

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIV TA'LIM, FAN VA
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI



ISLON KARIMOV NOMIDAGI
TOSHKENT DAVLAT
TEXNIKA UNIVERSITETI
100095, Toshkent sh.,
Universitet ko'chasi, 2. Tel.: 71-246-46-00,
71-246-82-42. E-mail: tstu_info@tdtu.uz

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION,
SCIENCE AND INNOVATIONS
OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

TASHKENT STATE TECHNICAL
UNIVERSITY NAMED AFTER
ISLAM KARIMOV

100095, University str., 2,
Tashkent, phone: 71-246-46-00,
71-246-82-42. E-mail: tstu_info@tdtu.uz

№ 018-14-2324

“9.” 08 2023 y.

**O'zbekiston Respublikasi
Oliy ta'lim, fan va
innovatsiyalar vazirligiga**

Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti “Umumiy fizika” va “Elektron apparatlarni ishlab chiqarish texnologiyasi” kafedralari hamkorligida joriy yil 3-4-noyabr kunlari “Fizika va elektronikaning dolzarb muammolari” mavzusida Respublika ilmiy-texnikaviy anjuman o'tkazish belgilangan.

Shu munosabat bilan, ushbu anjuman axborot xatini Respublika Oliy ta'lim muassasalariga tarqatishida amaliy yordam berishingizni so'raymiz.

Konferensiya axborot xati ilova qilinadi.

Ilmiy ishlar va innovatsiyalar
bo'yicha prorektor



S.B.Donayev

АХБОРОТ ХАТИ

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ТАЪЛИМ, ФАН ВА ИННОВАЦИЯЛАР ВАЗИРЛИГИ

ИСЛОМ КАРИМОВ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ТЕХНИКА УНИВЕРСИТЕТИ

Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Физика соҳасидаги таълим сифатини ошириш ва илмий тадқиқотларни ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида» 2021 йил 19 мартдаги ПҚ-5032-сон қарорида белгиланган вазифалар ижросини таъминлаш мақсадида Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университетидида « **ФИЗИКА ВА ЭЛЕКТРОНИКАНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ** » мавзусида Республика илмий-амалий анжуман ўтказилади.

Анжуманни ўтказиш вақти: 2023 йил 3 - 4 ноябрь соат 9:30.

Анжуманда куйидаги шўба(секция)лар бўйича маърузалар режалаштирилган:

Секция 1. Нанофазалар ва нанокатламларнинг эмиссион, оптик ва электрофизик хоссалари, ишлатилиш истиқболлари.

Секция 2. Икки ва кўпкомпонентли гетероструктуралар олиш ва ўрганишнинг назарий ва экспериментал муаммолари.

Секция 3. Метал, яримўтказгичлар ва диэлектриклар физикаси ва уларнинг юзаларини модификация қилиш усуллари.

Секция 4. Замонавий физиканинг долзарб муаммолари, ечимлари ва уни ўқитишда янги технологиялардан фойдаланиш.

Секция 5. Қайта тикланувчи энергия манбалари ва гелиоматериалшунослик.

Анжуман материалларини расмийлаштиришга қўйиладиган талаблар:

- Матн бошида *секция рақами ва номи* ёзилади, сўнг маъруза тезислари мавзуси бош харфларда 14 шрифтда ўртага ёзилиб, кейинги қатордан муаллиф(лар) исми-шарифи, иш жойи, лавозими, илмий даражаси ва унвони ёзилади. Ундан 1,5 интервал пастда хат бошидан тезис матни ёзилади.

- тезислар Microsoft Word **docx**, **Times New Roman**да 2-3 тўлик бет ҳажмда (ўзбек, рус ёки инглиз тилларида) 14 шрифт, **1,5** интервалда, чап томондан **3** см, ўнг томондан **1,5** см, юқори ва паст томондан **2** см қолдирилган ҳолда ёзилади.

- қайси тилда ёзилишидан қатъий назар тезисларга ўзбек, рус ва инглиз тилларида қисқача аннотация, калит сўзлар матн бошида илова қилинади;

- матндаги кўчирма охирида иқтибос олинган адабиётнинг рўхатдаги тартиб рақами ва саҳифа номери квадрат қавс ичида берилади, масалан [7, 55];

- фойдаланилган адабиётлар рўйхати(муаллиф фамилиясидан бошлаб) тезис охирида берилади;

- тезислар электрон шаклда юборилади;

- тезисларнинг мазмунига, маълумотлар муаллифларга тегишлилиги учун ва келтирилган манбаларнинг тўғрилигига муаллифлар масъул.

- **анжуманнинг расмий тиллари:** ўзбек, рус ва инглиз тиллари.

Анжуман материаллари тўплам ҳолида нашр қилинади. Қабул қилинган ишлар орасидан саралаб олинган ишлар, Халқаро Гелиотехника журналининг мазкур конференциясига бағишланган махсус сонидида чоп этиш учун тавсия этилади.

Юқоридаги талабларга жавоб бермайдиган материалларни таҳририят анжуман дастурига ва тўпламга киритмаслик ҳуқуқига эга.

Тезислар +998 88 990 09 29 рақамли ва <https://t.me/khamidovich> телеграм манзиллари ёки khurshid.boltaev@gmail.com ва maxsuna.yusupjonova@gmail.com электрон почталариоркали **2023 йил 15 октябргача** қабул қилинади.

Манзил: 100095, Тошкент шаҳар, Олмазор тумани, Университет кўчаси 2-уй, Тошкент давлат техника университети.

Телефон: +998 88 990 09 29, +998 93 793 70 37.

ТАШКИЛИЙ ҚЎМИТА

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ИННОВАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИСЛАМА КАРИМОВА

В целях обеспечения выполнения задач, определенных в постановлении PQ-5032 от 19 марта 2021 года Президента Республики Узбекистан «О мерах по повышению качества образования в области физики и развитию научных исследований» в Ташкентском государственном техническом университете имени Ислама Каримова, проводится Республиканская научно-исследовательская конференция по теме «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ».

Время конференции: 9:30, 3 - 4 ноября 2023 года.

На съезде запланированы следующие партнерские лекции (секции):

Секция 1. Эмиссионные, оптические и электрофизические свойства нанофаз и наночастиц, перспективы применения.

Секция 2. Теоретические и экспериментальные проблемы получения и исследования двух- и многокомпонентных гетероструктур.

Секция 3. Физика металлов, полупроводников и диэлектриков и методы модификации их поверхностей.

Секция 4. Актуальные проблемы современной физики, их решения и использование новых технологий в ее обучении.

Секция 5. Возобновляемые источники энергии и гелиоматериаловедение.

Требования к оформлению материалов конференции:

- В начале текста пишется номер и название секции, затем посередине прописными буквами 14 шрифтом пишется тема тезисов лекций, на следующей строке пишутся фамилия автора(ов), место работы, должность, ученая степень и ученое звание. Текст диссертации пишется через 1,5 интервала под ним от начала письма.

- тезисы в формате Microsoft Word docx, Times New Roman, 2-3 полных страницы (на узбекском, русском или английском языках), шрифт 14, интервал 1,5, отступы сторон: левая сторона 3 см, правая сторона 1,5 см, верхняя и нижняя 2 см.

- краткие аннотации и ключевые слова на узбекском, русском и английском языках, прикрепляются в начале текста независимо от того, на каком языке они написаны;

- в конце отрывка по тексту в квадратных скобках даются порядковый номер и номер страницы цитируемой литературы, например [7, 55];

- список использованной литературы (начиная с фамилии автора) приводится в конце тезиса;

- тезисы отправляются в электронном виде;

- авторы несут ответственность за содержание тезисов, за данные, принадлежащие авторам, и за правильность цитируемых источников.

- **официальные языки конференции:** узбекский, русский и английский.

Материалы конференции будут изданы сборником. Избранные среди принятых работ рекомендуются к публикации в специальном выпуске Международного журнала Гелиотехники, посвященном этой конференции.

Редакция имеет право не включать материалы, не соответствующие вышеуказанным требованиям, в программу и сборник конференции.

Тезисы принимаются по телефону +998(88)-990-09-29 и телеграм-адресам <https://t.me/khamidovich> или электронной почте khurshid.boltaev@gmail.com и maxsuna.yusupjonova@gmail.com **до 15 октября 2023 года.**

Адрес: 100095, г. Тошкент, Алмазарский район, улица Университетская, дом 2, Ташкентский государственный технический университет.

Телефон: +998 88 990 09 29, +998 93 793 70 37.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

INFORMATION LETTER

MINISTRY OF HIGHER EDUCATION, SCIENCE AND INNOVATION REPUBLIC OF UZBEKISTAN

TASHKENT STATE TECHNICAL UNIVERSITY NAMED AFTER ISLAM KARIMOV

In order to ensure the fulfillment of the tasks defined in the decree PQ-5032 of March 19, 2021 of the President of the Republic of Uzbekistan "On measures to improve the quality of education in the field of physics and the development of scientific research", a Republican research conference on the topic "ACTUAL PROBLEMS of PHYSICS and ELECTRONICS" is being held at Tashkent State Technical University named after Islam Karimov.

Conference time: 9:30, November 3 - 4, 2023.

The following partner lectures (sections) are planned at the congress:

Section 1. Emission, optical and electrophysical properties of nanophases and nanoparticles, application prospects.

Section 2. Theoretical and experimental problems of obtaining and studying two- and multicomponent heterostructures.

Section 3. Physics of metals, semiconductors and dielectrics and methods of modification of their surfaces.

Section 4. Actual problems of modern physics, their solutions and the use of new technologies in its teaching.

Section 5. Renewable energy sources and solar materials science.

Requirements for the design of conference materials:

- The number and name of the section are written at the beginning of the text, then the topic of the lecture abstracts is written in capital letters in 14 font in the middle, the last name of the author(s), place of work, position, academic degree and academic title are written on the next line. The text of the dissertation is written 1.5 intervals below it from the beginning of the letter.

- abstracts in Microsoft Word docx, Times New Roman format, 2-3 full pages (in Uzbek, Russian or English), font 14, spacing 1.5, side margins: left side 3 cm, right side 1.5 cm, upper and lower 2 cm.

- brief annotations and keywords in Uzbek, Russian and English are attached at the beginning of the text, regardless of what language they are written in;

- at the end of the passage in the text, the ordinal number and page number of the cited literature are given in square brackets, for example [7, 55];

- the list of references (starting with the author's surname) is given at the end of the thesis;

- abstracts are sent electronically;

- the authors are responsible for the content of the abstracts, for the data belonging to the authors, and for the correctness of the cited sources.

- **official languages of the conference:** Uzbek, Russian and English.

The conference materials will be published in a collection. Selected among the accepted papers are recommended for publication in a special issue of the International Journal of Solar Engineering dedicated to this conference.

The editorial board has the right not to include materials that do not meet the above requirements in the program and collection of the conference.

Abstracts are accepted by phone +998(88)-990-09-29 and telegram addresses <https://t.me/khamidovich> or email khurshid.boltaev@gmail.com and maxsuna.vusupjonova@gmail.com until October 15, 2023.

Address: 100095, Tashkent, Almazar district, Universitetskaya street, house 2, Tashkent State Technical University.

Phone number: +998 88 990 09 29, +998 93 793 70 37.

ORGANIZING COMMITTEE