

2023 - 1

1. Pereteatcu, Pavel. Ojegov, Alexandr. Rusnac, Vladislav. Cracan, Cornel. Țiganaș, Ion. Metode de studiere a caracteristicilor difuzionale mecanice și structurale a acoperirilor formate prin alierea prin scânteii electrice. *Inovația: factor al dezvoltării social-economice*. 2023. Cahul, Republica Moldova. Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hasdeu” din C. 144-147.

2022 - 1

2. Pereteatcu, Pavel. Ojegov, Alexandr. Rusnac, Vladislav. Cracan, Cornel. Țiganaș, Ion. Influența naturii materialelor electrozilor asupra procesului alierii cu scânteii electrice. *Inovația: factor al dezvoltării social-economice*. 2022. Cahul. Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hasdeu” din C. 131-134.

2017 - 2

3. Cracan, Cornel. Pereteatcu, Pavel. Cercetarea creșterii masei catodului la prelucrarea prin impuls a descărcărilor electrice sub acțiunea auxiliară a câmpului magnetic pentru diferite perechi de materiale. *Orientări actuale în cercetarea doctorală*. Ediția 7. 2017. Bălți, Republica Moldova. Tipografia "Indigou Color". 32-32.
4. Cracan, Cornel. Mihailov, Valentin. Tehnologii de durificare a suprafețelor din oțel 3 (St3) în plasmă electrolitică de tensiune joasă cu aplicarea surselor auxiliare de energie. *Orientări actuale în cercetarea doctorală*. Ediția 7. 2017. Bălți, Republica Moldova. Tipografia "Indigou Color". 32-32.

2014 - 1

5. Șcurpelo, Anatolie. Mihailov, Valentin. Pereteatcu, Pavel. Cracan, Cornel. Cementation of steel 3 at anode electrolyte heating in the magnetic field. *Materials Science and Condensed Matter Physics*. Editia 7. 2014. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Fizică Aplicată. 326-326.