Перечень цифровых образовательных  ресурсов по географии

**Образовательная коллекция**

1.    Название ресурса: Начальный курс географии. 6 класс.

Адрес в интернет: [http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educationa...](http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/191.php). Описание ресурса:  Электронная версия учебника  «Начальный курс географии» автора Петровой Н.Н. включает: текст учебника (сопровождается большим количеством слайдов); практикум, тесты, словарь, анимация, видеофрагменты. В содержании курса представлено 8 тем: 1. Земля – планета Солнечной системы 2. Литосфера 3. Гидросфера 4. Атмосфера 5. Биосфера 6. Земля – планета людей 7. Развитие географических знаний о Земле 8. План и карта Область использования: 6 класс.

2.    Название ресурса: География: наш дом - земля, материки, океаны, народы и страны. 7 класс.

Адрес в интернет: [www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/192.php](http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/192.php).

Описание ресурса: Диск разрабатывался на основе учебных материалов авторов Душиной И.В., Коринской В.А. и Щенева В А. Темы диска: \* Мир \* Материки \* Океаны \* Страны.  В  диск включены разделы: \* Тесты \* Практика \* Справочник \* Интернет Диск содержит: \* текстовый учебный материал \* дикторский текст \* около 1500 слайдов \* 25 видеороликов.  На диске представлены сведения о нашей планете, о строении и особенностях ее оболочек, о географической карте. Приведены мультимедиа описания отдельных стран мира, в том числе и стран нового зарубежья. В интернете есть сайты, на которых размещены примеры использования продукта. Например, [www.1september.ru](http://www.1september.ru/).

3.    Название ресурса: География России. Природа и население. 8 класс.

Адрес в интернет: [http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educationa...](http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/193.php). Описание ресурса: Авторы учебного материала - В.П. Дронов, Л.Е. Савельева, В.Б. Пятунин, Е.А. Таможняя. В основе этого мультимедиа издания лежит курс географии, разработанный сотрудниками кафедры "Методики преподавания географии" Московского государственного педагогического университета. Мультимедийный учебный комплекс "1С: Образовательная коллекция. География России. Природа и население. 8 класс" содержит следующие разделы: \* географическое положение России, \* характеристика природы России, \* природно-хозяйственное районирование России, \* население России. Программа представляет собой учебные материалы, практические задания, контрольные вопросы, тесты и справочник, объединенные гипертекстовой структурой, и содержит: \* дикторский текст, \* около 500 слайдов, \* 35 видеофрагментов и анимации. Материал CD можно использовать на уроках разных типов: изучение нового, комбинированный, обобщающий, практическое занятие, а так же самостоятельное изучение материала курса учеником.

4.    Название ресурса: География России: Хозяйство и регионы. 9 класс.

Адрес в интернет: /www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/195.php.

Описание ресурса: Авторы учебного материала - В.П.Дронов, В.Б.Пятунин, Е.А.Таможняя, Н.Н. Роготень. Мультимедийный учебный комплекс "1С: Образовательная коллекция. География России: Хозяйство и регионы. 9 класс" содержит следующие разделы и темы. Раздел "Обзор отраслей и межотраслевых комплексов": \* Общая характеристика хозяйства. \* Топливно-энергетический комплекс. \* Машиностроительный комплекс. \* Металлургический комплекс. \* Химико-лесной комплекс. \* Агропромышленный комплекс. \* Инфраструктурный комплекс. Раздел "Регионы России": \* Районирование России. \* Центральная Россия. \* Европейский Север. \* Северный Кавказ. \* Поволжье. \* Урал. \* Западная Сибирь. \* Восточная Сибирь. \* Дальний Восток. Программа представляет собой учебные материалы, практические задания, контрольные вопросы, тесты и справочник, объединенные гипертекстовой структурой, и содержит: \* 152 тематических мультимедиа-экрана, \* 153 тематических статьи, \* 1513 слайдов, \* дикторский текст, \* методические рекомендации для учителей.

5.    Название ресурса: Экономическая и социальная география мира.

Адрес в интернет: /www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/196.php.

Ресурс доступен для свободного скачивания на портале "Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов" по адресу [http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/7B005424-FBBA-3F09-69DD-0CD...](http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/7B005424-FBBA-3F09-69DD-0CD8ECA70F31/23729/?interface=electronic)

Описание ресурса: Мультимедиа-курс  разработан в соответствии с учебником географии для 10 класса под редакцией В.П. Максаковского. Авторы учебного материала - В.П. Максаковский, Д.В. Заяц, С.А. Горохов, Н.Н. Роготень, Е.А. Таможняя. Мультимедийный учебный комплекс "1С: Образовательная коллекция. Экономическая и социальная география мира. 10 класс" содержит следующие разделы и темы: Раздел "Общая экономическая и социальная география мира": \* Современная политическая карта мира \* География природных ресурсов \* География населения мира \* География мирового хозяйства \* География международных отношений \* Глобальные проблемы человечества Раздел "Региональный обзор": \* Зарубежная Европа \* Зарубежная Азия \* Африка \* Северная Америка \* Латинская Америка \* Австралия и Океания Программа представляет собой учебные материалы, практические задания, контрольные вопросы, тесты и справочник, объединенные гипертекстовой структурой. Диск содержит: \* 1592 слайда; \* более 150 тематических мультимедиа-экранов; \* 117 звуковых дикторских комментариев; \* 12 тестовых тематических заданий; \* 5 видеосюжетов.

6.    Название ресурса: Библиотека электронных наглядных пособий "География. 6-10 классы".

Адрес в интернет: [www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/197.php](http://www.rnmc.ru/matimage.php?sect=181&link=/products/cdrom/educational/197.php).

Ресурс доступен для свободного скачивания на портале "Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов" по адресу [http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/7B005424-FBBA-3F09-69DD-0CD...](http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/7B005424-FBBA-3F09-69DD-0CD8ECA70F31/23729/?interface=electronic)

Описание ресурса: Диск содержит набор иллюстраций в виде слайдов, видео, интерактивных карт, отображающих объекты, процессы, явления по предмету географии. Данный иллюстративный материал необходим для подготовки к уроку и для демонстрации его во время проведения аудиторных занятий, а также для самостоятельного использования учителями и учащимися (дома, в библиотеке, медиацентре и т.д.). Особенности программы: 2112 слайдов. 74 интерактивные карты. 73 видео- и анимационных фрагментов. Основные разделы диска: набор мультимедиа компонент, структурированный по классам, курсам, темам, разделам и видам информации; редактор для создания набора наглядных материалов к уроку со встроенной поисковой системой; программа-реализатор для демонстрации наглядных материалов - иллюстративного сопровождения урока; типовые наборы электронных наглядных материалов для урока; методические указания по использованию библиотеки; помощь. Основная задача электронного издания - обеспечить комфортную среду пользователю для активной творческой работы и существенно повысить наглядность обучения при помощи использования интерактивных и аудиовизуальных средств обучения. Изучение курса географии проводится в соответствии с задачами, выдвинутыми программой и учебным планом. Для выполнения этих задач можно пойти традиционным путем. Использовать материалы диска как справочные и иллюстративные при подготовке к очередному занятию, сопровождая рассказ последовательным включением тех или иных изображений, видеосюжетов, анимации. С целью экономии времени учителей, в диск  включены несколько наборов готовых наглядных материалов по ряду обязательных тем программы. Такой вариант удобен тем, что все материалы собраны компактно в одном месте. Главная методическая особенность библиотеки наглядных пособий - в предоставлении учителям и ученикам возможности поиска самостоятельных решений, не выходя за рамки программы по Географии. В этом случае база данных электронного издания является основой для создания преподавателями "собственных" наборов иллюстраций для использования на уроках с помощью программы-реализатора, включенной в диск для осуществления демонстрации самостоятельно подготовленных наглядных пособий.

**Уроки «Кирилла и Мефодия»**

1.    Название ресурса: УРОКИ ГЕОГРАФИИ. 6 КЛАСС.

Адрес в интернет: <http://edu.km.ru/projects/vschool/uroki_2005_geo6.htm>.

Описание ресурса: 61 урок по курсу, более 780 рисунков, фотографий и трехмерных моделей, около 200 карт, около 100 анимаций,  29 видеофрагментов, 54 интерактивных тренажеров, более 500 тестов, более 150 проверочных заданий, более 560 терминов и понятий в справочнике, тестирование по курсу, тестирование по темам и урокам, дневник успеваемости, копирование и печать энциклопедических статей и иллюстраций.

2.    Название ресурса: УРОКИ ГЕОГРАФИИ. 7 КЛАСС.

Адрес в интернет: <http://edu.km.ru/projects/vschool/uroki_2005_geo7.htm>.

Описание ресурса: 60 уроков по курсу, 1050 медиаиллюстраций, 108 карт 28 видеофрагментов, 26 анимаций, 15 интерактивных тренажеров, более 300 тестов и проверочных заданий, 800 терминов и понятий в справочнике, экзамен по курсу, тестирование по темам и урокам, дневник успеваемости. Проверка знаний по отдельным частям урока, уроку целиком, теме, всему курсу – экзамен; занесение результатов тестирования в дневник успеваемости; отслеживание динамики успеваемости; подготовка к уроку, контрольному занятию, экзамену. Использование продукта учителем на уроке (с проекционной техникой), в компьютерном классе (проведение практических занятий и тестирования). Самостоятельное изучение учащимся материала курса с помощью данного продукта. Методические решения электронного ресурса позволяют сделать вывод о возможном самостоятельном контроле усвоения знаний на уровне воспроизведения.

3.    Название ресурса: УРОКИ ГЕОГРАФИИ. 8 КЛАСС.

Адрес в интернет: <http://edu.km.ru/projects/vschool/uroki_2005_geo8.htm>.

Описание ресурса: 50 уроков по курсу географии Более 780 медиаиллюстраций Более 120 интерактивных карт 24 видеофрагмента 39 интерактивных тренажеров Более 250 тестов и проверочных заданий по темам и урокам курса Более 550 терминов и понятий в справочнике Более 230 энциклопедических статей Многократное прохождение одной и той же темы и урока Тестирование по темам и урокам Дневник успеваемости Копирование и печать энциклопедических статей и иллюстраций Проверка знаний по отдельным частям урока, уроку целиком, теме, всему курсу – экзамен; занесение результатов тестирования в дневник успеваемости; отслеживание динамики успеваемости; подготовка к уроку, контрольному занятию, экзамену. Использование продукта учителем на уроке (с проекционной техникой), в компьютерном классе (проведение практических занятий и тестирования). Самостоятельное изучение учащимся материала курса с помощью данного продукта. Методические решения электронного ресурса позволяют сделать вывод о возможном самостоятельном контроле усвоения знаний на уровне воспроизведения.

4.    Название ресурса: УРОКИ ГЕОГРАФИИ. 9 КЛАСС.

Адрес в интернет: <http://www.nmg.ru/rubrs.asp?art_id=14066&rubr_id=32&page=1>.

Описание ресурса:  51 мультимедийный урок по курсу географии более 120 интерактивных карт более 60 энциклопедических статей более 250 тестов и проверочных заданий по темам курса более 600 терминов и понятий в справочнике 14 интерактивных тренажеров более 800 медиаиллюстраций более 90 фотоальбомов 13 видеофрагментов Проверка знаний по отдельным частям урока, уроку целиком, теме, всему курсу – экзамен; занесение результатов тестирования в дневник успеваемости; отслеживание динамики успеваемости; подготовка к уроку, контрольному занятию, экзамену. Использование продукта учителем на уроке (с проекционной техникой), в компьютерном классе (проведение практических занятий и тестирования). Самостоятельное изучение учащимся материала курса с помощью данного продукта. Методические решения электронного ресурса позволяют сделать вывод о возможном самостоятельном контроле усвоения знаний на уровне воспроизведения.

5.  Название ресурса: УРОКИ ГЕОГРАФИИ. 10 КЛАСС.

Адрес в интернет: <http://www.nmg.ru/rubrs.asp?art_id=14150&rubr_id=32&page=1>.

Описание ресурса: «Уроки географии Кирилла и Мефодия. 10 класс» содержат 54 урока по курсу; 535 рисунков, фотографий, схем; 10 интерактивных схем; более 60 фотоальбомов; 24 анимации; 10 интерактивных тренажеров; 20 видеофрагментов; 26 энциклопедических статей; более 770 терминов и понятий в справочнике; более 840 тестов и проверочных заданий.

**Изд-во «Просвещение»**

1. Название ресурса: серия "Электронные уроки и тесты. География в школе"

5 компакт-дисков:

Электронные уроки и тесты. География в школе. Европа

Электронные уроки и тесты. География в школе. Азия

Электронные уроки и тесты. География в школе. Африка

Электронные уроки и тесты. География в школе. Северная и Южная Америка

Электронные уроки и тесты. География в школе. Австралия, Океания, Арктика, Антарктида

Адрес в Интернете:  <http://www.nd.ru/prod.asp?razd=descr&prod=lessonsgeography>

Теоретический материал сгруппирован в уроки, представлен в наглядной форме и дополнен компонентами, необходимыми для любого учебника (словарем, таблицами, биографиями исследователей, ученых, политиков). Учебный материал включает подробные географические карты с возможностью поиска объектов, полноэкранные озвученные видеосюжеты и коллекцию фотографий.

Правообладатель: ЗАО «Просвещение-МЕДИА»,YDP Interactive Publishing, ЗАО «Новый Диск».

2. География. Планета Земля. Электронное приложение к учебнику. 6 кл. 2CD)

Адрес в Интернете: [http://www.prosv.ru/book.aspx?ob\_no=209&d\_no=13897&ltype=1473&subject=14...](http://www.prosv.ru/book.aspx?ob_no=209&d_no=13897&ltype=1473&subject=1449%C2%A0)   3. Электронное приложение к учебнику «География. Планета Земля. 6 класс» издательства "Сферы" содержит медиаресурсы различных категорий: тексты (рубрики Биографии, Словарь, Хрестоматии, Таблицы), визуаль ные образы (рубрики Рисунки,  Фотографии и Слайд-шоу, Видео), интерактивные модели (рубрика Модели), картографические материалы (рубрика Карты), тестовые задания (рубрика Тесты).

     4. Электронное учебное издание «Интерактивная модель Солнечной системы».

Описание ресурса: электронное учебное издание «Интерактивная модель Солнечной системы» состоит из следующих разделов:

1. Солнечная система.

1.1. Модель Солнечной системы

1.2. Тела Солнечной системы

1.2.1. Солнце.

1.2.2. Меркурий.

1.2.3. Венера.

1.2.4. Земля.

1.2.5. Марс.

1.2.6. Юпитер.

1.2.7. Сатурн.

1.2.8. Уран.

1.2.9. Нептун.

1.2.10. Карликовые планеты.

1.2.11. Малые тела.

2. Система Земля – Луна.

2.1. Вращение Земли вокруг Солнца.

2.2. Смена времен года.

2.3. Смена дня и ночи.

2.4. Часовые пояса Земли.

2.5. Местное и поясное время.

2.6. Солнечное и лунное затмения.

2.7. Приливы и отливы.

3. О программе

5. Название ресурса: Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И. Экономическая и социальная география мира. В 2-х частях.

Часть I. Общая характеристика мира.

Часть II. Региональная характеристика мира.

Учебник для 10—11 классов общеобразовательных учреждений.

Адрес в интернет:

<http://www.directmedia.ru/d_catalogue/about.phtml?id=530>

<http://www.directmedia.ru/d_catalogue/about.phtml?id=531>

Описание ресурса:

В первой части - общий обзор современного мира. Читатель узнает об особенностях населения мира, обеспеченности мировой экономики природными ресурсами, основных тенденциях и закономерностях развития экономики мирового хозяйства. Важной темой являются взаимоотношения природы и общества, с которыми связано множество сложных экологических проблем.

В диск включены аудио- и текстовая версии учебника в полном соответствии с печатным оригиналом, а также иллюстративный блок (карты, схемы, фотографии) – все необходимое как для самостоятельной подготовки к уроку, так и для работы в классе.

Из второй части издания учащиеся узнают об особенностях Северной и Южной Европы, Восточной и Юго-Восточной Азии, Андийских странах и Океании. Рассказано также об отдельных странах, которые либо выделяются на общем мировом фоне уровнем развития экономики, либо являются типичными для этого региона.

В диск включены аудио- и текстовая версии учебника в полном соответствии с печатным оригиналом, а также иллюстративный блок (карты, схемы, фотографии) – все необходимое как для самостоятельной подготовки к уроку, так и для работы в классе.