

Lista publicațiilor: Petrușca Andrei (13), Descărcări - 69, Vizualizări - 6416
Publicații la conferințe din RM - 13 articole.

2023 - 1

1. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Implementarea inter/trandisciplinarității la fizică prin intermediul lucrărilor practice. *Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM)*.. Ediția a 3-a. 2023. Chișinău. CEP UPSC. 415-418.

2022 - 2

2. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Postolachi, Igor. Proiect trandisciplinar: modularea oscilațiilor electromagnetice. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 1. 2022. Chișinău. Tipografia Universității de Stat din Tiraspol. 238-243.
3. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Bocancea, Viorel. Aplicarea unor extensii Google Crome la lecțiile de fizică .. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 1. 2022. Chișinău. Tipografia Universității de Stat din Tiraspol. 244-248.

2021 - 4

4. Cojocari-Petrușca, Elena. Bocancea, Viorel. Petrușca, Andrei. Optimizarea experimentului fizic școlar prin intermediul aplicațiilor virtuale. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 5. 2021. Chișinău, Republica Moldova. Tipografia Universității de Stat din Tiraspol. 216-219.
5. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Postolachi, Igor. Studiul experimental al oscilațiilor forțate. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 5. 2021. Chișinău, Republica Moldova. Tipografia Universității de Stat din Tiraspol. 220-224.
6. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Model al proiectului transdisciplinar al unității de învățare „Lichide și Solide” Model al proiectului transdisciplinar al unității de învățare „Lichide și Solide”. *Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM)*.. Vol.2. 2021. Chișinău. Universitatea de Stat din Tiraspol. 49-53.
7. Cojocari-Petrușca, Elena. Petrușca, Andrei. Bocancea, Viorel. Utilizarea trandisciplinarității la lecțiile de fizică. *Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM)*.. Vol.2. 2021. Chișinău. Universitatea de Stat din Tiraspol. 54-57.

2019 - 2

8. Cojocari-Petrușca, Elena. Petrușca, Andrei. Bocancea, Viorel. Utilizarea tehnologiilor moderne în procesul de predare- învățare-evaluare la fizică. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 1. 2019. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol. 366-373.

9. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Postolachi, Igor. Metodologia utilizării Pasco Spark în procesul de instruire la fizică. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 1. 2019. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol. 374-380.

2018 - 2

10. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Postolachi, Igor. Realizarea unor lucrări de laborator cu utilizarea Laboratorului digital PASCO-SPARC. *Probleme actuale ale didacticii științelor reale*. Ediția a II-a Vol.2. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol. 20-23.
11. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Postolachi, Igor. Aplicații PASCO SPARC la experimentele demonstrative și realizarea lucrărilor practice la fizică. *Materialele Conferinței Republicane a Cadrelor Didactice*. Vol. 1. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol. 215-221.

2016 - 1

12. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Comutator electronic. *Fizica și tehnologiile moderne*. Ediția a 22-a. 2016. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea Tehnică a Moldovei. 232-234.

2015 - 1

13. Petrușca, Andrei. Cojocari-Petrușca, Elena. Dispozitiv de comutare a fasciculului electronic pentru oscilografu școlar. *Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani*. Vol. 3. 2015. Chișinău, Republica Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol. 75-79.