

# **РЕЦЕНЗИЯ**

## **на методические рекомендации к лабораторным работам по Физике**

Разработчик: Лазарева О.В.  
ЧПОУ «Анапский индустриальный техникум»

### Оценка соответствия структуры принятым требованиям.

Методические рекомендации к лабораторным работам по физике содержат все необходимые разделы: пояснительную записку, введение, основную часть, заключение, используемую литературу.

### Оценка соответствия содержания программы требованиям ФГОС.

Методические рекомендации к лабораторным работам составлены в соответствии с ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к содержанию и результатам освоения учебной дисциплины «Физика», и в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом Концепции преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации, утвержденной распоряжением правительства Российской Федерации от 9 апреля 2016г. № 637-р, и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).

### Оценка форм организации и содержания практических работ.

Разработка «Методические рекомендации к лабораторным работам по физике» предназначена для качественного проведения тематических лабораторных работ. Её основной частью являются инструкции и отчёты по лабораторным работам.

Инструкции содержат тему работы, перечень необходимого оборудования, в них сформулированы цели предстоящей работы, дана краткая теоретическая справка по изученному материалу и методика выполнения.

В отчётах обучающиеся отражают выполнение поставленных целей, демонстрируют навыки работы с приборами, умения использовать полученные результаты измерений для вычислений искомых величин с использованием физических формул, способность анализировать результаты и делать выводы по проделанной работе.

«Методические рекомендации к лабораторным работам по физике» обеспечивают реализацию дифференцированного подхода в обучении, позволяют применять опережающий метод познания и практического освоения учебного материала обучающимися.

Разработка может быть использована не только как индивидуальное пособие для обучающихся, но и для работы преподавателя физики при организации и проведении лабораторно-практических занятий.

### Оценка реализации содержания.

Реализация содержания, представленное в Методические рекомендации к лабораторным работам по физике предполагает соблюдение принципа строгой преемственности по отношению к содержанию курса физика на ступени основного общего образования.

Заключение:

Методические рекомендации к лабораторным работам по дисциплине «Физика» соответствует требованиям, предъявляемым к программно-методическому обеспечению и могут быть рекомендованы к использованию.

Решение  
заместителя директора по УР ГБПОУ КК «Анапский сельскохозяйственный техникум»  
тех. директор Ю.А. Аристова

« 01 \_\_\_\_\_ 2024 г.

