

МОНГОЛЫН ФИЗИКИЙН НИЙГЭМЛЭГ



ФИЗИК

Шинжлэх ухаан танин мэдэхүйн сэтгүүл

Дугаар №3

Улаанбаатар хот

2017 он

DDC
070
M-695

Published by the NUM Press, Ulaanbaatar, Mongolia
© The National University of Mongolia, 2017
IkhSurguuliinGudamj – 1, Sukhbaatar District,
Ulaanbaatar – 14200, Mongolia
ISBN978-99973-42-55-3

**Монголын физикийн нийгэмлэгийн "ФИЗИК" -шинжлэх ухаан,
танин мэдэхүйн сэтгүүлийн редакцын зөвлөл**

Зөвлөлийн дарга:

Проф. Ж.Даваасамбуу

Монголын физикийн нийгэмлэг

Гишүүд:

- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| 1. Акад. Ц.Баатар | Шинжлэх Ухааны Академи |
| 2. Акад. Х.Намсрай | Шинжлэх Ухааны Академи |
| 3. Акад. Б.Чадраа | Шинжлэх Ухааны Академи |
| 4. Акад. Т.Галбаатар | Шинжлэх Ухааны Академи |
| 5. Акад. Р.Тогоо | Шинжлэх Ухааны Академи |
| 6. Проф. Г.Шилагарди | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 7. Проф. О.Лхагва | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 8. Проф. Г.Очирбат | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 9. Проф. Б.Бурмаа | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 10. Проф. Д.Дамбасүрэн | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 11. Проф. Х.Цоохүү | Монгол Улсын Их Сургууль |
| 12. Проф. Н.Алтангэрэл | Монгол Улсын Боловсролын Их Сургууль |
| 13. Проф. Ш.Чадраабал | Шинжлэх Ухаан Технологийн Их Сургууль |

Дугаарыг эмхтгэсэн:

Редакцын зөвлөлийн нарийн бичгийн дарга

Док. Н.Төвжаргал

Монгол Улсын Их Сургууль

Редактор

Док. Г.Эрдэнэ-Очир

Монгол Улсын Их Сургууль

Док. Ш.Мөнхжаргал

Монгол Улсын Их Сургууль

ГАРЧИГ

Халуун цөмийн урвал

Орчуулсан Б.Алтанхүү, М.Чадраабал 1

Токамак - Цагираган боов, Стелларатор - “Бяцарсан” цагираган боов

Орчуулсан Б.Алтанхүү, М.Чадраабал 5

Одоо ба ирээдүйн гэрэлтүүлэг

Орчуулсан П.Түвшинтөр, Проф. Г.Шилагарди 9

Цемент бетоны химийн хөгжил ба хатуу биетийг боловсруулах физик шинэ чиг хандлага бидний амьдралд

Док. Ц.Эрдэнэбат 20

Хавдар өвчлөлийг эсийн түвшинд илрүүлж, эмчилгээнд дэвшлийг нэвтрүүлэх гоц шаардлага

Л.Дашцэрэн, Проф. О.Лхагва, З.Лхамжав, Л.Лхагвасүрэн, Х.Цэвэлноров,
Д.Дэлгэрцэцэг, Т.Туул 25

Парабол муруйн шинж чанар ба түүнийг физикийн бодлого бодоход ашиглах нь

М.Отгонбаатар 30

Туршилтат бодлого

Г.Мөнхбаяр, Б.Бат-Отгон 35

ЕБС-ийн физикийн гүнзгийрүүлсэн сургалт явуулах хөтөлбөр

Г.Батсүх, Ц.Баатарчулуун, Р.Бавуудорж, Г.Баасанжав, С.Гэрэлмаа,
Н.Алтангэрэл 40

Навчис яагаад өнгөө хувиргадаг вэ?

Док. С.Мөнхцэцэг 50