

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»
ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ЗАГАЛЬНОЇ ФІЗИКИ ТА ФІЗИКИ ТВЕРДОГО ТІЛА

Анотація
з практики
на тему
«Мультимедійні презентації на заняттях з
фізики, їх види та дидактичні функції»

Підготувала:

Студентка групи ОФ-41

Несіна Лілія Романівна

Перевірила:

Печерська Тетяна Вікторівна

Київ 2018

Анотація

Використання інформаційних технологій на уроці фізики дозволяє оптимізувати навчання, відкрити нові можливості в організації навчального процесу, а також в розвитку творчих здібностей учнів. Створення і конструктивне використання мультимедійної презентації на уроці фізики сприяє досягненню розвиваючих, освітніх, виховних цілей. В даній роботі розглядається найбільш поширений вид представлення демонстраційних матеріалів – мультимедійна презентація. Створення та застосування презентацій на уроках фізики, а також їх роль в навчальному процесі .

Abstract

The use of information technology in the physics lesson allows to optimize training, to open new opportunities in the organization of the educational process, as well as in the development of the creative abilities of students. The creation and constructive use of a multimedia presentation at a physics lesson contributes to the achievement of developmental, educational, educational goals. In this paper, we consider the most common type of presentation of demonstration materials - a multimedia presentation. Creation and application of presentations in physics lessons, as well as their role in the learning process.