

A
1547

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ им. А. С. ПУШКИНА

На правах рукописи

КИКАБИДЗЕ НАТЕЛА ИПОЛИТОВНА

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ
СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ФИЗИКИ И ЕГО
ЭФФЕКТИВНОСТЬ (VI класс)

(№ 130002 — методика преподавания физики)
Диссертация написана на грузинском языке.

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата педагогических наук

Тбилиси
1976

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
им. А.С.ПУШКИНА

На правах рукописи

КИКАБИДZE НАТЕЛА ИПОЛИТОВНА

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ
НА УРОКАХ ФИЗИКИ И ЕГО ЭФФЕКТИВНОСТЬ /У1 класс/

(№ 130002 - методика преподавания физики)

Диссертация написана на грузинском языке

А в т о р е ф е р а т
диссертации на соискание ученой степени
кандидата педагогических наук

Тбилиси
1976

Работа выполнена на кафедре физики Кутаисского педагогического института им. А.Пулукидзе Грузинской ССР

Научный руководитель – доктор педагогических наук,
профессор В.С.КОБАХИДЗЕ

Официальные оппоненты:

1. Доктор технических наук, профессор Ш.Л.БЕБИАШВИЛИ
2. Кандидат педагогических наук по методике преподавания физики, доцент Ш.И.ГОГИАШВИЛИ

Ведущее предприятие – Горийский государственный педагогический институт им.Н.Бараташвили

Защита состоится " _____ " _____ 1976 г.
на заседании Ученого Совета Тбилисского Государственного педагогического института им. А.С.Пушкина
(Тбилиси, пр. И.Чавчавадзе, 32)

Автореферат разослан " _____ " _____ 1976 г.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке института.

Ученый секретарь
Совета

Всестороннее совершенствование и развитие советского народного образования всегда было и остается предметом заботы партии и правительства. XXV съезд Коммунистической партии Советского Союза заострил внимание на актуальных проблемах народного образования. Съезд поставил перед работниками просвещения задачу: "Развивать и совершенствовать всеобщее среднее образование. Повысить уровень учебно-воспитательной работы в средней школе. Большое внимание уделять профессиональной ориентации молодежи. Улучшить качество подготовки и переподготовки учительских кадров".

Жизнь непрерывно предъявляет новые требования к системе обучения и воспитания. Это вызвано нарастающим научно-техническим прогрессом, требующим от специалистов всех областей основательных знаний, навыков и умений.

Бурное развитие всех наук в настоящее время, в особенности развитие физики, ставит перед школой задачу пересмотра основ физики, изучаемых в средней школе. Новая программа по физике, утвержденная Министерством просвещения СССР, направлена на поднятие научного уровня основ физики, проведение ее в соответствии с успехами развития самой науки физики. В свою очередь эти изменения в содержании школьного курса физики выдвигают методическую проблему дальнейшего совершенствования технологии обучения, которая призвана содействовать прочному усвоению учащимися нового школьного курса физики.

"Среднее образование – сказано в программе КПСС – должно обеспечивать прочное знание основ науки, усвоение принципов коммунистического мировоззрения, трудовую и поли-