

Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոն
Մեքենայական ուսուցման լաբորատորիա
Խմբի ղեկավար

📖 Հրատարակումներ

Հոդված

Datasets Construction and Development of QSAR Models for Predicting Micronucleus In Vitro and In Vivo Assay Outcomes

Lusine Khondkaryan, Ani Tevosyan, Hayk Navasardyan, Hrant Khachatryan, Gohar Tadevosyan, Lilit Apresyan, Gayane Chilingaryan, Zaven Navoyan, Helga Stopper, Nelly Babayan
Toxics 2023 785

Հոդված

Improving VAE based molecular representations for compound property prediction

Ani Tevosyan, Lusine Khondkaryan, Hrant Khachatryan, Gohar Tadevosyan, Lilit Apresyan, Nelly Babayan, Helga Stopper, Zaven Navoyan
Journal of Cheminformatics 2022 69

Հոդված

Deep Semi-Supervised Image Classification Algorithms: a Survey

Ani Vanyan, Hrant Khachatryan
Journal of Universal Computer Science 2021 1390 - 1407

Հոդված

Some bounds on the number of colors in interval and cyclic interval edge colorings of graphs

Petros A. Petrosyan, Carl Johan Casselgren, Hrant H. Khachatryan
Discrete Mathematics 2018 627-637
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0012365X17303837>

Հոդված

Further results on the deficiency of graphs

P.A. Petrosyan, H.H. Khachatryan
Discrete Applied Mathematics 2017 117-126
<https://www.journals.elsevier.com/discrete-applied-mathematics/>

Գիտաժողովի Այուր

Interval edge colorings of Hamming graphs

Petros Petrosyan, Hrant Khachatryan

Գիտաժողովի Այուր

On Interval Edge-Colorings of Bipartite Graphs

Petros Petrosyan, Hrant Khachatryan, Tigran Mamikonyan