

Химический факультет, Кафедра электрохимии
Работы, добавленные с 21 июня по 5 июля 2020 года

№	Год	Тип	Название	Сотрудник(и)
1	2020	статья	A hydrogen-bonded CH ₂ F ₂ ...CO complex: ab initio and matrix isolation study	Sosulin Ilya S., Tyurin Daniil A., Feldman Vladimir I.
2	2020	курсовая	Создание массива наноэлектродов с помощью темплатного электроосаждения	Гордеева Е.О., Напольский К.С.
3	2020	курсовая	Нанонити меди: получение и исследование их стабильности	Напольский К.С., Сотничук С.В.
4	2019	курсовая	Темплатное электроосаждение индиевых нанонитей	Клименко А.А., Напольский К.С.
5	2017	курсовая	Модификация поверхности анодного оксида алюминия для электрохимического получения металлических нанотрубок	Клименко А.А., Напольский К.С.
6	2020	диплом	Одномерные фотонные кристаллы из анодного оксида алюминия на подложках из высокочистого алюминия и сплава AlMg1	Напольский К.С.
7	2020	диплом	Получение сегментированных металлических нанонитей с тонкой ферромагнитной прослойкой для элементов сверхпроводящей микроэлектроники	Напольский К.С.
8	2020	диплом	Формирование многослойных структур на несущей основе из анодного оксида алюминия для среднетемпературных твердооксидных топливных элементов	Росляков И.В., Напольский К.С.
9	2020	диплом	Получение устойчивых к окислению джозефсоновских контактов на основе единичных нанонитей	Напольский К.С., Клименко А.А.
10	2020	статья	Electrochemical properties and evolution of the phase transformation behavior in the NASICON-type Na _{3+x} MnxV _{2-x} (PO ₄) ₃ (0x1) cathodes for Na-ion batteries	Zakharkin Maxim V., Drozhzhin Oleg A., Ryazantsev Sergey V., Chernyshov Dmitry, Kirsanova Maria A., Mikheev Ivan V., Pazhetnov Egor M., Antipov Evgeny V., Stevenson Keith J.
11	2020	статья	Bismuth nanowires: electrochemical fabrication, structural features, and transport properties	Goncharova Anna S., Napolskii Kirill S., Skryabina Olga V., Stolyarov Vasily Segreevich, Levin Eduard, Egorov Sergey Vladimirovich, Eliseev Andrei A., Kasumov Yusif A., Ryazanov Valery Vladimirovich, Tsirlina Galina A.

12	2020	статья	Radiation-induced macrocycle cleavage in crown ether complexes with Sr(II) and Y(III) chlorides: A comparative study	Nesterov Sergey V., Zakurdaeva Olga A., Sokolova Natalya A., Rychkov Pavel V., Feldman Vladimir I.
----	------	--------	--	--