



FIZIKA – MATEMATIKA FAKULTETI



F.I.SH.: Jumaboyev Bexzod Quronboy o‘g‘li
LAVOZIM: Assistent o‘qituvchi
TEЛ: +99899 501 23 93
E – mail: jumaboyevbexzod2315@gmail.com
jumaboyevbexzod@urdu.uz
TASHKILOT TEL: +99862 2246700
TASHKILOT MANZILI: Urganch shahar Xamid Olimjon ko‘chasi 14. 220100

DARAJASI	<ul style="list-style-type: none"> 2012 - 2016 Urganch davlat universiteti (bakalavr) 2016 - 2018 yillarda O‘zbekiston Milliy universiteti (magistr)
TAJРИБА	<ul style="list-style-type: none"> 2018 – 2019 Urganch davlat universiteti “Fizika” kafedrasi o‘qituvchisi 2019 – Xozirgacha Urganch davlat universiteti “Fizika” kafedrasi o‘qituvchisi
MUTAXASISLIGI	<ul style="list-style-type: none"> Geliofizika va quyosh energiyasidan foydalanish.
O‘QITADIGAN FANLARI	<ul style="list-style-type: none"> Umumiy fizika, Yarimo‘tkazgich asboblarni modellashtirish, Yarimo‘tkazgichli elektronika, Fizpraktikum
TADQIQOT ISHI	<ul style="list-style-type: none"> GaAs Quyosh elementlarini Sentaurus TCAD dasturida modellashtirish
TADQIQOTLARI	<ul style="list-style-type: none"> Jumaboyev B.Q. Ajayib fizik hodisalar, jarayonlar va qonuniyatlar, “XXI – asr – intelektual avlod asri” 2015/11/19 139–142 – b. Jumaboyev B.Q., J. Abdullayev, U. Kazakov Quyosh sirlari yoki plazmali shar, Ilm sarchashmalari, 2015 – 7 – son. Jumaboyev B.Q., Optik qurilmalar yordamida Quyosh energiyasini yig‘ish, “XXI – asr – intelektual avlod asri”, 2015/11/19, 139–142 – b. A.E. Atamuratov, R. Bozorboyev, A. Yusupov, Jumaboyev B.Q., Quyosh elementlari xarakteristikalarini TCAD SENTAUTURUS dasturi yordamida modellashtirish imkoniyatlari, “RENES: Qayta tiklanuvchi energiya manbalari va barqaror atrof – muhit sohasida magistrlik dasturini ishlab chiqish” loyihasi doirasidagi xalqaro ilmiy – amaliy seminar maqolalari to‘plami Guliston – 2019 Жумабоев Б.К., А.Э.Атамуратов, А.Юсупов, Садуллаев С., Нуруллаев Н., Влияние толщины антиотражающих покрытий MgF и TiOx на ток короткого замыкания и эффективность солнечного элемента на основе GaAs, Современные проблемы физики полупроводников, 2019/11/20. Юсупов А., Садуллаев С., Нуруллаев Н., Атамуратов А.Э., Жумабоев Б.К., Зависимость параметров солнечного элемента на основе GaAs от толщины антиотражающих слоев MgF и TiO_x, «Современные проблемы физики полупроводников», СПФП – 2019, Нукус – 2019. R.Sh.Daminov, Y.A.Ataboyeva, A.Q.Amanboyev, Jumaboyev B.Q., Ximoya shishasi optik parametrlarining fotoelektrik batareya parametrlariga tasiri, “RENES: Qayta tiklanuvchi energiya manbalari va barqaror atrof – muhit sohasida magistrlik dasturini ishlab chiqish” loyihasi doirasidagi xalqaro ilmiy – amaliy seminar maqolalari to‘plami Guliston – 2019.

HOZIRGI TADQIQOTLARI	<ul style="list-style-type: none"> Yuldasheva N., Tangribergenov A., Atamuratov A., Yusupov A., Jumaboyev B.Q., Turli antireflektiv qatlama qalinligida bir o'tishli GaAs Quyosh elementining xarakteristikalarini TCAD dasturi yordamida modellashtirish, "Zamonaviy mikroelektronikaning rivojlanishida fan, ta'lim va innovatsiya integratsiyasi", Respublika ilmiy – uslubiy anjumani materiallari, Andijon–2020,239–241– b. N. Yo'ldashova, A. Tangribergenov, A. Yusupov, Jumaboyev B.Q., Fotoelement samaradorligining emitter qatlami qalinligi va legirlanish darajasiga bog'likligi, Fizika fanining rivojida iste'dodli yoshlarning o'rni, RIAK – XIV – 2021, Respublika ilmiy anjumani materiallari, 2 – tom, 22 – 25 – b. N. Yo'ldashova, A. Tangribergenov, A. Yusupov, Jumaboyev B.Q., Fotoelement samaradorligining antireflektiv qatlama materialiga bog'liqligi, Fizika fanining rivojida iste'dodli yoshlarning o'rni, RIAK – XIV – 2021, Respublika ilmiy anjumani materiallari, 2 – tom, 25 – 28 – b.
---------------------------------	---