

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертационной работе Борисова Евгения Вадимовича  
на тему «Оптические свойства легированных эпитаксиальных слоев нитрида  
галлия и выращенных методом магнетронного распыления оксидов цинка и меди»  
представленной на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук  
по специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния

Фамилия Имя Отчество оппонента	Федоров Дмитрий Леонидович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.07 Физика твердого тела
Ученая степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук, физика
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Балтийский государственный технический университете «Военмех» им. Д.Ф.Устинова
Занимаемая должность, с указанием структурного подразделения	Заведующий кафедрой физики
Почтовый индекс, адрес	190005, г.Санкт-Петербург, 1-ая красноармейская ул., д.1
Телефон	490 05 35
Адрес электронной почты	Fedorov.dl@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Особенности электрофизических свойств гетероструктур InSb/AlInSb/AlSb с высокой концентрацией электронов в двумерном канале. ФТП 2014, т.48, в.3 с.352-358. 2. Динамика поляризованной магнитолюминисценции локализованных экситонов в смешанных кристаллах GaSe-GaTe. ФТТ 2015, т.57, с.1294-1300 3. Эволюция сигнала антипересечения уровней в магнитолюминисценции локализованных экситонов в твердом растворе GaSe-GaTe. ФТТ 2015, т.57, с.1888-1894 4. Оптические коммутаторы (полностью оптические переключатели света). Известия вызов. Физика, 2015, т.58 №8/2, с.287-288. 5. Исследования полупроводниковых лазеров на основе наногетероструктур для беспроводной передачи энергии. Известия вузов. Физика, 2017, т.60 № 11, с.164-167.

Верно

Начальник Управления персоналом и документооборотом  
БГТУ «Военмех»

Тимофеева Ю.В.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

