

<b>ПРОЕКТЫ, ГРАНТЫ и НАГРАДЫ</b>	
<b>2015-16</b>	<b>Руководитель</b> , персональный грант НИУ ВШЭ "Исследование квантовых размерных эффектов в металлических наноструктурах", <b>600 т. руб.</b>
<b>2012-14</b>	<b>Руководитель</b> , Международный проект "NanoVision: Nanotechnology for medical applications", <b>115 k€</b>
<b>2010 -14</b>	<b>Исполнитель</b> , Финская Техническая Академия "DEMAPP: Demanding applications: friction and energy", <b>108 k€</b>
<b>2010 -12</b>	<b>Приглашенный исследователь</b> , <b>МОН РФ 02.740.11.5157</b> "Квантовый эталон тока", <b>2 млн. руб.</b>
<b>2008</b>	<b>Руководитель</b> , Juväskylä Innovation park JOSKE "Applications of Ion Beam Etching Technique", <b>17 k€.</b>
<b>2007-09</b>	<b>Исполнитель</b> , Финская Академия Наук, "FUNANO: Functional nanoparticles and devices", <b>780 k€ total, 60 k€.</b>
<b>2006-07</b>	<b>Руководитель</b> , Juväskylä Scientific park TULE "Commercial potential of the ion beam nanofabrication", <b>6 k€.</b>
<b>2004-07</b>	<b>Руководитель / Координатор</b> , EU Commission NMP-3 project 505457 "ULTRA-1D: Experimental and theoretical investigation of electron transport in ultra-narrow 1- D nanostructures", <b>2.4 M€ total, 670 k€ node budget.</b>
	<b>Исполнитель</b> , EU Commission NMP-3 project 505587 "SFINX: Superconductivity – Ferromagnetism Interplay in Nanostructured Hybrid Systems", <b>1.8 M€ total, 340 k€ node budget.</b>
<b>2004-06</b>	<b>Руководитель</b> , РФФИ 04-02-17397-А «Экспериментальное исследование релаксации спин-поляризованных квазичастиц в сверхпроводнике», <b>350 т. руб.</b>
<b>2000-03</b>	<b>Руководитель</b> , РФФИ 01-02-17427 «Экспериментальное исследование фазочувствительного электронного транспорта в нормальных и сверхпроводящих наноструктурах», <b>250 т. руб.</b>
<b>1998-00</b>	<b>Руководитель</b> , РФФИ 98-02-16850 «Экспериментальное исследование комбинированных наноструктур нормальный металл-сверхпроводник», <b>150 т. руб.</b>
<b>1995-97</b>	<b>Руководитель</b> , РФФИ 09-02-04151А «Экспериментальное исследование сверхпроводящих мезоскопических систем», <b>110 т. руб.</b>
<b>1995</b>	II место на конкурсе молодых ученых МГУ.