



**Управление образования Карагандинской области
Учебно-методический центр развития образования
Карагандинской области**

**Решebник к комплексу практических работ
по физике 7 - 9 классов
методическое пособие для учителей физики**

Караганда 2014

УДК 371.3
ББК 74.262.22
Р 47

Рецензенты:

Учитель высшей категории
ШОД имени Жамбыла
Карагандинской области
Учитель высшей категории
ШОД « Дарын »
Карагандинской области

Абдыкалыкова З.А.

Акашева Ж.К.

Составители:

Методист УМЦ РО Карагандинской области
Учитель высшей категории
КГУ «Гимназия №38» города Караганды
Учитель высшей категории
КГУ «Гимназия №9» города Караганды
Учитель высшей категории
КГУ «СОШ №30» города Караганды
Учитель высшей категории
КГУ «СОШ №65» города Караганды

Сулейманова Г.О.

Какенова В.В.

Ивашкевич И.А.

Бодыкова А.Е.

Тюрина Е.В.

Р 47 ***Решebник к комплексу практических работ по физике 7 - 9 классов:***
методическое пособие для учителей физики.-Караганда,2014.-56 стр

ISBN 978-601-7373-39-9

Комплекс практических работ предусматривает особенности всех видов задач их структуру и способы их решения. При составлении задач, обращалось внимание на практическую направленность заданий. Для выполнения заданий учащиеся должны работать с таблицами, измерительными приборами, техническими объектами. Эта работа носит практическую направленность - обучение и развитие - два независимых, но сопряженных процесса. В работе выдержан принцип систематичности и последовательности, принцип индивидуального подхода, принцип доступности, принцип наглядности.

УДК 371.3
ББК 74.262.22

Утвержден на заседании методического
совета УМЦ РО Карагандинской области
Протокол №6 за 04.06.2014год
Секретарь Мукашева Г.Г.