

И.М. ГЕЛЬФГАТ, Л.Э. ГЕНДЕНШТЕЙН,  
Л.А. КИРИК

**РЕШЕНИЕ  
КЛЮЧЕВЫХ ЗАДАЧ  
ПО ФИЗИКЕ**

*для профильной школы*

**10–11 классы**

**ИЛЕКСА  
Москва  
2015**

ББК 22.3я72  
Г32

**Гельфгат И.М., Генденштейн Л.Э., Кирик Л.А.**

Г32      Решение ключевых задач по физике для профильной школы. 10–11 классы.— М.: ИЛЕКСА, 2015.— 288 с.

ISBN 978-5-89237-252-7

Эта книга, предназначенная для учащихся 10-11 классов, носит обучающий характер. В ней тщательно отобраны ключевые задачи по курсу физики основной школы, к которым даны подробные решения. В частности, в книге приведены решения к олимпиадным задачам, что позволяет использовать ее для работы в кружках и при подготовке к олимпиадам.

ББК 22.3я72

ISBN 978-5-89237-252-7

© Гельфгат И.М.,  
Генденштейн Л.Э.,  
Кирик Л.А., 2008  
© ООО «Илекса», 2008

Для детей старше шести лет.  
В соответствии с Федеральным законом  
от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ.

*Учебное издание*

**Гельфгат Илья Маркович**  
**Генденштейн Лев Элевич**  
**Кирик Леонид Анатольевич**

## **Решение ключевых задач по физике для профильной школы 10–11 класс**

Научный редактор *Е.Н. Евлахова*  
Литературный редактор *Л.В. Дмитриева*  
Компьютерная верстка *С.И. Удалов*  
Корректор *К.П. Бондаренко*

Подписано в печать 18.09.2014. Формат 60×88/16.  
Усл.-печ. л. 17,59. Тираж 3000 экз.

ООО «Илекса», 107023, г. Москва, ул. Буженинова, д. 30, стр. 4,  
сайт: [www.ilexa.ru](http://www.ilexa.ru), E-mail: [real@ilexa.ru](mailto:real@ilexa.ru),  
телефон: 8(495) 964-35-67