**Рекомендовані заходи для організації освітнього процесу під час карантину для вчителів предметів природничо-математичних дисциплін:**

З метою забезпечення дистанційного навчання та самостійної роботи під час карантину рекомендуємо:

- учням 6-9-х класів з предмету «Біологія» та 10-11-х з предмету «Біологія та екологія» користуватися наступними посиланнями:

<https://courses.ed-era.com/courses/course-v1:EdEra-Osvitoria+BIO+1/about>

<http://www.znanius.com/4052.html>

<https://kabinet-ecologii-sch3.jimdofree.com>

<https://osvita.ua/school/lessons_summary/biology>

<https://subject.com.ua/lesson/biology>

<https://teachua.com/biology>

<https://www.schoollife.org.ua/>

<https://naurok.com.ua>/

<https://vseosvita.ua/>

[https://learningapps.org/](https://learningapps.org/createApp.php)

- учням 7-11-х класів з предмету «Хімія» користуватися наступними посиланнями:

<http://www.10minschool.ua/>

<http://www.virtulab.net/>

<https://chem10.jimdofree.com/>

<https://www.schoollife.org.ua/>

<https://naurok.com.ua>/

<https://vseosvita.ua/>

[https://learningapps.org/](https://learningapps.org/createApp.php)

- учителям біології, хімії та природознавства для організації дистанційного навчання під час карантину, можна користуватися такими сайтами, наприклад:

[https://quizlet.com](https://quizlet.com/)/

[https://kahoot.com/mobile-app](https://kahoot.com/mobile-app/)/

<https://onlinetestpad.com/ua>/

<http://master-test.net/>

<http://www.triventy.com>/

<https://www.mozaweb.com/uk/portal.php?cmd=promo&page=forschools/>

* учням та учителям предмету «Фізика»:

|  |  |
| --- | --- |
| 7 клас | <http://video.novashkola.ua/8-klas/fizika-8-klas/> |
|  | <https://sites.google.com/site/weburokizfizikidla8klasu/web-uroki> |
|  | <https://sites.google.com/site/alg8school19/fizika-7-klas> |
| 8 клас | <http://video.novashkola.ua/9-klas/fizika-9-klas/> |
|  | <https://sites.google.com/site/alg8school19/storinka> |
| 9 клас | <https://sites.google.com/site/alg8school19/9-klas-1> |
| 10 клас | <https://sites.google.com/site/alg8school19/10-klas-1> |
| 11 клас | <https://sites.google.com/site/alg8school19/11-klas-1> |
|  | <https://sites.google.com/site/alg8school19/astronomia> |

* учням та учителям предмету «Інформатика»:

1. Google Classroom -  [https://classroom.google.com](https://classroom.google.com/)
2. Школа+ - <http://schoolplusnet.com/editschool.php?id=7151>
3. «Програмування в школі». Сайт для учнів та вчителів загальноосвітніх навчальних закладів - <http://proginschool.inf.ua/?fbclid=IwAR3GJMlq_PXowdkk-5rGiz8-Nm0CqAY0bdJzF4mLJMPJ4wV_N7UPjIPVnwg>
4. «LearningsApps.org» - <http://proginschool.inf.ua/?fbclid=IwAR3GJMlq_PXowdkk-5rGiz8-Nm0CqAY0bdJzF4mLJMPJ4wV_N7UPjIPVnwg>
5. «САМОУЧКА» - <http://samouchka.com.ua/ukr/_informatyka/>
6. «ІТ-книга» - <http://itknyga.com.ua/>
7. «Щоденник.ua» - шкільна освітня мережа - <http://shodennik.ua/>
8. Електронні підручники, які можна використати під час дистанційного навчання: <https://gdz4you.com/pidruchnyky/?fbclid=IwAR0vl1KRDdMieJL6kkFQeZ3I-POZZhTQeVID1_VHlkVLV6tRWhSEcFMwEFo>

* учням та учителям предмету «Географія»:

<http://romanova.in.ua/urok-1-heohrafiia-iak-systema-nauk-onlain-urok-11-klas/>

<https://www.ed-era.com/books/geography/>

<https://online.seterra.com/uk>

<http://video.novashkola.ua/8-klas/geografiya-8-klas/>

<http://video.novashkola.ua/9-klas/geografiya-9-klas/>

<https://naurok.com.ua/test/geografiya>

<https://geozno.dp.ua/lesson/geografiya-yaknauka-rozvytok-geografichnyh-doslidzhen-2/>

* учням та учителям предмету «Трудове навчання»:

<https://youtu.be/skuhz0F9RPo>

<https://youtu.be/Gotfi2bB2-Y>

<https://youtu.be/Kd_ZUc2OErE>

<https://youtu.be/AsvrLdOpdBE>

<http://goodhouse.com.ua/poradi/14041-yak-zshiti-kuxonnij-fartux-fartux-z-tkanini-svoimi-rukami-pokrokova-instrukciya-dlya-pochatkivciv-vikrijka-foto-shiyemo-fartuxi-fartuxi-dlya-kuxni-sami-z-oborkami-nagrudnikami-prosti-stilni-krasivi-se.html>

<https://youtu.be/IPQgOcTDpIQ>

<https://youtu.be/N5bjxBUWSwg>

<https://youtu.be/jMTd954MXXk>