

ЛИСТ – ІНФОРМАТОР «ІНТЕРНЕТ-СЕРВІСИ В ОСВІТНЬОМУ ПРОСТОРІ»

Автор упорядник Олег Ставінський, консультант КУ «ПРПП» Славутської міської ради

Нормативне підґрунтя листа-інформатора:

Про затвердження Положення про електронні освітні ресурси // Наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 01.10.2012 р. № 1060 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z1695-12>

Інтернет-сервіси для створення тестів та інтерактивних вправ

<p>Learningapps.org Сервіс призначений для розробки, зберігання інтерактивних завдань з різних предметних дисциплін, за допомогою яких учні можуть перевірити та закріпити свої знання в ігровій формі, що сприяє формуванню їх пізнавального інтересу. Сервіс працює декількома мовами, зараз українську мову додано до переліку мов інтерфейсу сервісу.</p>	<p>Kahoot Навчальна платформа для проведення вікторин, створення тестів і освітніх ігор. Має ефектне геміфіковане середовище.</p>	<p>Classtime Платформа для створення інтерактивних навчальних вправ, яка дозволяє вести аналітику навчального процесу і реалізовувати стратегії індивідуального підходу.</p>	<p>Online test pad Безкоштовний багатофункціональний конструктор кросвордів, логічних ігор, навчальних та психологічних тестів, опитувань. Містить рекламу на готових тестах, тому потрібно вмикати блокувальник реклами в браузері.</p>	<p>Triventy.com Безкоштовний конструктор ігор та вікторин. Педагог може створити тест або вікторину на своєму комп'ютері, а здобувачі освіти можуть відповідати на запитання зі своїх мобільних пристроїв або ноутбуків.</p>	<p>Proprofs Можна запропонувати на вибір один або кілька варіантів, попросити заповнити пропущене слово або написати розгорнуту відповідь. Сервіс дозволяє вставляти в завдання текстові документи та презентації, файли PDF, а також зображення, аудіо- та відеофайли. Завершивши роботу над тестом, можна залишити його в загальному доступі на сайті Proprofs або вбудувати на свою сторінку.</p>	<p>Easy test maker Можливість створювати завдання, в яких потрібно вибирати правильні та помилкові твердження. Тексти можна відформатувати для зручності читання на планшеті або завантажити у форматах .pdf або .doc, щоб провести тестування у більш традиційному форматі. Сервіс вміє перемішувати питання і варіанти відповідей, щоб учням було складніше списувати. Безкоштовна версія Easy Test Maker дозволяє створити 25 тестів без можливості експорту у «паперові» формати</p>
---	---	---	---	--	--	---

Сервіси для онлайн-демонстрації та симуляції

<p>Mozabook Україномовні 3D-симуляції та інтерактивні відео, цифрові підручники і вбудовані додатки, призначені для розвитку навичок проведення дослідів та ілюстрування.</p>	<p>PhET Бібліотека нтерактивних симуляцій (хімія, біологія, фізика, математика, географія). Для перегляду симуляції достатньо дати покликання.</p>	<p>Sketchfab Збірка 3D-моделей, які можна переглядати на самому сайті, а також отримати код для вбудування на свій сайт. Створено за принципом YouTube.</p>	<p>PlantSnap Мобільний застосунок, призначений для ідентифікації рослин, квітів, дерев, кактусів та грибів.</p>
---	--	--	--

Електронні інтерактивні дошки

<p>Lino Зручний сервіс для створення заміток, плакатів, записок, електронних дошок.</p>	<p>Scrumblr Екран виглядає, як сучасна дошка, що розділена маркером на стовпці за тематикою. За бажання можна розміщувати наліпка зі своїм вмістом. Сервіс допоможе зібрати враження від</p>	<p>Twiddla Ресурс для створення різноманітних електронних дошок і не тільки. Тут можна додати фото, відео, оформити на свій смак за кольорами тощо.</p>	<p>Padlet Віртуальна цифрова стіна, на якій можна розміщувати документи, покликання, відеоролики, зображення тощо. Можлива спільна робота на стіні кількох учасників. Стіну Padlet можна використовувати для розміщення</p>	<p>Miro Онлайн-дошка «Miro»— сервіс, який дозволяє взаємодіяти зі здобувачами освіти. Є функції: додавання зображень, відео, документів на дошку; можливості зробити замітку, намалювати фігуру, підкреслити потрібний матеріал, виділити суть;</p>
---	--	--	---	---

	завдання, уроку, курсу на етапі рефлексії.		матеріалів, які здобувачі освіти повинні опрацювати дистанційно. Безплатна версія дозволяє створити 5 стін.	зберегти матеріал. Безкоштовний для 3 дошок.
--	--	--	---	--

Платформи та сервіси дистанційного навчання

Всеукраїнська школа онлайн Відеоуроки, тести та завдання для школярів 5-11 класів.	Prometheus Український громадський проект масових відкритих онлайн-курсів. Головною метою проекту є безкоштовне надання онлайн-доступу до курсів усім охочим. Також надає доступ до онлайн-курсів підготовки до зовнішнього оцінювання.	Ed-Era Студія онлайн-освіти, яка розробляє онлайн-курси, інтерактивні підручники та освітні спецпроекти.	iLearn Онлайн-курси з основних предметів ЗНО, вебінари з найкращими репетиторами, тести, подкасти, матеріали для самопідготовки.	Moodle Безкоштовна навчальна платформа, яка допоможе створити ефективне інтернет-навчання на основі співпраці у власному середовищі. Повнофункціональна система організації дистанційного навчання та створення електронних курсів.	Мій Клас Електронна освітня платформа, яка пропонує широкий спектр матеріалів для здійснення дистанційного навчання – завдання, теорію та тести зі шкільних предметів.	Equity Maps Інструмент для проведення дискусійного клубу, проведення занять у форматі лекцій, залучення учнів до активних обговорень. Усі дані перетворюються на статистику та фіксуються додатком у вигляді графіків та діаграм.	Zoom Сервіс для проведення відеоконференцій та онлайн-зустрічей.	ClassDojo Простий інструмент для оцінювання роботи класу в режимі реального часу
---	--	---	---	--	---	--	---	---

Сервіси Google

Google Classroom Безкоштовний веб сервіс створений Google для закладів освіти з метою спрощення створення, поширення і класифікації завдань безпаперовим шляхом. Це один із сервісів Google, призначений для створення віртуальних класів.	Google Forms Сервіс хмарних технологій для формування системи тестів контролю навчальної діяльності учнів. Застосування форм надає нові можливості створення динамічних і актуальних додатків на основі інформаційно-цифрових технологій для застосування в дистанційному навчанні.	Google Meet Сервіс для проведення відеоконференцій та онлайн-зустрічей. Максимальна кількість учасників відеозустрічі залежить від використовуваної версії G Suite, як правило це не більше 100 учасників. Обмежень у часі проведення відеозустрічей немає.	Google Sites Популярний сервіс для створення сайтів. На сайті можна розміщувати як текстові документи, презентації, відео, фото, форми для опитування, так і посилання на них. Інформацію можна систематизувати за класами у вигляді сторінок сайту.
---	--	--	---

Рекомендуємо для опрацювання : Інтернет-сервіси в освітньому просторі [методичний посібник] / І.С. Аман, О.В. Литвиненко. – Кіровоград : КЗ «Кіровоградський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти імені Василя Сухомлинського», 2016. – 88 с. (*LearningApps, Prezi, Loupe, Xmapr mezie, Canva, Blendspace, Padlet, Timeline JS*)

[Завантажити](#)

Інтернет-сервіси в освітньому просторі. Випуск 2 : методичний посібник / І.С. Аман, О.В. Литвиненко. – Кропивницький: КЗ «Кіровоградський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти імені Василя Сухомлинського», 2017. – 60 с. (*Mindomo, Popplet, Play Buzz, використання інфографіки, основні типи візуалізації даних, Pictochart, Pearltrees*)

[Завантажити](#)

Інтернет-сервіси в освітньому просторі. Випуск 3: [методичний посібник] / І.С. Аман, О.В. Литвиненко. – Кропивницький: КЗ «КОІППО імені Василя Сухомлинського», 2018. – 76 с. (*Genially, EDpuzzle, Wizer.me, Screencast-O-Matic, Kahoot*)

[Завантажити](#)