

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе Козырева Евгения Анатольевича
на тему: «Изучение процессов $e^+e^- \rightarrow \pi^+\pi^-\eta$ и $\gamma^*\gamma^* \rightarrow \eta'$ (958) в эксперименте
BABAR»

на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 01.04.16 – физика атомного ядра и элементарных частиц

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ИЯИ РАН
Ведомственная принадлежность	Минобрнауки
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Тип организации	Институт РАН
Структурное подразделение	Отдел физики высоких энергий
Почтовый индекс, адрес организаций	117312, Москва, В-312, проспект 60-летия Октября, 7а
Веб-сайт организации	http://www.inr.ru/
Телефон	8(499)135-77-60, 8(495)850-42-00
Факс	8(499)135-22-68, 8(495)850--2842
Адрес электронной почты	inr@inr.ru

Список наиболее значимых публикаций работников структурного подразделения ведущей организации, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Kravtsov, V.I. *et al.* Measurement of the $K^+ \rightarrow \mu^+ v_\mu \gamma$ decay form factors in the OKA experiment // European Physical Journal C **79** (7), 635 (2019).
2. Letizia, P. *et al.* Search for heavy neutrinos at the NA48/2 and NA62 experiments at CERN // EPJ Web of Conferences **182**, 02095 (2018).
3. Abe, K. *et al.* Characterization of nuclear effects in muon-neutrino scattering on hydrocarbon with a measurement of final-state kinematics and correlations in charged-current pionless interactions at T2K // Physical Review D **98** (3), 032003 (2018).
4. Abe, K. *et al.* Measurement of inclusive double-differential $v\mu$ charged-current cross section with improved acceptance in the T2K off-axis near detector // Physical Review D **98** (1), 012004 (2018).
5. Abe, K. *et al.* Physics potentials with the second Hyper-Kamiokande detector in Korea // Progress of Theoretical and Experimental Physics **2018** (6), 063C01 (2018).
6. Kudenko, Y. Neutrino detectors for oscillation experiments // Journal of Instrumentation **12** (6), C06003 (2017).

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук дает свое согласие выступить в качестве ведущей организации и выражает согласие на включение необходимых данных в аттестационное дело соискателя и их дальнейшую обработку.



ФИО директора или зам.директора /

« 01 » сентябрь 2020 г.

Заверить печатью организации