

**ИМУМК «ОБЛАКО ЗНАНИЙ». КОЛЛЕКЦИЯ**

**П. В. Афанасьева**

## **Русский язык, 8 класс**

Интерактивный мультимедийный учебно-методический комплекс

Электронное издание

**ООО «ФИЗИКОН»  
Долгопрудный, 2017**

**УДК 373.167.1:94**

**ББК 81.2РусЯ721**

**Авторы:** канд. пед. наук П. В. Афанасьева

**Менеджер проекта:** А. И. Кушталова

**ISBN:** 978-5-906833-87-7

Облако знаний: Русский язык, 8 класс : Мультимедиа-коллекция : интерактивный мультимедийный учебно-методический комплекс / канд. пед. наук П. В. Афанасьева. – Долгопрудный : ФИЗИКОН, 2017. – 1 электрон. опт. диск. – (ИМУМК «Облако знаний». Коллекция).

Мультимедиа-библиотека «Облако знаний: коллекция. Русский язык, 8 класс» предназначена для учителей и учащихся 8 классов школ, лицеев, гимназий. Входит в состав интерактивного мультимедийного учебно-методического комплекса «Облако знаний», позволяющего учиться в любое время из любого места и на любом устройстве.

**Вид носителя:** оптический диск

**Технические требования:**

Компьютерное устройство:

- персональный компьютер или ноутбук (процессор Pentium 4 или выше; не менее 512 МБ оперативной памяти; не менее 35 МБ памяти на жёстком диске) либо
- планшетный компьютер под управлением ОС Android или iPad.

Видеосистема: не менее 1024 × 768 пикселей (рекомендуемое разрешение – 1200 × 900 пикселей), цветность системы – не менее 16 миллионов цветов.

Клавиатура либо виртуальная клавиатура, мышь либо сенсорное устройство либо тачпэд.

Доступ в Интернет по каналу со скоростью передачи данных не менее 64 кБ/с на одного пользователя.

Операционная система:

- Microsoft Windows 7/8/8.1/10 + Microsoft Internet Explorer 11
- Microsoft Windows 7/8/8.1/10 или Alt Linux 5 и выше или MacOS X + Microsoft Internet Explorer 10/11 или Google Chrome или Mozilla Firefox или Apple Safari либо
- Android 4.2/5.1 либо
- iOS 7/8/9.

Проектор + интерактивная доска любого типа или экран,

или

Мультимедийная панель

**ISBN:** 978-5-906833-87-7

© ООО «Физикон», 2017

**Объем издания:** 35 МБ

**Продолжительность звуковых и видеофрагментов:** 0 часов

Подписано к использованию в 2017 году

**В комплект издания входит:** 1 оптический диск; руководство пользователя в электронном виде

**Издано:** ООО «ФИЗИКОН»

**Электронный адрес издателя:** info@imumk.ru

**Телефон издателя:** +7(498)744-67-57

**Почтовый адрес издателя:** Российская Федерация, 141700, Московская область, г. Долгопрудный,  
Лихачевский пр-д, 4, стр. 1

**Изготовитель:** ООО "ВМ траффик"; Российская Федерация, 123298, г. Москва, ул. Маршала Малиновского, 6,  
стр. 1, оф. 3

# ИМУМК «ОБЛАКО ЗНАНИЙ». КОЛЛЕКЦИЯ

Составитель серии: канд. техн. наук Д. И. Мамонтов

Медиа-коллекция представляют собой наборы цифровых образовательных ресурсов по математическим, естественным и гуманитарным наукам для 4–11 классов. Каждый курс медиа-коллекции содержит 25-60 уроков, включающих в себя интерактивные модели и анимации, интерактивные изображения, статические графические изображения, видеофрагменты, аудиофрагменты, интерактивные задания. Один урок медиа-коллекции содержит около 10 интерактивных сцен. Медиа-коллекция предназначена для учеников и преподавателей общеобразовательной школы. Медиа-коллекция адаптирована для фронтальной работы на интерактивной доске и внеклассной работы при подготовке к учебным занятиям. Серия входит в интерактивный мультимедийный учебно-методический комплекс «Облако знаний», позволяющий учиться в любое время из любого места и на любом устройстве.

Серия основана в 2017 году