

Сведения об оппонентах

1. ФИО оппонента - **Винтайкин Борис Евгеньевич**
2. Ученая степень и наименование отрасли, научных специальностей, по которым им защищена диссертация - доктор физико-математических наук по специальности 01.04.07 – «Физика твердого тела» (сейчас «Физика конденсированного состояния») и кандидат физико-математических наук по специальности 01.04.07 – «Физика твердого тела» («Физика конденсированного состояния»).
3. Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)

N п/п	Наименование работы, ее вид	Характер работы	Выходные данные	Объе м (с)	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Термодинамическое моделирование формирования фазового равновесия в многокомпонентных сплавах, испытывающих расслоение с образованием магнитно-упорядоченной фазы. Статья.	Печ.	Металловедение и термообработка металлов (МИТОМ), 2011, N 1. С. 41-46.	<u>8</u>	Беляков Н.А.
2	Thermodynamic simulation of formation of phase equilibrium in multicomponent alloys that undergo layering accompanied by formation of magnetically ordered phase. Статья.	Печ.	Metall science and heat treatment. 2011. T. 53. N 1-2. С. 39-44.	<u>9</u>	Беляков Н.А.
3	Исследование влияния энергии упругих деформаций когерентно-сопряжённых фаз на фазовое равновесие в сплавах на основе системы Fe-Cr-Co методами термодинамического моделирования. Статья.	Печ.	Вестник МГТУ им. Н.Э.Баумана. Серия Естественные науки. 2012. Вып. 5, С. 65-74.	<u>11</u> <u>5</u>	Беляков Н.А.
4	Термодинамическая модель формирования	Печ.	Инженерный журнал. Наука и	<u>12</u>	Беляков Н.А.

