



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (ФИЦ КНЦ СО РАН)

Институт физики им. Л.В. Киренского  
Сибирского отделения Российской академии наук –  
обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН  
(ИФ СО РАН)

Академгородок, д. 50, стр. 38, Красноярск, 660036  
тел.: (391) 243-26-35, факс (391) 243-89-23  
e-mail: dir@iph.krasn.ru, http://kirensky.ru  
ОКПО 03533659, ОГРН 1022402133698,  
ИНН/КПП 2463002263/246345002

Томский государственный университет систем  
управления и радиоэлектроники

Председателю диссертационного совета  
24.2.415.01 на базе Томского  
государственного университета систем  
управления и радиоэлектроники, д.т.н.,  
профессору Корикову А.М

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40

11.10.2023 № 287-5316224/442

на № 20/3382 от 10.10.2023

О согласии выступить ведущей  
организацией

Уважаемый Анатолий Михайлович!

ФГБУН Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук (ИФ СО РАН) подтверждает согласие выступить ведущей организацией по диссертационной работе Жук Клавдии Владимировны «Термолюминесцентный отклик лазерно-структурированного поликристаллического и монокристаллического  $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$ » по специальности 2.2.6 – «Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Необходимые сведения прилагаются.

Приложение: сведения о ведущей организации на 2 стр. в 1 экз.

С уважением,

директор ИФ СО РАН, д. ф.– м. н.



**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертационной работе **Жук Клавдии Владимировны**  
 на тему «**Термолюминесцентный отклик лазерно-структурированного поликристаллического и монокристаллического  $\alpha$ - $\text{Al}_2\text{O}_3$** » на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.2.6 – «Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИФ СО РАН
Почтовый индекс, адрес организации	660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, строение № 38
Веб-сайт	<a href="http://kirensky.ru/ru">http://kirensky.ru/ru</a>
Телефон	+7(391) 243-26-35
Адрес электронной почты	<a href="mailto:dir@iph.krasn.ru">dir@iph.krasn.ru</a>
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1) Ветров С.Я. Локализованные моды в хиральных фотонных структурах / Ветров С.Я., Тимофеев И.В., Шабанов В.Ф. // Успехи физических наук. – 2020. – Т. 190. - № 1. – с. 37-62. 2) Vyunishev A.M. Multiple nonlinear bragg diffraction of femtosecond laser pulses in a $\chi^2$ photonic lattice with hexagonal domains / Vyunishev A.M., Arkhipkin V.G., Baturin I.S., Akhmatkhanov A.R., Ya Shur V., Chirkin A.S. // Laser Physics Letters. – 2018. – Т. 15. – № 4. – С. 045401. 3) Vetrov S.Ya. Hybrid tamm-cavity modes in photonic crystal with resonant nanocomposite defect layer / Vetrov S.Ya., Avdeeva A.Yu., Pyatnov M.V., Timofeev I.V. // Computer Optics. – 2020. – Т. 44. – № 3. – С. 319-324. 4) Федченко Д.П. Фотонные топологические изоляторы типа

руднера на языке трехцветных  
клеточных автоматов /Федченко Д.П.,  
Новиков В.В., Тимофеев И.В. //  
Ученые записки физического  
факультета Московского  
университета. – 2021 - № 5. – С. 215-  
302.

5) Bikbaev R.G. Investigation of  
spectral properties of chloroplast grana  
system by effective medium theory /  
Bikbaev R.G., Timofeev I.V., Shabanov  
V.F. // Doklady Physics. – 2022. – Т.  
67. – № 2. – С. 44-46.

Директор ИФ СО РАН, д. ф.– м. н.

Балаев Д.А.

« 11 » 10 2023 г.

