

AZƏRBAYCAN MİLLİ ELMLƏR AKADEMİYASI
H.M. ABDULLAYEV adına FİZİKA İNSTİTUTU

Əlyazması hüququnda

HARİRCİ FƏRHAD CAVAD OĞLU

SİNK OKSİDİ ƏSASLI QEYRİ-XƏTTİ MÜQAVİMƏTLƏRİN
(VARİSTORLARIN) ELEKTROFİZİKİ XASSƏLƏRİ

2203.01 – elektronika

Физика цзрə fəlsəfə doktoru elmi дярсяси
алмаг цццн тягдим едилмиш dissertasiyanın

A V T O R E F E R A T I

BAKİ - 2016

İş Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının akademik
H.M.Abdullayev adına Fizika İnstitutunda yerinə yetirilmişdir.

Elmi rəhbər: Fizika – riyaziyyat elmləri doktoru,
Ş.M. Həsəni

Rəsmi opponətlər: Fizika-riyaziyyat elmləri
doktoru, professor
B.Ş.Barxalov
Fizika-riyaziyyat elmləri
doktoru, professor
A.Z.Bədəlov

Aparıcı təşkilat: Azərbaycan Texniki Universitetinin
“Fizika” kafedrası

Müdafiə «22» iyun 2016-ci il saat 11⁰⁰-da Azərbaycan Milli
Elmlər Akademiyası nəzdindəki D 01.011 Dissertasiya Şurasının
iclasında olacaqdır.

Ünvan: AZ-1143, Bakı, H.Cavid prospekti 131,

Fax: 99412 4470456;

E-mail: director@physics.ab.az.

Dissertasiya ilə Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının
H.M.Abdullayev adına Fizika İnstitutunun kitabxanasında tanış
olmaq olar.

Avtoreferat göndərilmişdir : «_____» _____ 2016- cı il

Dissertasiya Şurasının Elmi katibi
fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor

D.H. ARASLI

**НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ им. академика Г.М. Абдуллаева**

На правах рукописи

Харирчи Фархад Джавад оглы

**ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НЕЛИНЕЙНЫХ
РЕЗИСТОРОВ (ВАРИСТОРОВ) НА ОСНОВЕ ОКСИДА
ЦИНКА (ZnO)**

2203.01 – электроника

А В Т О Р Е Ф Е Р А Т

диссертации на соискание ученой степени
доктора философии по физике

БАКУ - 2016