

Перечень научных публикаций в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus:

- 1) Красильников В.А., Амосов В.Н., Кашук Ю.А. и др. Применение цифрового алмазного спектрометра быстрых атомов перезарядки на токамаке JET, *Вопросы атомной науки и техники. Серия: Термоядерный синтез*, 4 (2012) с. 97-102
- 2) Bertalot L., Kaschuk Y., et al. Fusion neutron diagnostics on ITER tokamak, *Journal of Instrumentation* 7(04), April 2012
- 3) Mamiko Sasao et al. , Issues on the Absolute Neutron Emission Measurement at ITER, *Journal of Plasma and Fusion Research*, vol. 8, 2402127 (2013), August 2013
- 4) Krasilnikov V.A., Amosov V.N., Kaschuk Y.A. et al. Diamond neutral particle spectrometer for fusion reactor ITER, AIP Conference Proceedings 1612(1), 141-144, August 2014
- 5) Krasilnikov A. V., Aleksandrov E.V., Kaschuk Y.A. et al. Progress with the ITER project activity in Russia, *Nuclear fusion*, vol. 55, 10, (2015) 104007
- 6) Obudovskii S., Kaschuk Y., et al. Metrological assurance of thermonuclear neutron flux density measurements, *Measurement Techniques*, vol. 59, 3 (2016) pp. 288-292