

Сведения о ведущей организации
 по диссертационной работе **УКЛЕЕВА ВИКТОРА АЛЕКСЕЕВИЧА**
 на тему **«ИССЛЕДОВАНИЕ НЕОДНОРОДНЫХ МАГНИТНЫХ ПЛЁНОК И
 МНОГОСЛОЙНЫХ СИСТЕМ ВЗАИМОДОПОЛНЯЮЩИМИ МЕТОДАМИ
 ПОВЕРХНОСТНОГО РАССЕЯНИЯ НЕЙТРОННОГО И РЕНТГЕНОВСКОГО
 ИЗЛУЧЕНИЙ»**,

представленной на соискание ученой степени
 кандидата физико-математических наук

по специальности **01.04.07 «ФИЗИКА КОНДЕНСИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ»**

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Международная межправительственная организация Объединенный институт ядерных исследований
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ОИЯИ
Место нахождения	Московская обл., г.Дубна
Почтовый индекс, адрес организации	Россия, 141980, Московская обл., г.Дубна, ул. Жолио Кюри, 6
Телефон (при наличии)	+7(496) 216-59-89
Адрес электронной почты (при наличии)	post@jinr.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	http://www.jinr.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Kozhevnikov S. V. Neutron magnetic resonance and non-specular reflection from a magnetic film placed in an oscillating magnetic field / Kozhevnikov, S. V., Ignatovich, V. K., Nikitenko, Y. V., Ott, F., Radu, F., Rühm, A., Major, J. //Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing, 2012. – Т. 340. – №. 1. – С. 012084.
2.	Veres T. Investigation of periodic Ni–Ti multilayers / Veres, T., Cser, L., Bodnarchuck, V., Ignatovich, V., Horváth, Z. E., Nagy, B. //Thin Solid Films. – 2013. – Т. 540. – С. 69-72.
3.	Nikitenko Y. V. Magnetic Layer in Neutron Wave Resonator //Physics Procedia. – 2013. – Т. 42. – С. 89-98.
4.	Kozhevnikov S. V. Application of a polarized neutron microbeam to the investigation of a magnetic microstructure / Kozhevnikov, S. V., Ott, F., Torrejón, J., Vázquez, M., Thiaville, A. //Physics of the Solid State. – 2014. – Т. 56. – №. 1. – С. 57-61.
5.	Gapon I. V. Consideration of diffuse scattering in the analysis of specular neutron reflection at the magnetic fluid-silicon interface / Gapon, I. V., Petrenko, V. I., Avdeev, M. V., Bulavin [и др.] //Journal of Surface Investigation. X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques. – 2015. – Т. 9. – №. 2. – С. 320-325.
6.	Nikitenko Y. V Interaction of neutrons with layered magnetic media in oscillating magnetic field / Nikitenko Y. V., Ignatovich V. K., Radu F. //Physica B: Condensed Matter. – 2011. – Т. 406. – №. 12. – С. 2473-2477.

7.	Боднарчук И. А., Слоистые структуры, тонкие пленки и поверхности / Боднарчук И. А., Боднарчук В. И., Ярадайкин С. П. //Физика твердого тела. – 2014. – Т. 56. – №. 1.
8.	Cojocar S. Shape Anisotropy and Magnetization of Ferromagnetic Nanostructures / Cojocar S., Dohotaru L. A., Moskalenko V. A. //Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics. – 2012. – Т. 7. – №. 7. – С. 719-723.
9.	Khaydukov Y. N. Structural and magnetic properties of the periodic [Fe (5nm)/V (5nm)] 10 and [Fe (3nm)/V (3nm)] 20 systems / Khaydukov, Y. N., Perov, N. S., Borisov, M. M., Mukhamedzhanov [и др.] //Solid State Phenomena. – 2012. – Т. 190. – С. 396-400.

Верно

Ученый секретарь ЛНФ ОИЯИ

Худоба Д.

Худоба Д.



«14» июля 2016 г.