



1	2	3	4	5	6
6	Features of stimulated emission of a merocyanine dye in the pores of anodized aluminum	баспа (мақала)	Eurasian Physical Technical Journal. – 2021. – Vol. 18. – № 2(36). – P. 29-34.	0,8	Ibrayev N.Kh, Afanasyev D.A.
<b>РФ ДИ деректер базасына кіретін журналдар</b>					
7	Генерация вынужденного излучения электронно-несимметричного полиметинового красителя в пленках пористого оксида алюминия, допированного наночастицами золота	электр. (мақала)	Theoretical & Applied Science. – 2019. – Vol. 78. – Issue 10. – P. 351–358. <a href="https://dx.doi.org/10.15863/TAS.2019.10.78.65">https://dx.doi.org/10.15863/TAS.2019.10.78.65</a>	1	Афанасьев Д.А., Ибраев Н.Х.
8	Плазмон-усиленные сенсibilizированные красителем солнечные ячейки на основе нанокompозита оксид графена – TiO <sub>2</sub>	электр. (мақала)	Theoretical & Applied Science. – 2020. – Vol. 86. – Issue 06. – P. 586–591. <a href="https://dx.doi.org/10.15863/TAS">https://dx.doi.org/10.15863/TAS</a>	0,8	Ibrayev N.Kh., Seliverstova E.V., Sadykova A.E.
<b>Халықаралық және республикалық конференция материалдары</b>					
9	Влияние плазмонного резонанса островковых пленок серебра на перенос энергии в пленках	баспа (мақала)	Физика твердого тела, функциональные материалы и новые технологии (ФТТ-2018): Материалы XIV Международной научной конференции, посвященной 80-летию основателя конференции профессора Т.А. Кукетаева (1-4 августа 2018 г.). – Бишкек-Караганда, 2018.– С. 56-58.	0,4	Жумабай Н.Д.
10	Влияние условий получения пленок TiO <sub>2</sub> на их фотокаталитические свойства	баспа (тезисы)	Фундаментальные проблемы оптики – 2018: Сборник трудов X международной конференции (15-19 октября 2018). – Санкт-Петербург, 2018. – С. 371–372.	0,3	Ибраев Н.Х., Садькова А.С., Камалова Г.Б.

Издануші

Тізім расталды.

Кафедра менгерушісі

Ғалым хатшы



Г.С. Омарова

Т.М. Сериков

А.Т. Омарова



