

Полезные ссылки по теме «Основы электротехнологии»

1. История России

https://openedu.tpu.ru/courses/course-v1:TPU+IFNT_1+2016_C2/about

2. Наноструктурная керамика

https://openedu.tpu.ru/courses/course-v1:TPU+TPEO_6+2018_C2/about

3. Теоретические основы электротехники. Ч.1

https://openedu.tpu.ru/courses/course-v1:TPU+TPEO_9+2017_C1/about

4. Силовая электроника <https://edu.tpu.ru/course/view.php?id=162>

5. Электротехническое материаловедение <https://edu.tpu.ru/course/view.php?id=155>

6. Техническая термодинамика <https://edu.tpu.ru/course/view.php?id=156>

1. Лисицын В.М. Радиационная физика твердого тела: учебное пособие [Электронный ресурс] / В. М. Лисицын; Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2008. <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2230/fulltext2/m/2010/m201.pdf>

2. Купчишин, А. И. Взаимодействие высокоэнергетического излучения с веществом: монография [Электронный ресурс] / А. И. Купчишин, В. М. Лисицын, А. А. Купчишин; — Томск: Изд-во ТПУ, 2014. — <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2230/fulltext2/m/2016/m066.pdf>

3. А. И. Прима, Р. В. Зырянова Сравнительный анализ формирования радиационных дефектов в металлах при облучении ионами и ускоренными атомами // Современные материалы и технологии новых поколений сборник научных трудов II Международного молодежного конгресса, г. Томск, 30 сентября - 5 октября 2019 г.: Томск : Изд-во ТПУ , 2019 . — [С. 46-47] . <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2373/handle/11683/56927>

4. Zhu Xiaopeng P. [et al.] Deflection of high-intensity pulsed ion beam in focusing magnetically insulated ion diode with a passive anode // Physics of Plasmas . — 2016 . — Vol. 23, iss. 12 . — [123101, 8 p.] . <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2094/10.1063/1.4968837>

5. A. I. Pushkarev, Yu. I. Isakova, I. P. Khaylov. Experimental evidence of energetic neutrals production in an ion diode // Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms . — 2015 . — Vol. 343 . — [P. 138-145] . <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2094/10.1016/j.nimb.2014.11.021>

6. В. И. Бойко [и др.] Характеристики ударно-волнового возмущения в металлах при облучении ионными пучками // Известия вузов. Физика / Национальный исследовательский Томский государственный университет (ТГУ) . — 2014 . — Т. 57, № 11-2 . — [С. 151-156] . <http://ezproxy.ha.tpu.ru:2356/item.asp?id=23046942>

7. Д. С. Крыжевич [и др.] Влияние границ раздела на формирование радиационных повреждений в железе // Известия вузов. Физика/ Национальный исследовательский Томский государственный университет (ТГУ) . — 2013 . — Т. 56, № 12, ч. 2 . — [С. 143-146].
<http://ezproxy.ha.tpu.ru:2356/item.asp?id=21787061>