



**УРГЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**



Ф.И.О. ЖАПАКОВ АЗАМАТ ИКРОМБАЕВИЧ

ДОЛЖНОСТЬ Преподаватель

ТЕЛ. +998937783171

E-mail. ajapakov@gmail.com

ТЕЛ. ОРГАНИЗАЦИИ +99862 2246700

АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ

Улица Гаида Олимжона 14, город Ургенч. 220100

СТЕПЕНЬ	• 2021-2023 гг. Ургенчского государственного университета (PhD). • 2013-2015 гг. - Национального университета Узбекистана(магистр). • 2009-2013 гг. - Студентка физического факультета Ургенчского государственного университета, физико-математического факультета (бакалавр).
ОПЫТ РАБОТЫ	• 2009-2013 гг. - Студентка физического факультета Ургенчского государственного университета, физико-математического факультета. • 2013-2015 гг. - Аспирант Национального университета Узбекистана. • 2015-2016 гг. - преподаватель кафедры транспортных систем «Технического факультета» Ургенчского государственного университета. • 2016-2017 гг. - Заведующий кафедрой транспортных систем «Инженерного факультета» Ургенчского государственного университета. • 2017-20120 гг. - преподаватель кафедры межфакультетских общетехнических наук Ургенчского государственного университета. • 2021-2023 гг. докторант Ургенчского государственного университета. • 2024 г.в.- преподаватель кафедры межфакультетских общетехнических наук Ургенчского государственного университета.
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	• Физика
ОБУЧАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ	• Физика. Электротехника и электроника
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	• Исследование двухэлементной плазмы многозарядных ионов, образующихся под воздействием лазерного излучения.
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	• 1. A. I. Japakov, M. E. Vapaev, R. M. Bedilov, Z. T. Azamatov, and I. Y. Davletov, "Spectra of Multiply Charged Ions in Laser Plasma Formed from Gas-Containing Targets," East Eur. J. Phys., no. 3, pp. 490–494, Sep. 2023, doi: 10.26565/2312-4334-2023-3-55. • 2. A. I. Japakov, R. M. Bedilov, J. O. Kamalova, I. Y. Davletov, and A. R. Matnazarov, "The impact of laser radiation frequency on the formation of the main characteristics of ions in a mono-element laser

	plasma,” EPJ Web Conf., vol. 318, p. 05002, Feb. 2025, doi: 10.1051/epjconf/202531805002. • 3. A. I. Japakov, I. Y. Davletov, and R. M. Bedilov, “Mass spectrum of ions in a two-element Eu2O3 laser plasma,” «Узбекский физический журнал», vol. 26, no. 2, Jul. 2024, doi: 10.52304/.v26i2.521. • 4. I. Y. Davletov, R. M. Bedilov, M. E. Vapaev, A. I. Japakov, “Lazer plazmasi ko‘p zaryadli ionlar burchak taqsimotining nishon turi va lazer nurlanishining parametrlariga bog‘liqligi” SCIENTIFIC REPORTS OF BUKHARA STATE UNIVERSITY 2024/8 (113) pp.135-138. • 5. A. I. Japakov, Sh.U. Matkarimova, I. Y. Davletov, “Yengil gaz atomlarining ko‘p zaryadli plazma ionlarining hosil bo‘lishiga ta’sirini tadqiq qilish” ILM SARCHASHMALARI 2024/11 pp.12-14. • 6. A. I. Japakov, M. E. Vapaev, I. Y. Davletov, G.S Boltaev, “Ikki elementli litiy ftor qotishmasi sirtida hosil qilingan plazmaning parametrlarini tadqiq qilish” SCIENTIFIC REPORTS OF BUKHARA STATE UNIVERSITY 2025/1 (118) pp.75-82.
ПРОВОДИМЫЕ ИССЛЕДОВАНИЕ	