АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА

На правах рукописи

МАГНИТНЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННОГО МАГНИТНЫМИ ЧАСТИЦАМИ БЕНТОНИТА И ПОЛИЭТИЛЕНА

Специальность: 2220.01- «Физика полупроводников»

Отрасль науки: Физика

Соискатель: Иманова Севиндж Рамазан кызы

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени доктора философии по физике

Диссертационная работа была выполнена в Институте Физики НАН Азербайджана в лаборатории 1.8 "Физика и техника высоких напряжений".

Научный руководитель: Ведущий научный сотрудник

Института физики НАН доктор физико-математических наук

Шамистан Махмуд оглы Гасанлы

Официальные оппоненты:

Доктор физико-математических наук, профессор **Огтай Бахадыр оглы Тагиев**

Доктор физико-математических наук, профессор **Адиль Полад оглы Абдуллаев**

Доктор физико-математических наук, профессор **Рахим Салим оглы Мадатов**

Диссертационный совет ED 1.14 Высшей Аттестационной Комиссии при Президенте Азербайджанской Республики, действующий на базе Института Физики НАН.

Председатель диссертационного совета:

Действительный член НАНА доктор физико-математических наук, профессор Мамедов Назим Тимур оглы

Ученый секретарь

диесертационного совета:

Доктор физических наук, доцент

Жехтиева Рафига Забил кызы

Председатель

научного семинара:

Доктор физико-математических наук, профессор **Мехтиев Талат Рзагулу оглы**