

"Geliotexnika" xalqaro ilmiy jurnal

ISSN 0130-0997

ГЕЛИОТЕХНИКА

2019

Том 55, номер 1



"Geliotexnika" xalqaro ilmiy jurnalining ta'asischisi O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi hisoblanadi. Jurnal 1965 yildan buyon nashr etilib, O'zbekiston Respublikasi Axborot va kommunikatsiya agentligi tomonidan 2006 yil 12 dekabrda qayta ro'yxatdan o'tkazilgan (sertifikat № 0077 va № 004780-10). Jurnalning ingliz tilidagi talqini - "**Applied Solar Energy**" (ISSN 1934-9424).

"**Geliotexnika**" jurnali quyosh energetikasi (QE) va boshqa qayta tiklanadigan energiya manbalari (QTEM) yo'nalishida MDHning taniqli bo'lgan ilmiy jurnallarilardan biridir.

Jurnalning asosiy maqsadi, QE turli yo'nalishlari va QTEM keng miqyosdagi muammolariga bag'ishlangan ustuvor yo'nalishdagi katta ilmiy tadqiqotlar bo'yicha olingan eng so'nggi yangiliklarni chop etishga mo'ljallangan.

Chop etiladigan til. Rus va ingliz tillarida.

Jurnalning maqsadi va vazifalari. Keng miqyosli ilmiy hodimlar, mutaxassislar, ilmiy ishchilar, magistr va doktorantlar, shuningdek, aniq va tabiiy fanlar sohasidagi olimlarni quyosh energiyasi va boshqa QTEM sohasidagi so'nggi ishlanmalar, yutuqlar va yangiliklarga oid ma'lumotlar bilan tanishtirish.

Mutaxassisligi. Jurnalda quyosh energiyasi dan va boshqa qayta tiklanadigan energiya manbalari dan foydalanish bo'yicha o'ziga xos ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jurnalning o'ziga xos xususiyatlari. Jurnal quyosh energiyasidan foydalanish bo'yicha tadqiqot va ishlanmalarning barcha asosiy yo'nalishlarini qamrab oladi: Quyosh energiyasini elektr energiyasiga to'g'ridan-to'g'ri aylantirish; Quyosh qurilmalari va ularni qo'llash; Quyosh energiyasining jamlovchi qurilmalari; Quyosh elektr stantsiyalari; Geliotexnik materialshunoslik; Quyoshiy issiqlik - sovuqlik bilan ta'minlash, to'plash; Quyoshiy nurlanishi; Qayta tiklanadigan energiya manbalari; Mikro geliotexnika; Geliotexnika iqtisodiyoti va ekologiyasi; Qisqa xabarlar; Geliotexnika yangiliklari (yilnomalar); Abadiy hotira.

Jurnalning alohida ilmiy va texnik muammolariga bag'ishlangan maxsus masalalar va sharhlar, shuningdek,

xalqaro kongresslar, simpoziumlar va konferentsiyalar materiallari chop etilishi qo'llaniladi.

Quyosh energetikasi sohasida jurnal texnika fanlari ilmiy darajasiga davogarlarning maqolalarini nashr etadigan **asosiy o'zbek ilmiy nashridir**.

Tarqatish hududlari - rus tilida O'zbekiston Respublikasining barcha hududlari, shuningdek, Allerton Press Inc. ingliz tilida qayta nashr etiladi va dunyoning 45 dan ortiq mamlakatlarida tarqatiladi.

Moliyalashtirish manbai - Respublikada obuna hisobiga va Allerton Press Inc. mablag'laridan.

2017 yilda **«Applied Solar Energy»** jurnali Clarivate Analytics kompaniyasi tomonidan O'rta Osiyoning eng yaxshi ilmiy jurnali sifatida tan olingan va **«Web of Science Awards 2017»** mukofatini qo'lga kiritgan

Bosh muharrir



Avezova Nilufar Rabbanakulovna

Texnika fanlari doktori.

Qayta tiklanuvchi energiya sohasidagi olim.

1972 yil 31 avgustda Toshkent shahrida tavallud topgan. 1994 yilda Toshkent davlat universiteti (hozirgi O'zMU) ni tamomlagan. Aspiranturada tahsil olgan. O'zR FA Fizika-texnika institutida katta ilmiy xodim, laboratoriya mudiri, direktor lavozimlarida ishlagan.

150 dan ziyod ilmiy ishlar, jumladan 1 ta monografiya, 12 ta patent, ulardan 7 tasi dasturiy ta'minot muallifi. 10 dan ortiq magistrlik dissertatsiyalari tayyorlangan, shularning ichida Prezident va Beruniy stipendiantlari mavjud, bundan tashqari qayta tiklanuvchi energiya manbalari yo'nalishida 4 nafar fan nomzodlarini tayyorlagan. 2011 yilda O'zbekiston Respublikasining „Mustaqillik 20 yilligi“ ko'krak nishoni bilan taqdirlangan, 2014 yilda esa «Mehnat Shuxrati» ordeni bilan taqdirlangan

Manzil: Toshkent, Yunusobod tumani, Chingiz Aytmatov ko'chasi, 2B, O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Fizika-texnika institute, 100084, O'zbekiston

Telefon: (+99871) 233-42-42

Faks: (+998-71) 235-42-91

E-mail: avezov@uzsci.net; gltn.apse@gmail.com

Sayt: www.geliotekhnika.uz

Maqolalarni qabul qilish qoidalari