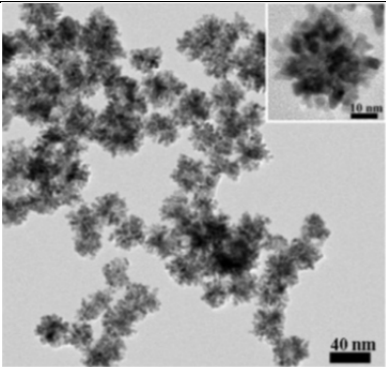


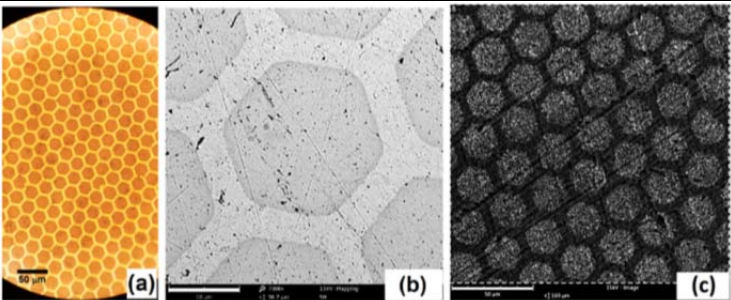
Задачи по определению удельной поверхности

Проверить - верно ли авторы определили фактор шероховатости и/или поверхность ECSA (electrochemically active surface area). Даже если верно – достигается ли указанная ими точность? Если определен только фактор шероховатости, или только абсолютная величина поверхности, то постараться определить также удельную ECSA (для нанесенных электродов это требует поиска данных о loading).

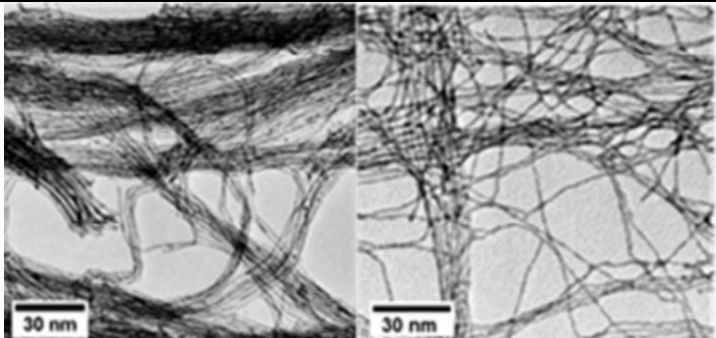
1

Applied Surface Science 458 (2018) 910–916 Раздел 3.2, рис. 5A	
---	--

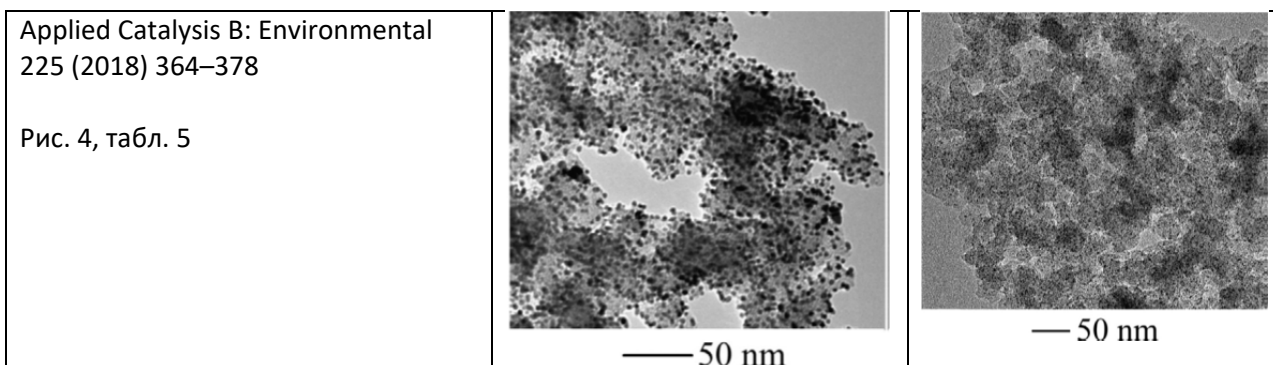
2

ChemElectroChem 5 (2018) 2620 – 2629 Стр.2624, рис 7(a)	
--	--

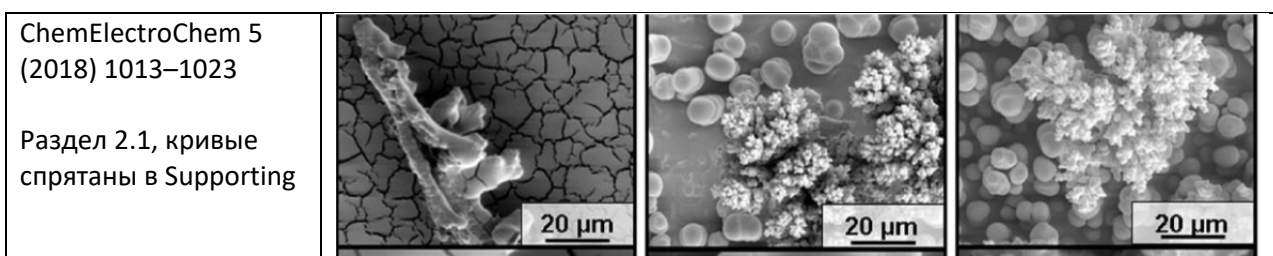
3

Langmuir 34 (2018) 6991-6996 Рис. 5 и его обсуждение в тексте	
--	--

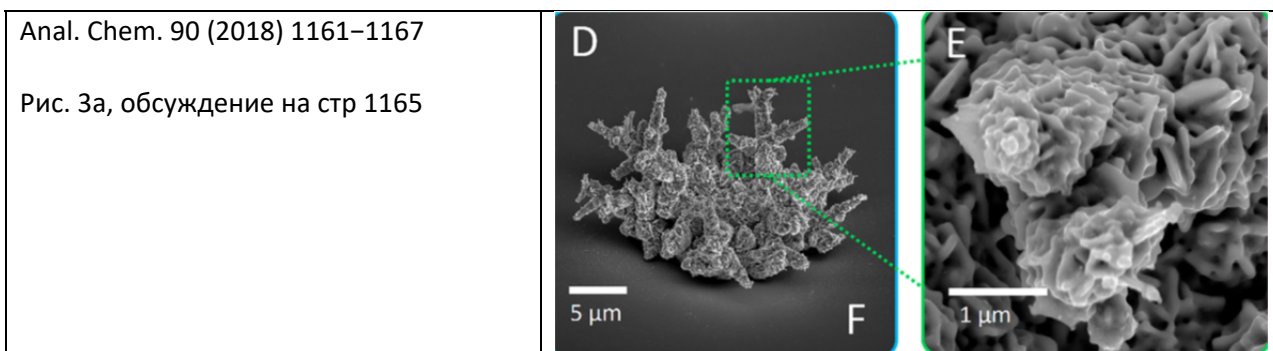
4



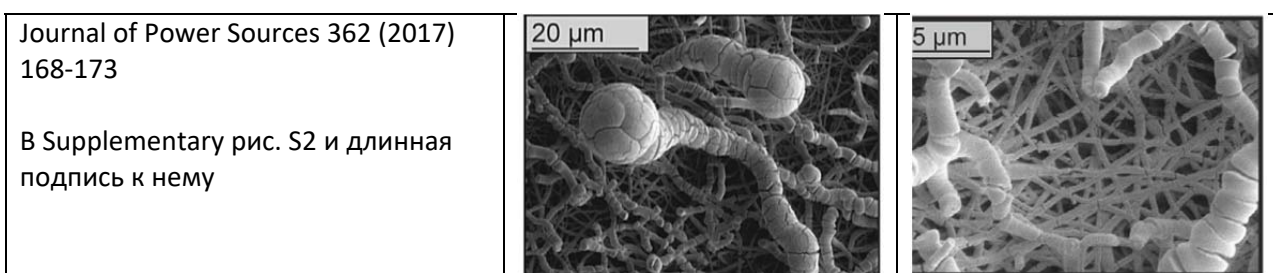
5



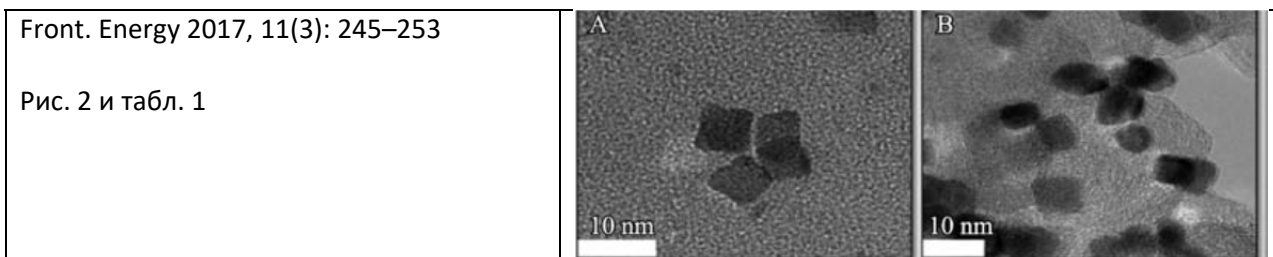
6



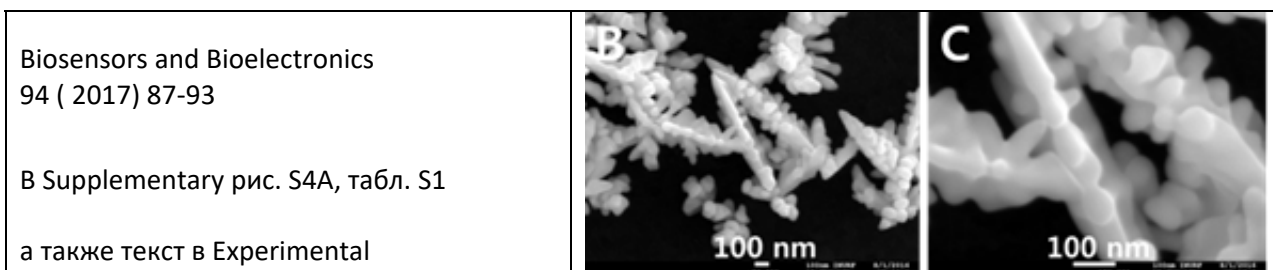
7



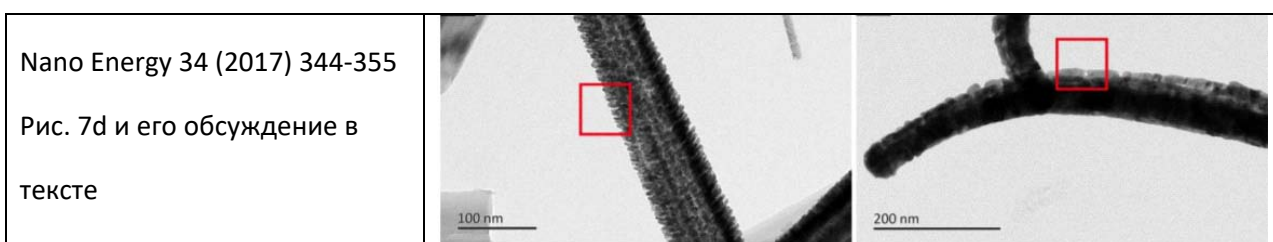
8



9



10



11

