

Сведения об оппоненте:

Алексеев Николай Николаевич, доктор физико-математических наук, ФГБУ ГНЦ РФ «Институт теоретической и экспериментальной физики», Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», начальник Ускорительного центра.

Адрес ИТЭФ: 117218, Россия, Москва, ул. Большая Черемушкинская 25, Тел. 499-127-47-44, факс: 499-127-08-21, e-mail: nalex@itep.ru

Публикации Алексева Николая Николаевич:

1. Heavy ion hollow beam formation at the energy of 1 AGeV for implosion experiments using an original RF system for fast rotation. Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A 620 (2010) 99–104
2. Стабилизированный CO₂ лазер импульсно-периодического действия для лазерно-плазменного генератора высокозарядных ионов, ПТЭ 2012, №2, 1-9
3. Development of Laser Generator for injector of C⁴⁺ Ions/ Laser and Particle Beams. 2012. т. 30. № 1. с. 65-73.
4. First beam test of 81.5 MHz RFQ for ИТЕР-TWAC. Report WEPS056 on IPAC 2011, San Sebastian, Spain from 4 to 9 September, 2011
5. ИТЕР-TWAC Progress Report. WEPC074 on IPAC 2011, San Sebastian, Spain from 4 to 9 September, 2011
6. Upgrade of Heavy Ion Injector for ИТЕР-TWAC Facility. Доклад ТНРМЕ029, р.3283 на международной конференции IPAC14. Дрезден, Германия, 15-20 июня 2014 г.
7. Accelerator Technologies Development at ИТЕР. Доклад TUZ02, р.34, на конференции RuPAC14, г. Обнинск 06-09 октября 2014.
8. Методические особенности проведения испытаний изделий электронной техники на устойчивость к эффектам одиночных событий в пучках тяжелых заряженных частиц ускорительного комплекса ТВН-ИТЭФ. Вопросы атомной науки и техники. Серия: Физика радиационного воздействия на радиоэлектронную аппаратуру. 2011. № 3. С. 5-10.