	151 - Notability	176 - Franz
102 - Confluence	127 - Adobe Animate	152 - Delicious	177 - Curatr
103 - OneDrive	128 - Grammarly	153 - aNewSpring	178 - OwnCloud
104 - MindManager	129 - Adobe InDesign	154 - Bing	179 - Construct 2
105 - FutureLearn	130 - Pixton	155 - Kaltura	180 - Omnigraffle
106 - XMind	131 - Sakai	156 - Moovly	181 - Doceri
107 - Adobe Illustrator	132 - Buffer	157 - Explaindio	182 - Flickr
108 - Desire2Learn	133 - Totara	158 - Zeetings	183 - Overcast
109 - Jing	134 - Google Calendar	159 - ILIAS	184 - Elevate
110 - Nearpod	135 - Elucidat	160 - Remind	185 - emaze
111 - Wordle	136 - Pearltrees	161 - WeVideo	186 - Reflector
112 - Wix	137 - Haiku Deck	162 - Showbie	187 - Thunderbird
113 - Branchtrack	138 - Appear.In	163 - PlayPosit	188 - iBooks Author
114 - eXe	139 - Degreed	164 - Codecademy	189 - YouVisit
115 - Animoto	140 - eLearning Brothers	165 - Periscope	190 - Lucidchart
116 - Adobe Premiere	141 - Scrivener	166 - Vrideo	191 - GIMP
117 - LibreOffice	142 - CourseLab	167 - Claro	192 - Flipbuilder
118 - FreeMind	143 - Audible	168 - Inoreader	193- VoiceThread
119 - GoToMeeting	144 - Apple Watch	169 - Snapchat	194 - Presenter Media
120 - Adapt	145 - Pages	170 - Join.Me	195 - Inkscape
121 - AdobeAfterEffects	146 - BigBlueButton	171 - MindMeister	196 - Pathbrite
122 - Mentimeter	147 - Medium	172 - Axonify	197 - PaintShop Pro
123 - Blackboard	148 - Cornerstone	173 - HipChat	198 - Wolfram Alpha
Collaborate	149 - Adobe	174 - RoboForm	199 - Unsplash
124 - Tumblr	Dreamweaver	175 - Pocket Casts	200 - ClassCall
125 - Adobe Audition	150 - Schoology		

Зразки своїх робіт у технологіях розмістила на  
власному сайті вчитель А.Савіцька:

<http://annasavitska.jimdo.com>

**А ти використовуєш сучасні**



**технології для  
навчання та викладання ?**

# Сучасні освітні інструменти для вчителів

- **Соціальні аспекти навчання**

- 1. Edmodo:** освітній сайт, який являє собою усічену соціальну мережу за типом Facebook або ВКонтакте, яка дозволяє спілкуватися вчителям та учням, об'єднавшись навколо процесу навчання у школі. Є також можливість робити записи російською мовою.
- 2. Grockit:** об'єднує учнів під час навчання, що проходить курсами на цьому великому соціальному сайті.
- 3. EduBlogs:** пропонує надійне і безпечне місце для ведення блогів, як для себе, так і для всього вашого класу.
- 4. Skype:** може бути відмінним інструментом для підтримки зв'язку з іншими педагогами або навіть участі в нарадах у режимі онлайн; може допомогти вчителям співпрацювати з іншими класами, навіть в інших країнах.
- 5. Wikispaces:** дозволяє вчителю поділитися онлайн зі своїми учнями уроками, медіа та іншими матеріалами, дати їм можливість об'єднатися один з одним для співпраці з метою побудови своїх власних освітніх Wiki на Wikispaces.
- 6. Pinterest:** ту можна прикріпити практично будь-яке зображення, яке вважаєте цікавим і важливим для розміщення; багато вчителів використовують його як сховище розгорнутих планів уроків, проектів і різних надихаючих матеріалів.
- 7. Schoology:** завдяки соціальному сайту Sосвітняни можуть керувати заняттями, залучати до них учнів, обмінюватися контентом і спілкуватися з іншими вчителями.
- 8. Quora:** слугує відмінним інструментом для педагогів. Його можна використовувати для співпраці і спілкування з іншими професіоналами даної сфери або для залучення школярів у дискусії після занять.
- 9. Ning:** дозволяє будь-якому користувачеві створювати персоналізовані соціальні мережі, які можна чудово використовувати як педагогам, так і учням.
- 10. OpenStudy:** ви можете мотивувати школярів на спільну колективну роботу з вивчення навчального матеріалу, використовуючи соціальний сайт.
- 11. ePals:** одним з найбільш незаперечних переваг Інтернету є можливість зв'язатися з ким завгодно і де завгодно. Орієнтується при цьому на учнів, допомагаючи їм вивчати мови і розуміти різні культури, що відрізняються від їхніх власних.

# Безпосередньо для навчання

- Ці освітні інструменти допоможуть вам зробити уроки захоплюючими, веселими і цікавими, а головне, більш ефективними.

**12. Khan Academy:** багато вчителів використовують цю прекрасну колекцію матеріалів з математики, природничих наук, а також лекції з фінансів і всілякі вікторини, щоб доповнити свої навчальні матеріали.

**13. MangaHigh:** пропонує вчителям величезну кількість освітніх ресурсів на базі ігрового навчання з математики.

**14. FunBrain:** якщо ви шукаєте велику колекцію навчальних ігор, тут вчителі можуть знайти для себе наочні захоплюючі і веселі посібники з математики і читання.

**15. Educreations:** дивовижний онлайн-інструмент для iPad, який дозволяє вчителям (або учням) створювати навчальне відео відповідно до заданої теми. Ідеальний варіант для навчання або демонстрації учнями своїх знань.

**16. Animoto:** дозволяє легко створювати відео-уроки або презентації для школи та обмінюватися ними з учнями.

**17. Socrative:** доступний для комп'ютерів, мобільних пристроїв і планшетів, це система учнівських відповідей за допомогою ігор та вправ, які можна проходити на будь-якому пристрої. Вчителі можуть легко відстежувати успіхи учнів і оцінювати їх.

**18. Knewton:** адаптоване навчання активно обговорюється в даний час і дозволяє кожному вчителю отримати до нього доступ і активно використовувати. Сайт персоналізує навчальний онлайн контент для кожного студента відповідно до його або її індивідуальних потреб.

**19. Kerpoof:** учні можуть отримати незабутню творчу самореалізацію у процесі навчання, використовуючи ігри, інтерактивні заходи, інструменти малювання і багато іншого, що буде для них одночасно і захоплюючим, і пізнавальним.

**20. StudySync:** освітня платформа з повнофункціональним інструментарієм для викладання та навчання, включаючи цифрову бібліотеку, щотижневі публікації практичного призначення, онлайн-твори і експертні оцінки, базові завдання і мультимедійні уроки. Цей сайт може надати велику допомогу у проведенні шкільних уроків.

**21. CarrotSticks:** вчителі можуть скористатися широким спектром навчальних ігор з математики, даючи школярам можливість попрактикуватися із задоволенням.

# Планування уроку та інструментарій

- 22. Teachers Pay Teachers:** у вас є відмінні уроки, якими ви хотіли б поділитися? Шукаєте що додати до власного уроку? Тут ви можете зробити обидві речі: продати власні матеріали для проведення шкільного заняття, а також придбати високоякісні ресурси, запропоновані іншими вчителями.
- 23. Planboard:** дивовижний онлайн-інструмент створений спеціально для вчителів, з ним ви можете оцінити і упевнитися, наскільки добре організовані ваші уроки і наскільки правильно проходить ваш шкільний день.
- 24. Timetoast:** дозволяє учням створити зручний, інтерактивний графік реалізації проекту по хвилинах.
- 25. Capzles:** представлено безліч різних можливостей для проведення шкільного уроку, там неодмінно знайдеться додаток, що буде відповідати вашим потребам. Дозволяє легко зібрати в одному місці різні мультимедіа (фото, відео, документи чипости у блогах), що робить його ідеальним для викладання, навчання або створення онлайн-проектів.
- 26. Prezi:** хочете створити презентації, від яких ваші учні будуть у захваті? Цей інструмент дозволяє легко перетворити ваш урок у щось неймовірне.
- 27. Wordle:** створюйте приголомшливі хмари слів, вони стануть відмінним доповненням до уроків (будь-якої) мови.
- 28. QR-коди:** якщо ви хочете бути в тренді, вам знадобиться інструмент для створення і управління кодами ([Delivr](#)), а також для читання кодів.
- 29. Quizlet:** полегшує педагогам процес створення навчальних посібників для школярів, особливо різних карток, які допомагають легко запам'ятати важливу інформацію.
- 30. MasteryConnect:** наскільки успішність ваших учнів знаходиться у відповідності з державними та іншими базовими стандартами? Тут можна легко це відстежувати і аналізувати, як і інші особливості навчання школярів.
- 31. Google Docs:** (російськомовний) педагоги разом з учнями та колегами можуть створювати і спільно використовувати документи, презентації, електронні таблиці, а також залишати відгуки та враження про створені учнями проекти.
- 32. YouTube:** на сайті представлено безліч прекрасних навчальних матеріалів для занять у школі. Є навіть спеціальний освітній канал, орієнтований тільки на вчителів та учнів.
- 33. TED-Ed:** не тільки прекрасний сайт для отримання натхнення, але також містить численне відео, яке структурується за темою і неодмінно стане корисним для навчання буквально всьому: починаючи з того, як працює беззаспокійливий засіб до шекспірівських сонетів.
- 34. Glogster:** соціальний сервіс, який дозволяє комбінувати музику, фотографії, відео та багато іншого, що ви тільки побажаєте. Тобто дозволяє створювати мультимедійні постери, плакати тощо. Відмінний спосіб для створення навчальних матеріалів і зручний інструмент для творчих проектів.
- 35. Creaza:** хочете взяти із собою у XXI століття свої шкільні проекти? Сайт пропонує інструменти для мозкового штурму, створення мультфільмів, а також редагування аудіо та відеоматеріалів.
- 36. Mentor Mob:** тут можна створити навчальний плейлист, що є, по суті, колекцією високоякісних матеріалів, які ви можете використовувати для вивчення конкретної концепції.



# Корисні інструменти

- Ці інструменти допоможуть залишатися на зв'язку, організувати та нарощувати легкість побудови мультимедійних уроків

**37. Evernote:** ви можете збирати прекрасні ідеї, фотографії, записи або ще що-небудь цікаве на своєму акаунті (російськомовному), маючи доступ до нього у будь-якому місці. Це той інструмент, який ви повинні мати у себе при плануванні уроків.

**38. Twitter:** в освіті існує безліч способів використання. Вчителі можуть зв'язуватися з іншими педагогами, брати участь у чатах, ділитися своїми ідеями, або навіть використовувати Twitter під час уроків, щоб достукатися до учнів.

**39. Google Education:** пропонує цілу низку цікавих ресурсів, що стосуються освітніх технологій для вчителів, у т.ч. е-мейл і сумісні додатки, відео, плани уроків, професійний розвиток і навіть освітні гранти.

**40. Dropbox:** за допомогою простого безкоштовного (російськомовного) сервісу легко зберігати, обмінюватися, і мати доступ до всілякої інформації з будь-якої точки світу.

**41. Diigo:** дозволяє використовувати Інтернет немов паперові матеріали, створюючи можливість під час читання щось підкреслити, виділити, зробити закладки, замітки або навіть прикріпити стікер.

**42. Apple iPad:** один з найбільш затребуваних, хоча і вартісних, високотехнологічних інструментів, які використовуються у проведенні сучасних шкільних уроків. Він став улюбленцем педагогів і школярів в багатьох країнах світу.

**43. Aviary:** набір інструментів, які дозволяють легко редагувати зображення, ефекти, зразки, музику та аудіо або ж створювати і змінювати скріни.

**44. Jing:** якщо ви навчаєте дітей, розповідаючи їм про технології, або про що-небудь інше, хороша програма скріншоту буде вам просто необхідна. Це відмінний вибір, який дозволяє вчителям робити скріншоти у вигляді зображень, відео, редагувати їх і обмінюватися результатами.

**45. Popplet:** ви і ваші учні можете використовувати, щоб обговорювати важливі ідеї, створювати інтелектуальні карти, обмінюватися і співпрацювати.

**46. Google Earth:** (російськомовний) може використовуватися як дивовижний і швидкий спосіб навчити учнів географії або розповісти про геологію, про те, що відбувається в будь-якій точці світу.

**47. DonorsChoose:** вам необхідно фінансування вашого шкільного проекту? Ви можете отримати його за допомогою сайту.

**48. SlideShare:** тут можна завантажити свої презентації, документи, відео та обмінюватися ними з учнями та колегами. Ви можете скористатися матеріалами, які виклали інші користувачі сайту.

**49. LiveBinders:** як технологічний інструмент дозволяє зібрати і систематизувати різні ресурси, а також надає інструменти для підключення та роботи інтерактивної дошки.

**50. AudioBoo:** ви зможете записати і поділитися аудіо з вашими учнями.

# ТОП 10 сайтів для дітей українською мовою



<http://maluk.in.ua/> - розвиваючі ігри, творчість.

<http://www.abetka-logopedka.org> - «Світ дитини» – сайт створений мешканкою Харкова. Логопед за фахом, вона пише вірші, чистомовки, розробляє цікаві завдання для малят. Тут можна знайти ігри, кросворди, розваги, гуморески, жарти, дитячі забавлянки, приказки та прислів'я, українські пісні та вірші, художню і навчальну літературу.

<http://chytanka.com.ua/> - веб-проект "Читанка" - це дитяча публічна онлайн-бібліотека. У бібліотеці зібрані книги, які давно не перевидаються і яких у крамницях не знайдеш.

<http://www.levko.info> - дитячий сайт, що пропонує багатий вибір дитячих ігор, лічилок, загадок, віршів, казок, аудіо- та відео-матеріалів, поради до різноманітних саморобок, розмальовки, найпростіші кулінарні рецепти, матеріали про дитячі свята.

<http://abetka.ukrlife.org/> - абетки, казки, читати, скоромовки, загадки, прислів'я.

<http://www.zrobysama.com.ua> - блог про речі, які можна зробити власноруч: листівки, альбоми, скрапбукінг, декор, вишивки.

<http://www.clarastudio.tv/> - це веб-сторінка, на якій зібрані проекти християнської мультимедійної студії Clara Studio – добрі, кумедні, дотепні, пізнавальні історії українською мовою

<http://sonyashnik.com/> - розваги для дітей: книжки, аудіо, відео, ігри.

<http://www.nosiki.cv.ua/> - матеріали для раннього розвитку дітей, музичні альбоми дитячих гуртів, та виконавців, мінуси, ноти, музичні сценарії до дитячих свят та ранків, матеріали для розвитку творчих здібностей, кліпи з мультиків (пісеньки), багато книжок, журналів для дітей, казки від сучасних письменників, загадки та віршики на будь-які теми (також англійською)

<http://natalyagurkina.ucoz.ua/> - Наталя Гуркіна – казки, загадки, вірші для дітей.

<http://kazkar.info/> - зібрані найкращі казки з усього світу : англійські, німецькі, французькі, індійські і наші рідні українські народні казки. Не забули ми й про казки великих казкарів, таких як Шарль Перро, брати Гримм, О. Пушкін та Леся Українка.

<http://derevo-kazok.com.ua/> - на ресурсі зібрано безліч казок українських та зарубіжних авторів. Твори можна слухати онлайн, читати та навіть дивитись відео.

# Вчитися з дому: онлайн-курси для вчителів

Список МВОК-платформ, які є найбільш поширеними у світі:






















































- [Coursera](https://www.coursera.org/) (<https://www.coursera.org/>)
- [Edx](https://www.edx.org/) (<https://www.edx.org/>)
- [Udacity](https://www.udacity.com/) (<https://www.udacity.com/>)
- [Kadenze](https://www.kadenze.com/) (<https://www.kadenze.com/>)
- [Udemy](https://www.udemy.com/) (<https://www.udemy.com/> )

Список українських МВОК-платформ:

- [Prometheus](http://prometheus.org.ua/) (<http://prometheus.org.ua/> )
- [EdEra](https://www.ed-era.com/) (<https://www.ed-era.com/> )
- [Відкритий Університет Майдану](http://vum.org.ua/) (<http://vum.org.ua/> )
- **[udl.org.ua](http://udl.org.ua/)**

## IT T3 CO

### 2014-15

- Психологічні аспекти понять "поведінка" і "діяльність"   
- Діагностика та лікування ДЦП   
- Психологія. Персоналогія   
- Логопедія. Вступ до логопедії.   
- Дизартрія - поняття, причини та класифікація   
- Музикотерапія, основні поняття. Стилї музики та їх вплив на загальний стан людини.   
- Корекційно-реабілітаційні служби. Специфіка навчального процесу у них   
- Логопсихологія: основні поняття, зв'язок логопсихології з іншими науками   
- Мовленнєві порушення у дітей різних вікових категорій   
- Засоби та методи фізичного виховання як підгрунтя здорового способу життя дітей   
- Інклюзивна освіта   
- Музикотерапія в системі корекції заїкання   
- Здоровий спосіб життя   
- Дислалія. Корекційна робота при дислалії   
- Вплив мультфільмів на дітей  
- Музикотерапія в 8 класі   
- Синдром Дауна   
- Логопедія як галузь дефектології   



#### MAIN MENU

- UDL Strategy: Towards Innovation Hub
- Announcements
- Pedagogical team contract



«EDUCATION FOR ENTREPRENEURSHIP AND INNOVATION» CONFERENCE – THE STORY OF A SUCCESSFUL START-UPS!



“INNOVATION SPRINGS” IN LVIV

