

Період: 2018 – 2022

Лейбик Людмила Іванівна – 3, 4, 12

3

Навчальний посібник “Фізика. Розробки занять: рівень стандарту” / Л. І. Лейбик.
Л.: Видавництво «Луцький педагогічний коледж», 2019. 305 с.

4

Цифрові зошити: <https://ua.mozaweb.com/MyLearn/exerciseBooks>:

1. «Трансформатор. Виробництво, передача електроенергії», 2020. – 15 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=96508)
2. «Закони Ньютона», 2020. – 13 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104048) ;
3. «Закон Всесвітнього тяжіння», 2020. – 7 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104053);
4. «Сила пружності. Вага», 2020. – 8 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104054);
5. «Закон збереження імпульсу», 2020, - 6 с.
https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104440);
6. «Механічна робота. Енергія», 2020, - 13 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104602);
7. «Основні положенні МКТ», 2020, - 26 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104602);
8. «Ідеальний газ. Температура», 2020, - 19 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=104764);
9. «Рівняння стану ідеального газу. Ізопроеци», 2020, - 12 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=105278);
10. «Вологість повітря», 2020, - 17 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=106014);
11. «Внутрішня енергія», 2020, - 21 с.
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=106919);
12. «Електричний струм у металах», 2021, - 21 с
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=109593)
13. «Генератор змінного струму», 2021, - 17 с
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=111473)
14. «Хвильова оптика», 2021,- 29 с
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=113049)
15. «Геометрична оптика», 2021, - 17с
(https://ua.mozaweb.com/mblite.php?cmd=open&uf_id=114361)

14

1. Лейбик Л.І. Фізичний калейдоскоп “Фізики та гроші”. *Фізика та астрономія в рідній школі*. № 1 (136), 2018 р.

2. Лейбик Л.І. Діяльнісна спрямованість студентів при вивченні фізики і астрономії як необхідна умова формування компетентностей майбутніх педагогів. *Фізика та астрономія в рідній школі*. 2018 р. № 6. С. 23-25.

3. Лейбик Л.І. Фізичні моделі як фундаментальні орієнтири навчального курсу фізики. *Моделювання в освітньому процесі: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції* (Луцьк, 25-28 лютого 2019 р.). Луцьк, Східноєвропейський національний університет ім. Лесі українки, 2019. С. 67-71;

4. Лейбик Л.І. Особиста пізнавальна активність студентів як ефективний засіб формування предметної та ключових компетентностей. Збірник науково-методичних праць викладачів ЛПК (випуск 12). Луцьк: Луцький педагогічний коледж, 2019. С. 68-75.

5. Лейбик Л.І. Проблема пошуку нових підходів до структурування знань з фізики і астрономії як засобу цілісного розуміння та пізнання світу студентами педагогічного коледжу. *Трансформації в сучасному освітньому просторі: глибинні аспекти розвитку освіти: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції* (м. Київ, 04 листопада 2021 р.). Академія інноваційного розвитку освіти, м. Київ. Науково-освітній інноваційний центр суспільних трансформацій, м. Чернігів, Суми: ТОВ НВП “Росток А.В.Т.”. 2021. С 71-75.

6. Лейбик Л.І. Діяльнісна спрямованість студентів на заняттях фізики і астрономії як необхідна умова формування професійних компетентностей. *Компетентнісний підхід до підготовки фахівців економічного та технічного профілю ЗФПО: збірн. матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції на базі ВСП “Київський фаховий коледж комп’ютерних технологій та економіки Національного авіаційного університету”*. (Київ, 22 листопада 2021 р.). Київ, 2020.

7. Лейбик Л.І. Використання елементів STEM-орієнтованого навчання як важлива умова підвищення якості природничо-математичної освіти студентів коледжу. *Національна освіта в стратегіях соціокультурного вибору: теорія, методологія, практика: збірн. матеріалів V Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю* (Луцьк, 11 листопада 2021 р.). КВЗО “Луцький педагогічний коледж” Волинської обласної ради. Луцьк, 2021. С. 406-410.