

**Васильев Антон Андреевич**

**Глубокие центры в оксиде галлия различных полиморфов**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Специальность **1.3.11 - «Физика полупроводников»**

Работа выполнена на кафедре полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ МИСИС и в лаборатории ультраширокозонных полупроводников НИТУ МИСИС

**Научный руководитель:** профессор кафедры полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ МИСИС, к.т.н. Поляков Александр Яковлевич

**Экспертная комиссия:**

1. Ховайло Владимир Васильевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Мухин Сергей Иванович - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой теоретической физики и квантовых технологий НИТУ МИСИС;
3. Калошкин Сергей Дмитриевич - д.ф.-м.н., директор Института новых материалов и нанотехнологий НИТУ МИСИС;
4. Таперо Константин Иванович - д.т.н., заместитель генерального директора по науке и инновациям АО «Научно-исследовательский институт приборов», ГК «Росатом»;
5. Мармалюк Александр Анатольевич - д.т.н., начальник научно-технического центра АО «Научно-исследовательский институт «Полюс» имени М.Ф. Стельмаха», ГК «Ростех».

**Ведущее предприятие:**

автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий», г. Москва

Защита диссертации состоится «03» сентября 2025 года по адресу 119049, г. Москва,  
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.