

structure and intrinsic luminescence of freshly introduced dislocations in GaN revealed by SEM and TEM		08/68	2		040003-1 040003-6, 2019 год	-	article- abstract/2064/ 1/040003/599 754/Correlati on-of- structure-and- intrinsic					Личный вклад – ПЭМ исследования	Ууенко О., Убугоvk E., Seib M.
Characteristics of emission from quantum dot-like intersection nodes of dislocations in GaN	статья	10.10 88/17 42- 6596/ 1851/ 1/012 013		IOP Publishing, Journal of Physics Conference Series (онлайн)	1742-6588 (печать);17 42-6596 (онлайн)	том 1851, номер 1, страницы 012013-1 012013-5, 2021 год	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1851/1/012013	Scopus	21	9	5	Личный вклад – СЭМ исследования, написание статьи	Ууенко О.Ф., Schmidt G., Веттам F., Mezger S., Veit P., Christen J.
Fine core structure and spectral luminescence features of freshly introduced dislocations in Fe-doped GaN	статья	10.10 63/5-0 08038 1		AIP Publishing: Journal of Applied Physics (онлайн)	0021-8979 (печать);10 89-7550 (онлайн)	том 131, номер 12, страница 125707, 2022 год	https://pubs.aip.org/apr/article-abstract/131/12/125707/2836813/Fine-core-structure-and-spectral-luminescence	Web of Science, Scopus	22	9	20	Личный вклад – СЭМ КЛ, ПЭМ исследования, написание статьи	Ууенко О., Убугоvk E., Mikhailovskii V.

Подтверждено, что все основные научные результаты моей диссертации «Взаимосвязь атомной структуры и люминесцентных свойств протяженных дефектов в нитриде галлия» опубликованы в вышеприведенных 4 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ – 0 публикаций; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 4 публикации.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

Дата / подпись / ФИО

5 июля 2023г. Шенников Шенников С.В.