

Сведение об оппоненте

по диссертационной работе Алидодова Тутишо Мералишоевича, представившего диссертацию по теме «Исследование внутренних напряжений лазерных диодов на основе двойных гетероструктур GaInAsP/InP по их излучательным характеристикам» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния.

Фамилия Имя Отчество оппонента	Акрамова Рухшона Ятимовна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.07 - «Физика конденсированного состояния»
Ученая степень и отрасль науки	кандидат физико-математических наук по специальности 01.04.07 - «Физика конденсированного состояния»,
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	кафедра общей и теоретической физики Кулябского государственного университета имени А.Рудаки.
Занимаемая должность	Заведующая кафедрой
Почтовый индекс, адрес	735360 г. Куляб, Хатлонская область, Республика Таджикистан улица С.Сафарова ,16
Телефон	Телефон: +992 918 28 86 15
Адрес электронной почты	Ruhshona.Akramova@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. С. К. Каримов, Р. Я. Акрамова, «Теплопроводность и термоэлектрическая добротность соединений $Sb_2 B^{VI}_3 (B^{VI} - Se, Te)$ в зависимости от температуры». Вестник ТНУ, серия естественных наук, Душанбе: «Сино» 2015, № 1/4 (168), с.110-114. 2. Р. Я. Акрамова, С. К. Каримов, «Теплопроводность и термоэлектрическая эффективность соединения $Bi_2 B_3^{VI} (B^{VI} - Se, Te)$» Вестник ТНУ, серия естественных наук, Душанбе: «Сино» 2015, № 1/5 (188).стр. 123-126 3. С. К. Каримов, Р. Я. Акрамова «Некоторые электрофизические свойства монокристаллов $Sb_2 Te_3$ легированного тулнием, в зависимости от температуры». Вестник ТНУ, серия естественных наук, Душанбе: «Сино» 2017, № 1/3, с.123-129. 4. Р. Я. Акрамова С.К. Каримов, «Особенно-

	<p>сти структуры и характера химической связи в $Bi - Se$ и $Bi - Te$ ». Вестник ТНУ, серия естественных наук, Душанбе: «Сино» 2017, № 1/4, с.121-127.</p> <p>5. С. К. Каримов, Р. Я. Акрамова «Исследование электрических свойств соединений $Bi_2B_3^{VI}(B_3^V - Se, Te)$». Материалы республиканской научно-теоретической конференции по теме «Современные проблемы физики полупроводников» посвященной 80-летию академика, доктора химических наук, профессора С.К.Каримова, Куляб, 2019, стр.5-8.</p> <p>6. Акрамова Р. Я. «Особенности взаимодействия и характер фазовых равновесий в системах $A_2^V B_3^{VI} (A - Sb, B - Se, Te)$». Материалы республиканской научно-теоретической конференции по теме «Современные проблемы физики полупроводников», посвященной 80-летию академика, доктора химических наук, профессора С.К. Каримов, Куляб, 2019, стр.73-78.</p> <p>7. Акрамова Р.Я. Определение растворимости легирующих элементов $Sb_2B_2^{VI} (B^{VI} - Se, Te)$ методом микротвердости и построение микродиagramм $Sb_2B_2^{VI}$ – примесь. Материалы республиканской научно-теоретической конференции по теме «Современные проблемы науки и образования в процессе глобализации», посвященной 75-летию Кулябского государственного университета имени А.Рудаки.</p>
--	--

«Верно»
 Ученый секретарь Кулябского
 государственного университета
 имени Абуабдуллох Рудаки



Зайнуддинзода Н.

Начальник ОК и СР КГУ
 им. А.Рудаки




Амиров Ф.А.