**Сведения об официальном оппоненте**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | Коняшкин Алексей Викторович |
| Ученая степень | к.ф.-м.н. |
| Отрасль науки, по которой защищена диссертация (№ специальности) | Лазерная физика (01.04.21) |
| Ученое звание (если есть) |  |
| Полное и сокращенное наименование организации, являющейся основным местом работы | Фрязинский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова Российской Академии Наук (ФИРЭ им. В.А. Котельникова РАН) |
| Структурное подразделение | Лаборатория исследований материалов для квантовой электроники |
| Должность | с.н.с. |
| Адрес работы(индекс, город, ул, дом) | 141190, г. Фрязино Московской области, пл. Введенского 1 |
| Тел. | +7-926-346-12-11 |
| Эл.почта. | a.konyashkin@gmail.com |
| Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | 1. Патент №2650713 (дата государственной регистрации 17.04.2018) А.В. Пигарёв, А.В. Коняшкин, О.А. Рябушкин «Способ измерения малых коэффициентов оптического поглощения нелинейно-оптических кристаллов» 2. O. I. Vershinin, A. V. Konyashkin, and O. A. Ryabushkin, Opt. Lett. 43(1), pp. 58-61 (2018) 3. D. G. Nikitin, A. V. Pigarev, A. V. Konyashkin, and O. A. Ryabushkin, Opt. Lett. 43(19), pp. 4843-4846 (2018) 4. G. Yu. Ivanov, P S Cherpak, A. V. Konyashkin and O. A. Ryabushkin, Journal of Physics: Conference Series 1391, 012144 (2019) 5. И.В. Грищенко, Ю.С. Стирманов, А.В. Коняшкин, О.А. Рябушкин, Оптика и спектроскопия, Т. 128, № 9, c. 1258-1263 (2020) 6. G. Yu. Ivanov, P. S. Cherpak, A. V. Konyashkin, and O. A. Ryabushkin, Applied Optics Vol. 59, Issue 24, pp. 7330-7337 (2020) 7. A. V. Konyashkin, A. A. Molkov, and O. A. Ryabushkin, Applied Optics Vol. 59, Issue 28, pp. 8733-8739 (2020) |

Тема диссертации соискателя Сафроновой Елены Сергеевны: «Твердотельные квантроны с диодной накачкой ближнего ик-диапазона, работающие в широком температурном диапазоне без активной системы термостабилизации»