



вул. М. Грушевського, 1, м. Чернівці, 58700, тел. (0372) 552966, факс 573284,
E-mail: doncv@ukr.net web: <http://doncv.gov.ua/> Код ЄДРПОУ 39301337

№ _____ На № _____ від _____

**Керівникам органів управління
у сфері освіти територіальних громад**

Керівникам закладів професійної (професійно-технічної) освіти

Керівникам закладів освіти обласного підпорядкування

Департамент освіти і науки обласної державної адміністрації (обласної військової адміністрації) інформує про те, що в рамках проекту Всеукраїнська шкільна ліга «КВІЗ ДІТИ. ФІЗИКА» відбудеться онлайн турнір з фізики Всеукраїнської шкільної Ліги «QUIZ ДІТИ» для учнів 7-8 класів.

Електронна освітня платформа Країна Мрій «ФІЗИКА» розроблена з метою формування і розвитку у здобувачів освіти природних здібностей, інтересів, обдарувань учнів, формування компетентностей, необхідних для їх соціалізації та громадянської активності, свідомого вибору подальшого життєвого шляху та самореалізації, виховання відповідального ставлення до родини, суспільства, навколишнього середовища, національних та культурних цінностей українського народу, дотримання правил безпеки життєдіяльності під час досліджень, вміння розв'язувати навчальні проблеми і життєві ситуації.

Зміст навчального матеріалу присвячено темам:

1. Механічний рух, Взаємодія тіл. Сила, Тиск твердих тіл, рідин і газів, Механічна робота.
2. Механічна енергія, Теплові явища, Електричні явища Рух тіла зі змінною швидкістю.
3. Механічні коливання і хвилі, Електромагнітні явища. Електромагнітні коливання і хвилі.

[illegible]

4. Світлові явища, Атомні і ядерні явища, Фізика і астрономія в житті людини тощо.

Відповідно до рекомендацій модельної навчальної програми «Фізика 7-9» для закладів загальної середньої освіти щодо оптимально - ефективного втілення даної програми в освітній процес, перевага надається інтерактивним, ігровим, дослідницьким видам діяльності. Модельна програма може бути реалізована незалежно від форми навчання (змішана форма навчання, дистанційна, навчання в укритті) і передбачає впровадження новітніх освітніх технологій, активного використання електронних освітніх ресурсів (освітніх платформ), принципу BYOD (використання смартфонів, ноутбуків, планшетів і т.д.), впровадження STEM напрямів на уроках фізики, розширення співпраці між усіма учасниками освітнього процесу, активізації групової взаємодії учнів тощо.

Електронна освітня платформа «КРАЇНА МРІЙ» містить в тому числі навчальні, теоретичні відео і тестові завдання, які є невід'ємною частиною підготовки до турніру «QUIZ ДІТИ. ФІЗИКА» Всеукраїнської шкільної ліги «QUIZ ДІТИ». Учні будуть змагатися за першість у громаді, районі, області. Активні учасники та переможці отримають різноманітні призи, відзнаки, дипломи та кваліфікацію на офлайн ігри.

Перший онлайн турнір з фізики в рамках Всеукраїнської шкільної Ліги «QUIZ ДІТИ» для учнів 7-8 класів відбудеться 17 квітня (четвер) о 13:00 у прямому ефірі.

Зауважимо, що турнір проводять резиденти проекту Ліга Сміху, що робить його ще цікавішим для учасників.

Посиланням на реєстрацію:
https://docs.google.com/forms/d/1P5UQDceM0Tkeu99ZRIOiJV_2_5ifmp_5rHzz6pcuRSc/preview

Просимо поширити зазначену інформацію серед учнів 7-8 клас та педагогічних працівників.

Т. в. о. директора Департаменту

Оксана ГРИНІЮК