

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI

Əlyazması hüququnda

**NAZİK TƏBƏQƏLİ VƏ NANO ÖLÇÜLÜ InSe və GaSe
YARIMKEÇİRİCİLƏRİNİN ELEKTRİK VƏ OPTİK
XASSƏLƏRİ**

İxtisas: 2220.01-Yarımkeçiricilər fizikası

Elm sahəsi: Fizika

İddiaçı: **Fidan Şirvan qızı Əhmədova**

Fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsi
almaq üçün təqdim edilmiş dissertasiyanın

AVTOREFERATI

Bakı-2021

Dissertasiya işi Bakı Dövlət Universitetinin “Yarımqeçiricilər fizikası” kafedrasında yerinə yetirilmişdir.

Elmi rəhbər: Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
Vaqif Müseyib oğlu Salmanov
Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
Nizami Məmməd oğlu Həsənlı

Rəsmi opponəntlər: Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
Kərim Rəhim oğlu Allahverdiyev
Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
Hüseyn Behbud oğlu İbrahimov
Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
Rauf Mədət oğlu Sərdarlı

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Ali Attestasiya Komissiyasının Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Fizika İnstitutunun nəzdində fəaliyyət göstərən ED 1.14 Dissertasiya şurası

Dissertasiya şurasının sədri:

AMEA-nın həqiqi üzvü,
fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
_____ **Nazim Timur oğlu Məmmədov**

Dissertasiya şurasının elmi katibi:

Fizika elmləri doktoru, dosent
_____ **Rəfiqə Zabil qızı Mehdiyeva**

Elmi seminarın sədri:

Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, dosent
_____ **Tələt Rzaqulu oğlu Mehdiyev**