

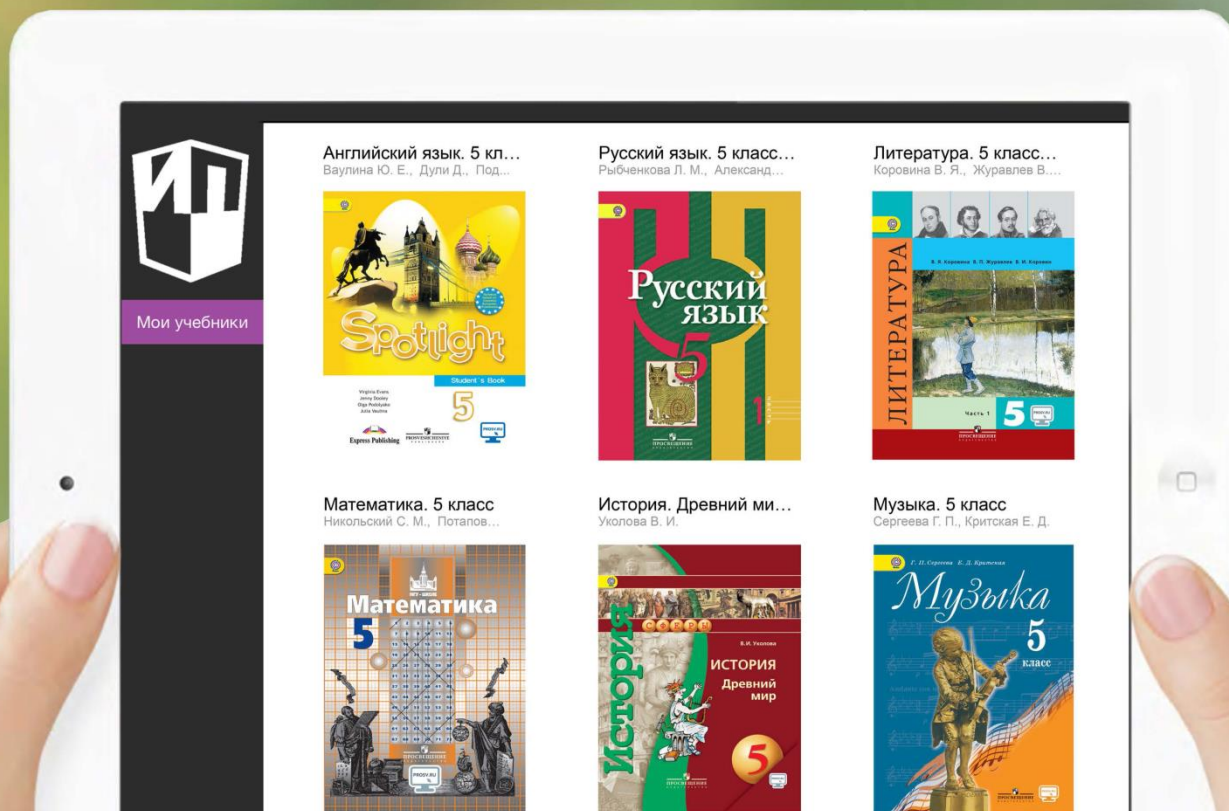


ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК
Издательства «Просвещение»
«УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



Приказом № 576 от 08 июня 2015 г утверждены изменения в федеральном перечне учебников. Издательство «Просвещение» полностью сохранило свой портфель учебной литературы.



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



15 мая 2015 г. научно-методический совет по учебникам Министерства образования и науки РФ подвёл итоги экспертизы электронной формы учебников (ЭФУ)

Всего **1315** учебников в Федеральном перечне (ФП) из них 30% – учебники издательства «Просвещение»



Приказ от 8 июня 2015 г. № 576 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников...» № 253 от 31.03.2014

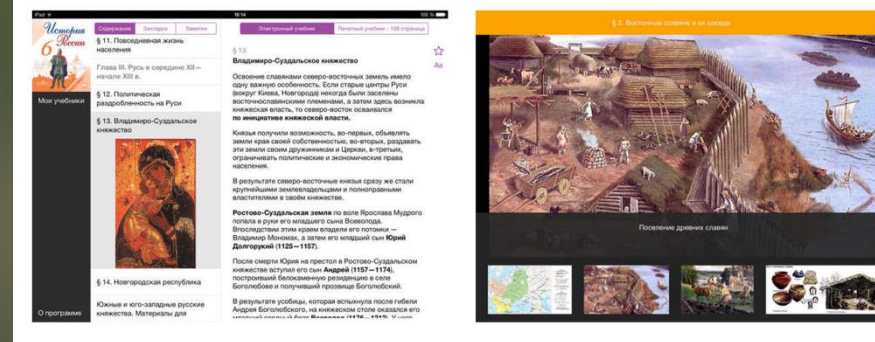
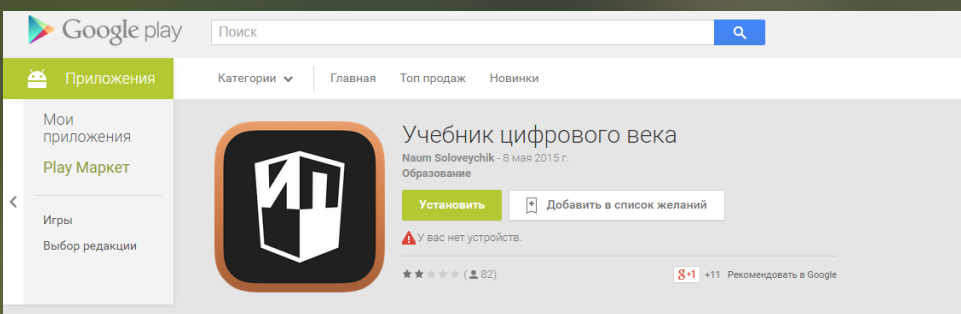
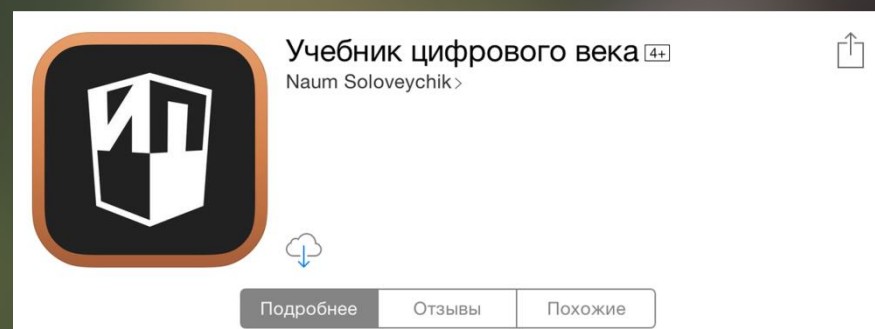
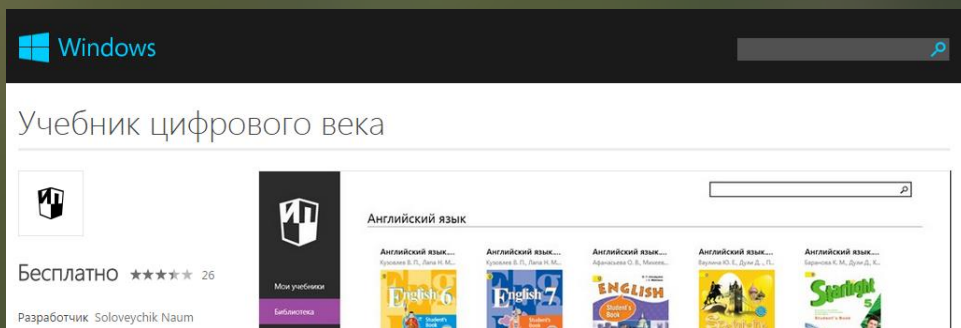
Письмо первого заместителя министра образования Н.В. Третьяк от 2 февраля 2015 г. руководителям органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, «О федеральном перечне учебников»



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Электронная форма учебника (ЭФУ) — это электронное издание, соответствующее по структуре, содержанию и художественному оформлению печатной форме учебника, содержащее мультимедийные элементы и интерактивные ссылки, расширяющие и дополняющие содержание учебника. (Приказ № 1559 от 8 декабря 2014 г.).

Приложение «Учебник цифрового века» для работы с ЭФУ Издательства «Просвещение»





ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



Технические рекомендации к выбору устройства

1. Планшетные компьютеры и ноутбуки с операционной системой:
 - Android версии 4.4 и выше;
 - Windows версии 7 и выше;
 - iOS версии 7 и выше.
2. Наличие подключения к сети Интернет для первоначальной установки учебников.
3. Диагональ экрана устройства от 10.1” (1280x800 точек) и больше.
4. Не менее 1 Гигабайта памяти устройства для установки комплекта ЭФУ для одного ученика.

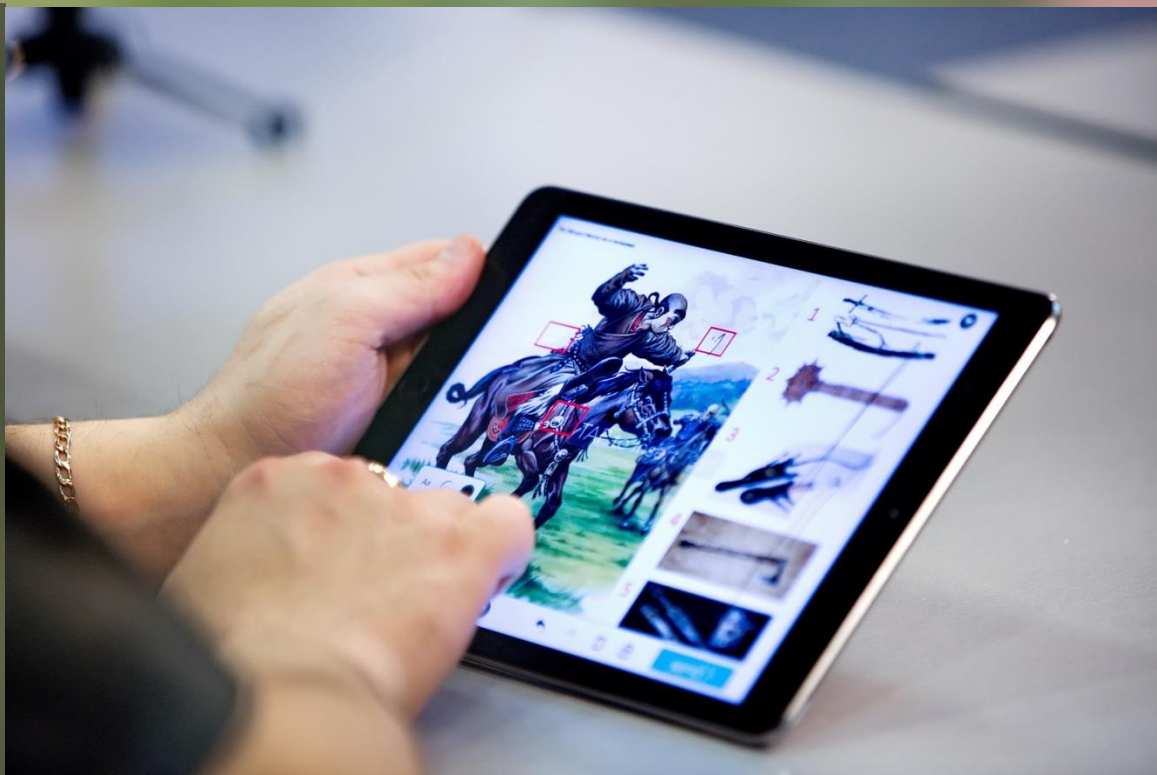


ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Функциональные особенности ЭФУ:

- удобный и понятный интерфейс и навигация по ЭФУ;
- работа в онлайн- и офлайн-режимах;
- мультимедийные объекты и тестовые задания к каждой теме, разделу учебника;
- инструменты изменения размера шрифта, создания заметок и закладок;
- инструкция по использованию электронной формы учебника.



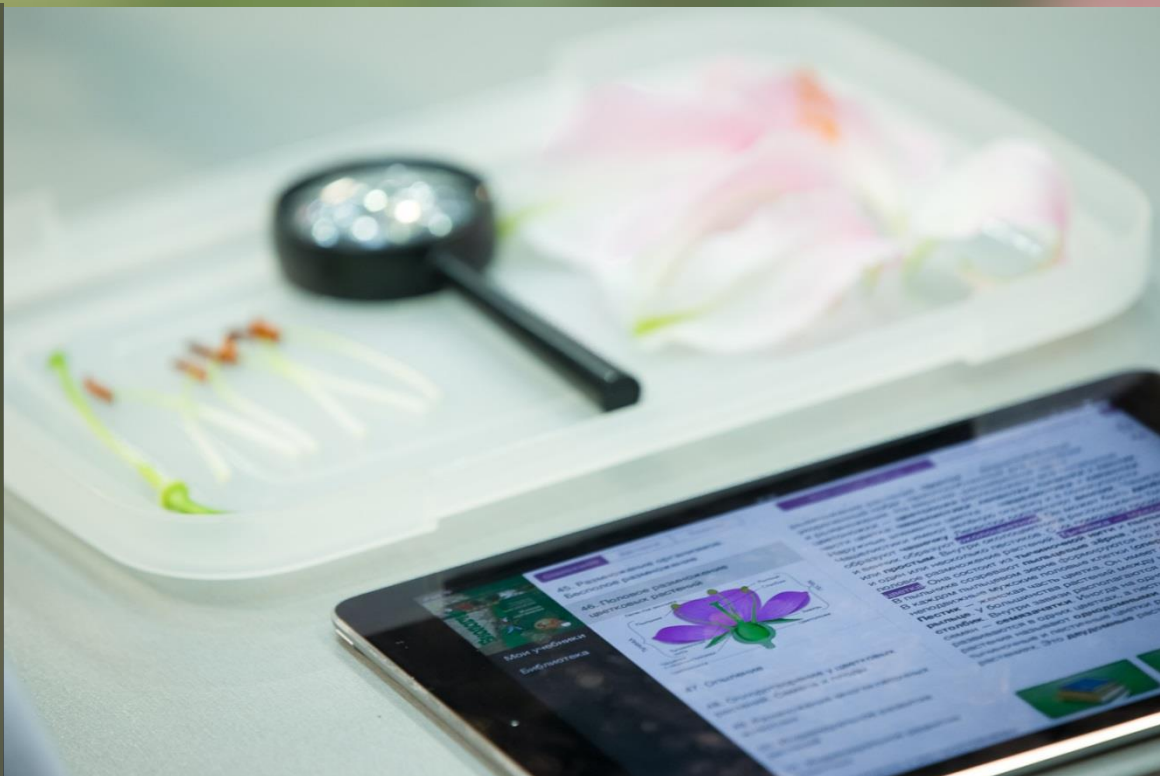


ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

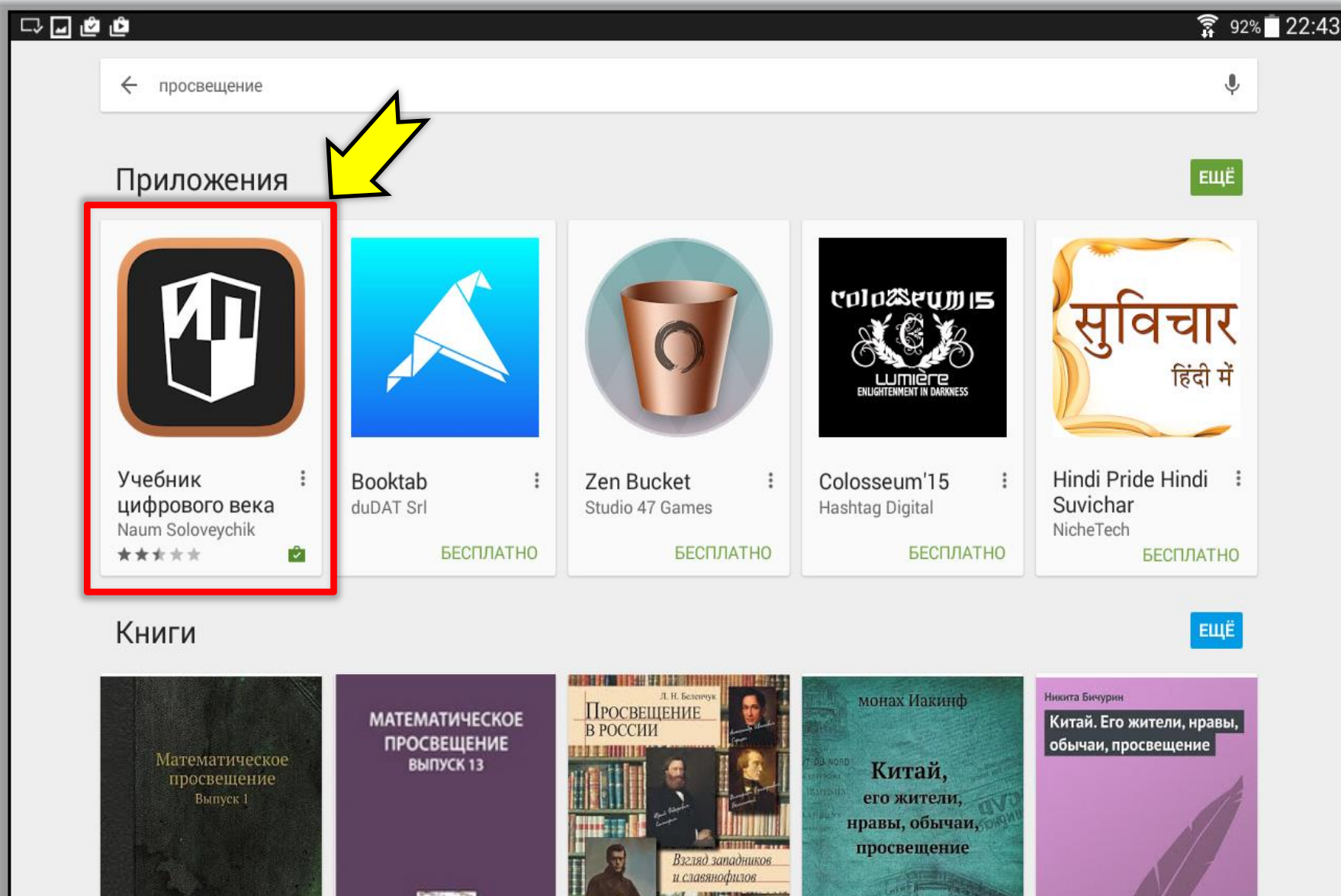
ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Педагогические возможности использования ЭФУ:

- организация контроля и самоконтроля, более эффективная подготовка к ОГЭ и ЕГЭ;
- реализация технологий мобильного, дистанционного или смешанного обучения;
- реализация требований ФГОС по формированию информационно-образовательной среды системой электронных образовательных ресурсов и др.



Вид приложения издательства "Просвещение" в магазине Play Market на системе Android



Ярлык скачанного приложения на рабочем столе вашего планшета



Библиотека электронных учебников издательства

🔄 📄 📁 📱

📶 94% 🔋 22:33

Поиск

Всёобщая история. Ис...
Вигасин А. А., Годер...

История России. 6 кл...
Арсентьев Н.М., Дани...

История России. 6 кл...
Арсентьев Н.М., Дани...

Всёобщая история. Ис...
Агибалова Е. В., Дон...

История Древнего мира 5

История России 6

История России 6

История Средних веков 6

История России. С др...
Данилов А. А., Косул...

История России. 7 кл...
Арсентьев Н.М., Дани...

История России. 7 кл...
Арсентьев Н.М., Дани...

Всёобщая история. Ис...
Юдовская А. Я., Бара...

История России с древнейших времён до конца XVI века 6

История России 7

История России 7

История Нового времени 1500-1800 7

Мои учебники

Библиотека

О программе

Возможность копировать текст, делать заметки, закладки в режиме эл.учебника

Готово | Выделение текста | ВЫБРАТЬ ВСЕ | КОПИРОВАТЬ

История России 6 класс

Содержание | Закладки | Заметки

§ 5. Становление Древнерусского государства

§ 6. Правление князя Владимира. Крещение Руси

Мои учебники

Библиотека

Раздел где отображаются все скачанные учебники

Электронный учебник | Печатный учебник - 49 страница

←

★

Aa

Владимир возглавил поход в Волжскую Булгарию, которая пыталась чинить препятствия русской торговле. Одержав победу, князь заключил с булгарами мир на выгодных для Руси условиях.

На южных границах Владимир приказал возвести четыре оборонительных рубежа, состоявшие из цепочки крепостей, валов, сигнальных вышек, что сделало невозможным внезапное нападение печенегов.

Владимир первым понял, что удержать все земли восточных славян, опираясь лишь на военную силу, нельзя. Нужна была и общая для всех вера. В 988 г. Русь приняла крещение по византийскому образцу.

При князе Владимире Древняя Русь усилилась и окрепла. В конце X в. на Руси было принято христианство в его восточном, православном варианте, что предопределило путь

§ 9. Общественный строй и церковная организация на Руси

Закладки к параграфам



The screenshot shows an educational application interface. At the top, there are navigation tabs: 'Содержание', 'Закладки', and 'Заметки'. The 'Закладки' tab is highlighted with a red box and a yellow arrow. Below the tabs, there is a list of sections:

- § 6. Правление князя Владимира. Крещение Руси
- § 14. Новгородская республика

The main content area displays the text for § 14, 'Новгородская республика'. The text is as follows:

§ 14
Новгородская республика

Центр Новгородской земли – Господин Великий Новгород – возник ещё в IX в. как объединение трёх племенных посёлков: славянского, мерянского и чудского.

Постепенно под властью Новгорода оказалась обширнейшая территория от Финского залива до Урала, от Северного Ледовитого океана до верховьев Волги.

Большинство новгородских земель были малопригодны для земледелия, поэтому Новгороду не хватало своего хлеба. Его привозили из Владимиро-Суздальской земли.

Новгородцы в основном занимались ремеслом и торговлей.

Самой многочисленной категорией населения Новгорода были ремесленники.

Весьма влиятельной силой было новгородское купечество. Оно вело свою торговую и промысловую деятельность артелями.

Самый большой вес в Новгороде имели бояре. Новгородские

Нажав на иллюстрацию в оглавлении вы попадете в галерею изображений к параграфу



93% 22:38

§ 6. Правление князя Владимира. Крещение Руси



К. В. Лебедев. Крещение киевлян



Правое меню предлагает перейти к отдельным разделам печатного учебника, тестам

Учебник
6
История
России

Содержание Закладки Заметки

Электронный учебник Печатный учебник - Т...

§ 26. Московское государство и его соседи во второй половине XV в.

Русская православная церковь в XV—начале XVI в. Материалы для самостоятельной работы и проектной деятельности

Человек в Российском государстве второй половины XV в. Материалы для самостоятельной работы и проектной деятельности



§ 27. Формирование культурного пространства единого Российского государства

Человек в Российском государстве второй половины XV в. Материалы для самостоятельной работы и проектной деятельности

На вершине общества в едином Русском государстве стоял **государь всея Руси** и его семейство. Сохранялись и **уделы** князя. Но теперь уделы выделялись только ближайшим родственникам великого князя.

В конце XV — начале XVI в. высшим слоем русского общества по-прежнему было **боярство**. Но теперь боярин — это не старший дружинник князя, а человек, который заседал в Боярской думе — совещательном органе при великом князе.

Создание единого государства потребовало увеличения численности войска. Обеспечить его боеспособность можно было только одним путём — предоставить воинам на время службы земельные владения — **поместья**.

Создание единого государства улучшило положение сельских тружеников, которых теперь называли на Руси **крестьянами** (от слова «христиане»). Однако вскоре началось наступление на права крестьян. Согласно Судебнику 1497 г. переход от одного землевладельца к другому крестьяне могли совершить лишь раз в год — в **Юрьев день** осенний

Информационно-творческие проекты

Словарь Персоналий

Словарь терминов

Источники по истории России с древнейших времён до конца XVI в.

Советуем прочитать

Интернет-ресурсы

88% 23:04

Электронный и печатный учебники в портретной ориентации планшета

История России 6

Электронный учебник | Печатный учебник - 77 страница

Место и роль Руси в Европе. Материалы для самостоятельной работы и проектной деятельности

ИХ—XI века стали временем образования не только государства Руси, но и многих других европейских государств. На землях распавшейся империи Карла Великого к концу IX в. образовались три больших королевства, положившие начало будущим Франции, Германии и Италии.

На севере Европы появились Датское, Норвежское и Шведское королевства. В королевство Англию в 829 г. объединились англосаксонские королевства Британии.

Со всеми крупными европейскими странами Русь имела прочные регулярные политические и торговые связи.

Результатом военных походов князей Олега, Игоря и Святослава на Византию стали **договоры Руси с греками** 911, 944 и 971 гг. Эти договоры показывают, что Византия была готова на любые условия, чтобы установить мирные отношения с Русью.

Русь была одним из самых крупных европейских государств. С ней считались не только близкие соседи, но и отдалённые страны и народы. Само географическое положение определяло широкие контакты Руси со многими странами Востока и Запада. Тесные связи русских земель установились с Чехией, Польшей, Венгрией, Болгарией.

Постоянные отношения существовали у Руси с Германией, Норвегией, Швецией, с далёкими Англией и Францией.

Первостепенное значение для Руси имели отношения с кочевыми народами и государствами, обитавшими к югу и востоку от русских границ.

Существенное влияние на обстановку к востоку от Руси оказало утверждение **ислама** в качестве государственной религии в Волжской Булгарии. Она стала одним из крупнейших мусульманских центров

Мои учебники | Библиотека

О программе


История России 6

Электронный учебник | Печатный учебник

2. **Отношения Руси с Византийской империей**

Результатом военных походов князей Олега, Игоря и Святослава на Византию стали договоры Руси с греками 911, 944 и 971 гг. Эти договоры показывают, что Византия была готова на любые условия, чтобы установить мирные отношения с Русью. Так, русским купцам предоставили различные льготы для ведения торговли в Константинополе. После Крещения Руси в 988 г. отношения между двумя странами значительно укрепились.

Константинополь был культурной столицей Европы. Авторитет византийских императоров был признан во всех европейских государствах. Однако отношения Руси с Византией носили особый характер. Для Руси Царьград стал духовным и религиозным центром. Особые отношения Руси и Византии находили выражение и в династических браках. Наиболее важным событием была женитьба Владимира Святославича на византийской княжне Анне, сестре двух византийских императоров. Анна была первой византийской принцессой, рождённой в императорском дворце (таких детей называли порфирородными), выданной замуж за иноземца. Сын Ярослава Мудрого Всеволод был женат на греческой княжне. Византийские принцессы были жёнами внуков Ярослава Мудрого Олега и Святополка, сына Владимира Мономаха Юрия. Многие дочери русских князей выходили замуж за представителей византийского императорского дома.



Стены Константинополя

Русские дружинники участвовали в войнах Византии. Они не только защищали её пределы, но и принимали участие в походах в южную Италию и Сицилию. Во времена Первого и Второго крестовых походов русские сражались бок о бок с византийцами на Востоке.

Русских купцов хорошо знали на рынках Константинополя, в других землях большой империи.

3. **Отношения Руси со странами Центральной, Западной и Северной Европы**

Покажите на карте торговые пути из Руси в страны Западной Европы.

Русь была одним из самых крупных европейских государств. С ней считались не только соседние, но и отдалённые страны и народы. Само географическое положение определяло широкие контакты Руси со многими странами Востока и Запада. Тесные связи рус-

78

Мои учебники | Библиотека

О программе



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

СОПРОВОЖДЕНИЕ УЧИТЕЛЕЙ

1. Уникальная информационно-методическая поддержка педагогов страны через онлайн открытые уроки с использованием электронных учебников;
2. Методическая поддержка через теоретические вебинары, интервью с экспертами;
3. Курс повышения квалификации, разработанный совместно с Московским институтом открытого образования;
4. Техническое сопровождение учителей через службу поддержки.



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



Русский и английский
(начальная школа)



Английский язык



Литература



Биология



История



Обществознание



Физика



Математика

9 ОТКРЫТЫХ УРОКОВ

22 541 онлайн-участник

59 105 просмотров на YouTube-канале



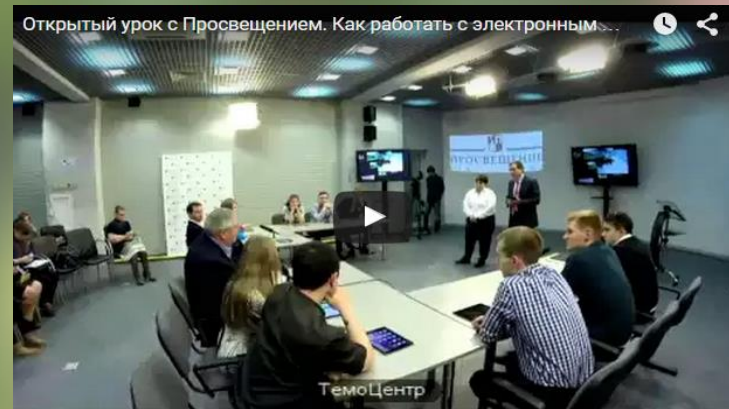
ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Видеофрагменты открытых уроков с ЭФУ Издательства «Просвещение»

Урок Истории в 6 классе :

1. Работа со словарём и заметками ([смотреть](#))
2. Работа с объектами плитки ([смотреть](#))
3. Работа с тренажёром ([смотреть](#))



Урок обществознания в 10 классе (работа с галереей) ([смотреть](#))

Урок физики в 7 классе (работа с закладками в ЭФУ на интерактивной доске) ([смотреть](#))

Урок английского языка во 2 классе (работа с галереей изображений и объектами плитки) ([смотреть](#))



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»



Артем Соловейчик
Просвещение, Первое сентября



Светлана Авдеева,
НФПК



Наталья Андреева,
АВВУУ



Нукри Башарули,
Азбука



Михаил Бородин,
Просвещение



Григорий Кондаков,
Яндекс



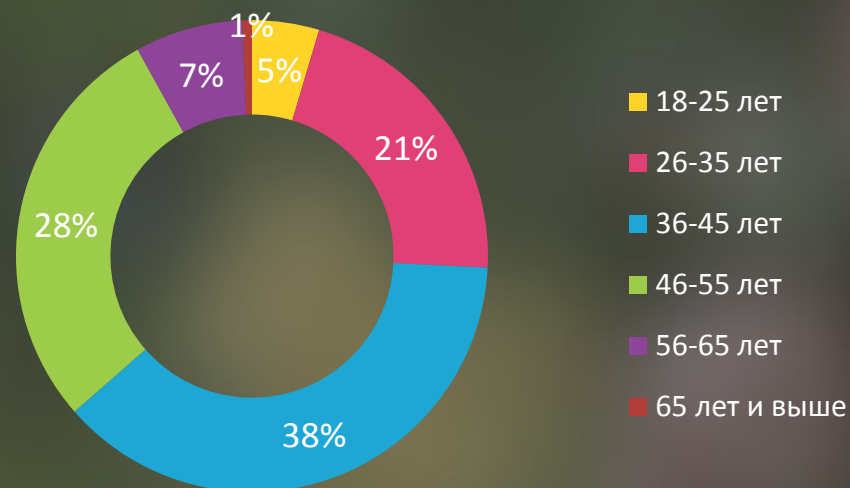
Яков Менделеев,
Ростелеком



Андрей Сиденко,
школа №29 г. Мытищи

БОЛЕЕ 10 ВЕБИНАРОВ С ВЕДУЩИМИ ЭКСПЕРТАМИ
41 954 онлайн-участников
87 900 просмотров на YouTube-канале

Всероссийская апробация ЭУ. Результаты



83 субъекта РФ
3 948 участников апробации
51 учебник, 27 000 скачиваний

Комментарии педагогов



Толкунова Евгения Сергеевна

Учащиеся с большим удовольствием поддержали идею апробации электронного учебника. Легче стали портфели, так как планшет всегда у них был с собой, только использовали его для игры, а теперь стали использовать для обучения. У ребенка с проблемами со зрением была возможность увеличивать размер текста.



Роянова Анжелика Александровна

Опыт положительный, работать понравилось. Особенно детям. Возникали и технические проблемы. На этапе апробации в техподдержку обращаться было некогда, при переходе всех детей на электронные учебники, думаю, со службой поддержки придется дружить.



Шевченко Елена Владимировна

К сожалению, системные требования не позволили установить приложение на гаджеты учащихся. Пришлось работать на ноутбуке учителя или использовать проектор и интерактивную доску.



Мещерякова Ольга Николаевна

Приложения работают хорошо, но не удалось внедрить в массы, так как у школьных гаджетов не оказалось нужных технических требований к установке приложений. Только несколько домашних гаджетов подошли под нужные требования. А очень жалко, хотелось увидеть реакцию детей на эти учебники.



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Как начать работу с ЭФУ с нового учебного года:

1. Подписать договор и бланк заказа
2. Установить ЭФУ на устройства

В 2015 году единая цена за лицензию на ЭФУ

- 85 рублей на любой учебник за одну часть
- Срок лицензии – 1 год
- При заказе печатных форм учебников из нового УМК по Истории России под ред. Торкунова А.В. электронная форма учебников предоставляется бесплатно



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

Подробная схема внедрения ЭФУ в школу

- 1) Издательство создает для школы учетную запись после подписания Лицензионного договора и оплаты счета
- 2) Издательство проводит обучение по управлению лицензиями
- 3) Издательство передает учетную запись на весь купленный пакет лицензий по акту
- 4) Администратор лицензий от ОО распределяет лицензии по ученикам
- 5) Администратор/обучающийся устанавливает приложение «Учебник цифрового века» на устройство
- 6) Администратор/обучающийся вводит логин и пароль в приложении и загружает выданные учебники при наличии Интернета
- 7) Издательство осуществляет техническое и информационно-методическое сопровождение



ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК

ПРИЛОЖЕНИЕ «УЧЕБНИК ЦИФРОВОГО ВЕКА»

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ:

1. Форма договора и бланк на приобретение ЭФУ ([скачать](#))
2. Записи открытых уроков по ЭФУ и интервью с экспертами, ответы на частые вопросы на сайте в разделе «Электронный учебник – новая образовательная реальность» ([смотреть](#))
3. Плейлист с открытыми уроками с использованием электронных учебников на youtube-канале ([смотреть](#))
4. Приложение «Учебник цифрового века» в Windows Market ([скачать](#)), Google Play ([скачать](#)), AppStore ([скачать](#))

<http://prosv.ru>
ebooks@prosv.ru