

ОТЗЫВ
НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
кандидата технических наук, доцента В.В. Близиюка на
диссертационную работу Тарасова Александра Евгеньевича
«Оптико-электронный комплекс, обеспечивающий прогнозирование
срока службы торцевых лазерных диодов»,
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.11.07 – Оптические и оптико-электронные приборы и
комплексы

Тарасов А.Е. окончил факультет электронной техники МЭИ (в настоящее время – входит в состав Института радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова НИУ «МЭИ») в 1995 году. Во время подготовки диссертации работал в должности старшего преподавателя на кафедре Физики им. В.А. Фабриканта. С июля 2018 года работает в должности проректора НИУ «МЭИ» и совместителем в должности старшего преподавателя на кафедре Физики им. В. А. Фабриканта.

Тарасову А.Е. присущ творческий подход к решению проблем, которые пришлось решать как при планировании настоящей работы, так и в ходе её выполнения. Педантизм и строгий учёт большого объёма информации позволили ему систематизировать результаты многочисленных экспериментальных исследований основных параметров лазерных диодов. Благодаря постоянному научному поиску, а также тщательному анализу результатов экспериментальных исследований Тарасов А.Е. решил в своей диссертационной работе одну из важнейших задач оптико-электронного приборостроения – нашел параметр, позволяющий прогнозировать срок службы отдельно взятого оптико-электронного прибора на ранней стадии его эксплуатации. Умеет работать в научном коллективе. Не спешит делать выводы по результатам работы без их многочисленных проверок.

Основной объем работы выполнен Тарасовым А.Е. самостоятельно. Диссертация хорошо оформлена, содержит новые научные результаты, имеет практическую ценность.

Считаю, что диссертационная работа Тарасова А.Е. удовлетворяет требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а Тарасов А. Е. заслуживает присвоения степени кандидата технических наук по специальности 05.11.07 – «Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы».

Научный руководитель, к.т.н.,
доцент каф. Физики им. В.А. Фабриканта
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

Подпись _____
удостоверяю
начальник управления по
работе с персоналом

