# Применение Цифровых Образовательных Ресурсов (ЦОР) на уроках физики

Из опыта работы учителя физики Козловой Т.В.

### www.fcior.edu.ru









Правка

Журнал

Закладки Инструменты







http://fcior.edu.ru/





Фциор - Яндекс: нашлось 22 тыс. ст...

🇃 Федеральный центр информац... 🔯







#### ФШИОР

министерство ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ







Главная

Каталог

Поиск

Сервисы

Поддержка

Помощь

Ссылки

#### Новая версия плеера ОМС

Для удобства работы с электронными образовательными ресурсами рекомендуем вам обновить существующую версию плеера ОМС до 1.0.0.89. Скачать дистрибутив плеера ОМС.

#### Описание сайта для нового пользователя

ФЦИОР обеспечивает доступность и эффективность использования электронных образовательных ресурсовдля всех уровней и объектов системы образования РФ, ФЦИОР реализует концепцию "единого окна" для доступа к любым электронным образовательным ресурсам системы образования РФ и предоставление единой современной технологической платформы для существующих и вновь создаваемых электронных образовательных ресурсов.

Данный портал является окном доступа к центральному хранилищу электронных образовательных ресурсов (ЭОР). обеспечивающего хранение 6 типов ЭОР:

 1. Электронные учебные модули Открытых Мультимедиа Систем (ОМС) • 2. Электронные учебные модули

BUDTVARIABLY KORREKTURHAY CORR (BKC)

Контакты

Уважаемые пользователи!

В целях повышения эффективности работы с электронными образовательными ресурсами просим отправлять Ваши замечания или пожелания по электронному адресу службы технической поддержки. ФЦИОР.

Телефон: +7 (499) 151-75-01

Почтовый адрес: Россия, г. Москва, ул. Часовая д. 215. Алрес электронной почты: support-fcior@informika.ru

Обращаем ваше внимание, что плеер ОМС, предоставляющий возможность проигрывания ЭОР, также как и сами ЭОР, являются отдельными программными продуктами.

В целях скорейшей реакции на проблемы, связанные с использованием данных программных продуктов, просим Вас все пожелания и замечания направлять непосредственно разработчикам, по указанным электронным адресам:

	Организация	E-mail
Разработчики плеера ОМС	Государственное научное учреждение "Республиканский мультимедиа центр"	mmedia@rnmc.ru
Биология, Природоведение	Российский государственный педагогический	postmaster@herzen.spb.ru

#### Статистика обращений к хранилищу ФЦИОР

CX	<i>ลนทยล</i> ний
Bcero:	180060
За текущий год:	180060
За текущий месяц:	43685
За текущую неделю:	4582
За сегодня:	146
Популярные ресурсы:	
Взаимодействие точечных зарядов	900
Битва под Москвой	675
Агрегатные состояния вещества	452
Алканы. Строение, свойства,	387
получение и применение	
Абсолються велиции вектора ПО	344

Скачать статистику посещений портала ФШИОР (PDF)

#### Региональные представительства ФЦИОР

В обеспечение беспрепятственной доставки ЭОР конечным пользователям в регионах, в настоящее время ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика» инициировал пилотный проект по созданию региональных представительств ФЦИОР в трёх регионах в Ставропольском крае (СевКавГТУ), Краснодарском крае (Куб. ГУ) и в Томской области (ТГУ). Цель проекта – обеспечение лоступа для шиольных образоратовных

### Структура и виды ресурсов

🄰 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов - Mozilla Firefox

Правка

Журнал

Закладки

Инструменты

Справка

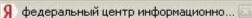


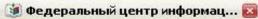






http://fcior.edu.ru/catalog/meta/3/mc/discipline OO/hi/17/hps/10/hp/25/p/page.html











министерство ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ







Главная

Каталог

Поиск

Сервисы

Поддержка

Помощь

Ссылки

Контакты



#### уровни и ступени ОБРАЗОВАНИЯ

- Дошкольное образование
- Начальное общее образование
- Основное общее образование
- Среднее (полное) общее
- Начальное профессиональное
- Среднее профессиональное образование
- Профессиональная подготовка
- Высшее профессиональное

  - Подготовка дипломированных
  - Магистратура
- Послевузовское профессиональное
- Дополнительное образование

#### Ресурсы рубрики

Перечень учебных предметов (дисциплин) общего образования: Физика

Всего ресурсов: **996**; Ресурсов на странице: 10 <u>20 40</u> <sub>1...</sub> <u>22 23 24 **25** <u>26 27 28 ...100</u></u>

#### Законы распространения света

тип: П; скачиваний: 29 версия: от 31.08.2007

В практический модуль включены 12 интерактивных тестовых заданий с возможностью автоматизированной проверки для закрепления знаний по теме "Законы распространения света, Оптические приборы" для старшей школы.

загрузить (509 КБайт)

загрузить

(2.25 МБайт)

#### Законы распространения света

тип: И; скачиваний: 48 версия: от 31.08.2007

Информационный модуль посвящен теме "Законы распространения света. Оптические приборы" для базового уровня старшей школы. Помимо иллюстрированных гипертекстовых материалов в него входят интерактивная анимация "Полное отражение света на границе вода-воздух", интерактивная модель "Отражение и преломление".

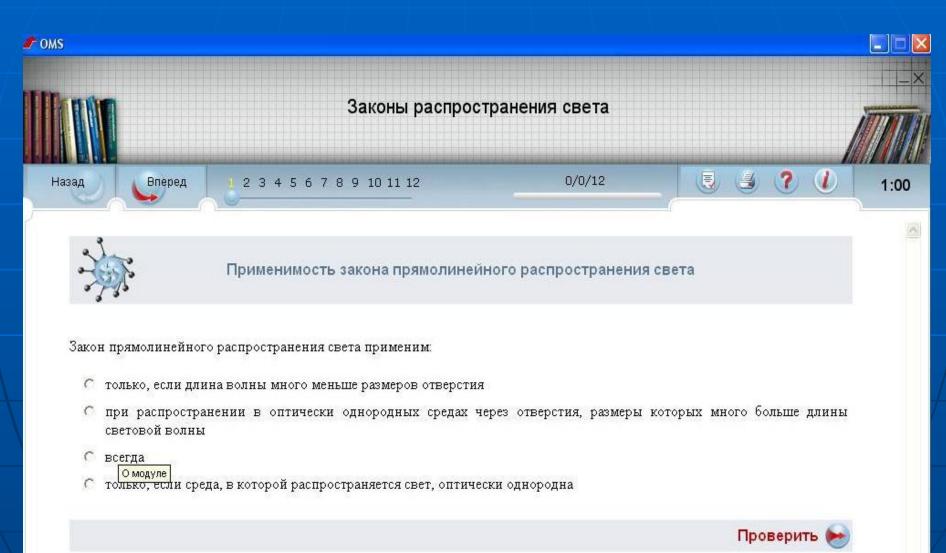
#### Законы распространения света

тип: К; скачиваний: 27 версия: от 31.08.2007

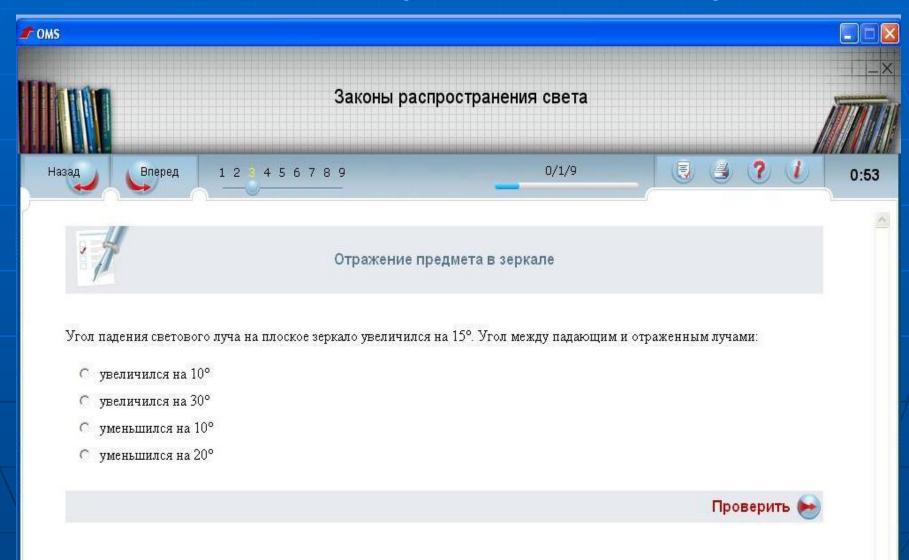
Тест включает 9 интерактивных заданий различных типов с возможностью автоматизированной проверки для аттестации по теме "Законы распространения света. Оптические приборы" для старшей школы.

загрузить (467 КБайт)

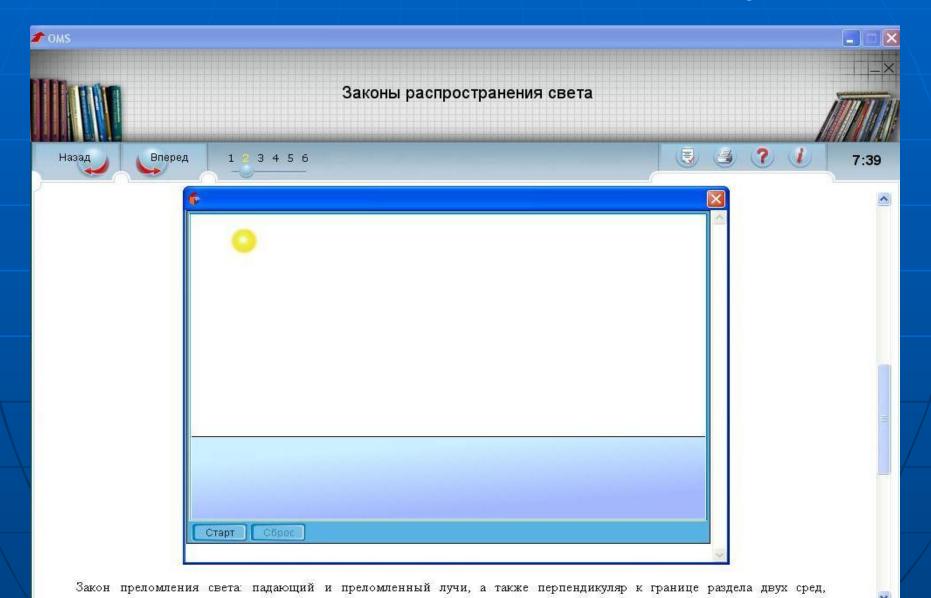
### Практический модуль



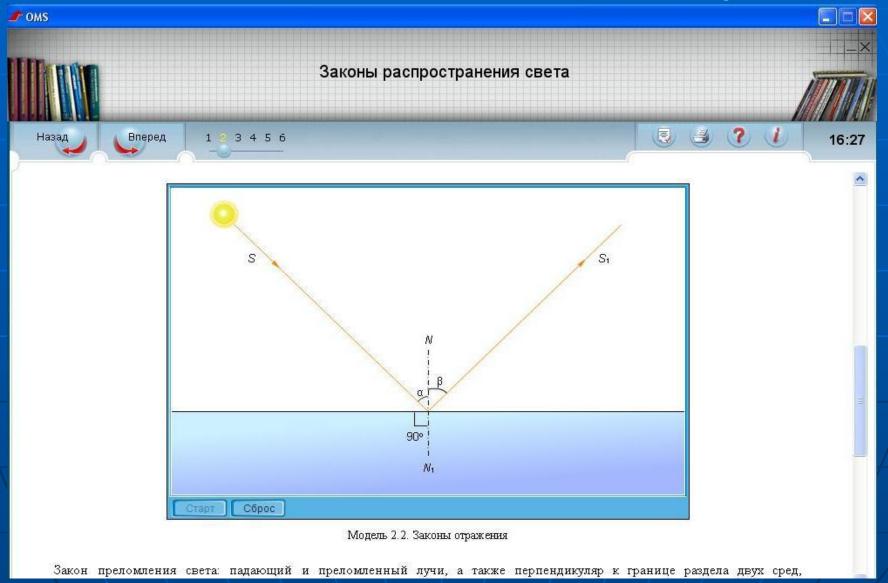
### Контролирующий модуль



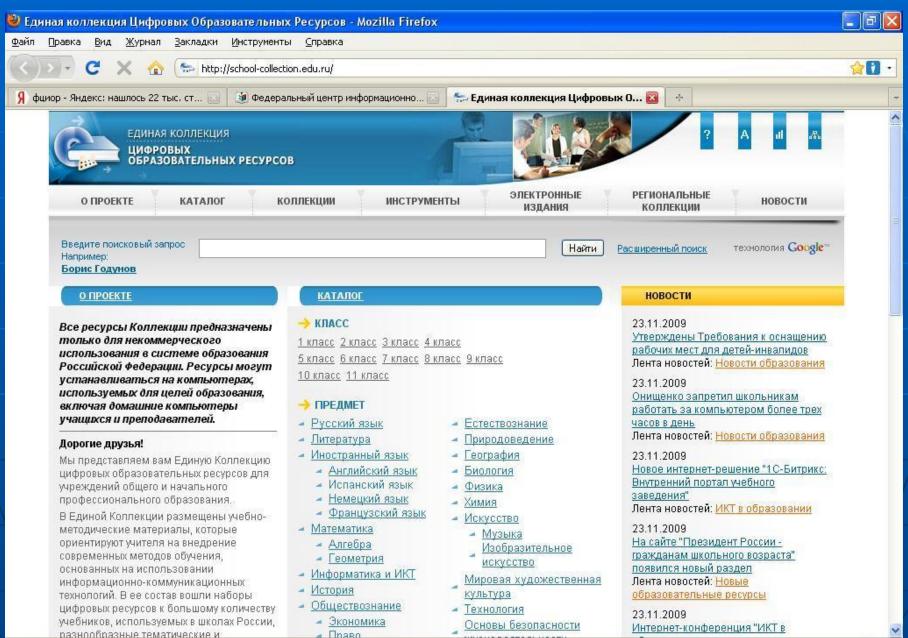
## Информационный модуль



## Информационный модуль



### www.school-collection.edu.ru



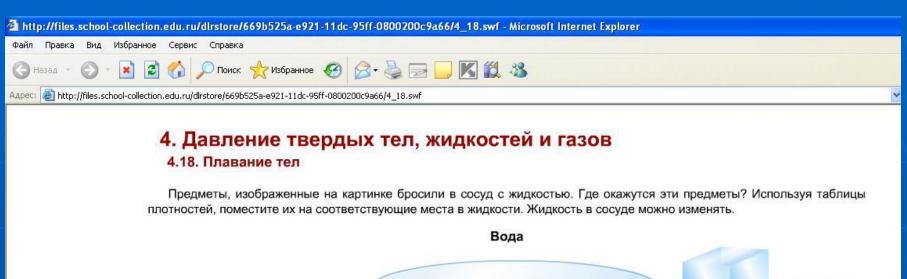


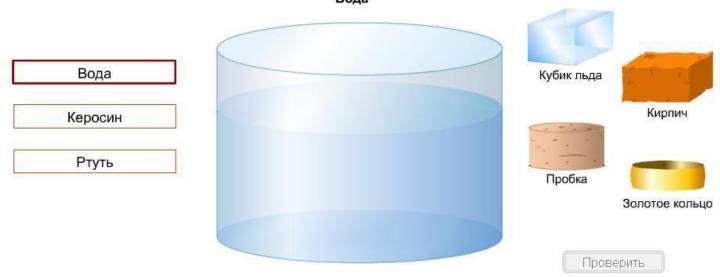


Модель 2.4. График плавления льда

назад

вперед





Модель 4.77. Интерактивный тренинг на закрепление материала по условиям плавания тел в жидкости





«Новые истолкования своего и чужого опыта, плоды мышления всегда есть проект и предвидение предстоящей реальности» А.А. Ухтомский

Спасибо.