



Ф.И.О. Кутлиев Учкун Отобоевич  
 ДОЛЖНОСТЬ зав.кафедрой  
 ТЕЛ: +99893-9221672  
 Е – mail: uchkunk@mail.ru  
 ТЕЛЕФОН  
 ОРГАНИЗАЦИИ: +99862 2246700  
 АДРЕС  
 ОРГАНИЗАЦИИ: г.Ургенч, ул.Х.Олимджана 14. 220100

**ОБРАЗОВАНИЕ,  
СТЕПЕНЬ**

**1989- 1994:** Ташкентский государственный технический университет, факультет радиоэлектроники и автоматики, диплом физик-инженера.  
**1995-1998 :** Аспирант в институте Электроники АН РУз  
**1999-** Диплом кандидата физико-математических наук. (01.04.04- физическая электроника)  
**2010-** Диплом Доктора наук по специальности физическая электроника (01.04.04)

**ТРУДОВАЯ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:**

**1994 – 1995:** стажёр-исследователь в институте Электроники АН РУз  
**1998 - 1999:** младший научный сотрудник стажёр-исследователь в институте Электроники АН РУз  
**2000- 2001:** Начальник научного отдела Ургенческого государственного университета.  
**2002- 2005:** зав.кафедрой Ургенческого государственного университета.  
**2005-2010:** доцент Ургенческого государственного университета.  
**2010-2011:** зав.кафедрой Ургенческого государственного университета.  
**2011-2012:** директор Ургенческого филиала ТУИТ  
**2012-2013:** доцент Ургенческого государственного университета.  
**2013-2015:** зав.кафедрой Ургенческого государственного университета  
**2015-2017:** доцент Ургенческого государственного университета  
**2017- н.в.** зав.кафедрой Ургенческого государственного университета

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ**

- Физика.

**ПРЕПОДАВАЕМЫЕ  
ПРЕДМЕТЫ**

- Электр и магнетизм, Основы электроники полупроводников, Теория колебаний

**ОБЛАСТЬ НАУЧНЫХ  
ИНТЕРЕСОВ:**

Моделирование процесса рассеяния ионов с поверхность твёрдого тела,

**ПРОЕКТЫ:**

**2002,** Pensilvaniya universiteti posdoc  
**2003.** INTAS

	<p><b>2003</b>, Vienna technology university grant</p> <p><b>2004</b>, Cambridge hospitality grant</p> <p><b>2005</b>. Brussels Universiteti postdoc</p> <p><b>2017-2020</b>, OT-Ф2-65 “Исследования закономерностей рассеяния моноэнергетических ионов с поверхностью полупроводников типа АПБВ”</p>
<p><b>ПУБЛИКАЦИИ</b></p>	<p>1.Kutliev U.O., Karimov M.K., Kuryozov F.O., Otabaeva K.U. Analysis of InGaP(001) surface by the low energy ion scattering spectroscopy // Journal of Physics: Conference Series, 2021. – Volume. 1889. (№3 Scopus, IF = 0.7), (01.00.00; №16)</p> <p>2.Karimov M.K., Kutliev U.O., Otabaeva K.U., Otabaev M.U. Angular Distributions of Scattered Ne and Ar Ions at the Grazing Incidence on the InGaP (001) &lt;110&gt; Surface // Journal of Nano- and Electronic Physics, 2020. – Volume.12, No.5. 05032(4pp). (№3 Scopus, IF = 1.1)</p> <p>3.Kutliev U.O., Karimov M.K., Otaboiev M.U. Orientation Effects during Scattering of Ar+ Ions from the InP(001) Surface under Grazing-Angle Ion Bombardment // Inorganic Materials: Applied Research, 2020. – V..11, No.3. – pp. 503–506. (№3 Scopus, IF = 1.1)</p> <p>4.Karimov M.K., Kutliev U.O., Ismailov Sh.K., Otabaev M.U. Low Energy Ar+ Ion Scattering on InGaP(001) Surface // e-Journal of Surface Science and Nanotechnology, 2020. – Volume.18, – pp.164 – 167. (№3 Scopus, IF = 1.0)</p> <p>5.Karimov M.K., Matchonov Kh.J., Otaboieva K.U., Otaboiev M.U. Computer Simulation of Scattering Xe+ Ions from InP(001)&lt;110&gt; Surface at Grazing Incidence // e-Journal of Surface Science and Nanotechnology, 2019. V.17, pp.179-183. (№3 Scopus, IF = 0.9)</p> <p>6.Каримов М.К., Кутлиев У.О., Отабоева К.У, Отабоев М.У. Вычисление неупругих потерь энергии при ионно – атомном столкновении // Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан официальный бюллетень, 2019. DGU 06100. 3(215). – С.320.</p> <p>7.Kutliev U., Karimov M., Sadullaeva B., Otaboiev M. Investigation of the ion scattering process from the A3B5 semiconductors by the computer simulation method // COMPUSOFT, An international journal of advanced computer technology, 2018. – Volume. 7, No.4. – pp. 2749 – 2751. (№3 Scopus)</p> <p>8.Karimov M.K., Tangribeganov I.U., Qurbanov M.K., KutlievU.O., Otaboiev M. U. Angular and energy distributions of low – energy argon ions at the scattering from АПБВ semiconductor surface // Actual problems of modern science, education and training in the region, 2018. – Volume. 3, No.2. – pp. 5–15. (01.00.00; №10)</p> <p>9.Кутлиев У.О., Каримов М.К., Отабоев М.У., Балтаева М.М. Определения энергии одно – идвукратно рассеянных ионов поверхностей твёрдого тела // Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан официальный бюллетень, 2018. DGU 05605. 9(209). – С.275.</p>