



Лидирующая образовательная платформа  
Объединенной издательской группы  
«ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ»

# ЧТО ТАКОЕ ЛЕСТА?

## ВРЕМЯ УЧИТЬ, ВРЕМЯ УЧИТЬСЯ

Российская цифровая образовательная платформа для школьников 1-11 класса и учителей

485 учебников в электронной форме по всей школьной программе

Атласы

Методические пособия и учебные программы

# ЛЕСТА В ЦИФРАХ



**3 891 594**

лицензий на учебники в электронном виде  
выдано на апробацию в **12 113** школ РФ



**485**

учебников из федерального перечня



**43 000**

потенциальная аудитория:  
**43 000** образовательных учреждений  
и более **15 000 000** школьников и учителей

# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

## Универсальность технического решения

- Приложения для:  
Windows Android iOS
- WEB-версия для любой ОС:  
Windows Linux macOS
- В школе и дома, до 3-х устройств  
одновременно для каждого пользователя  
Онлайн Оффлайн

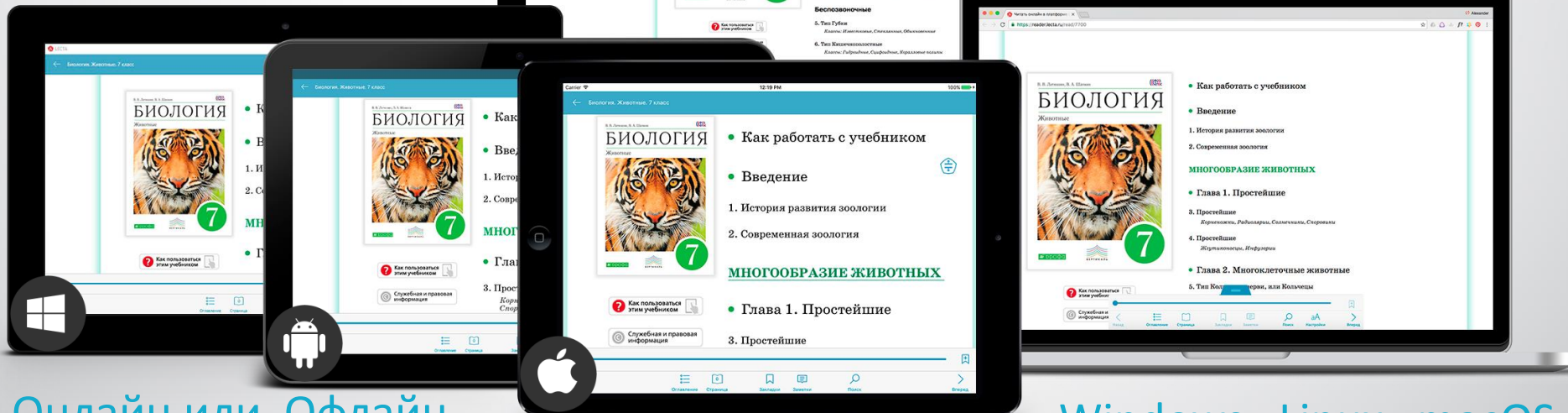
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

**Единый интерфейс** для всех операционных систем  
Не нужно переучиваться

С помощью  
Интернет браузера  
на любом  
компьютере с  
любой  
операционной  
системой :

На планшете с помощью  
приложения LECTA для:

Windows Android iOS



Онлайн или Офлайн

Учебник можно использовать на 3-х устройствах

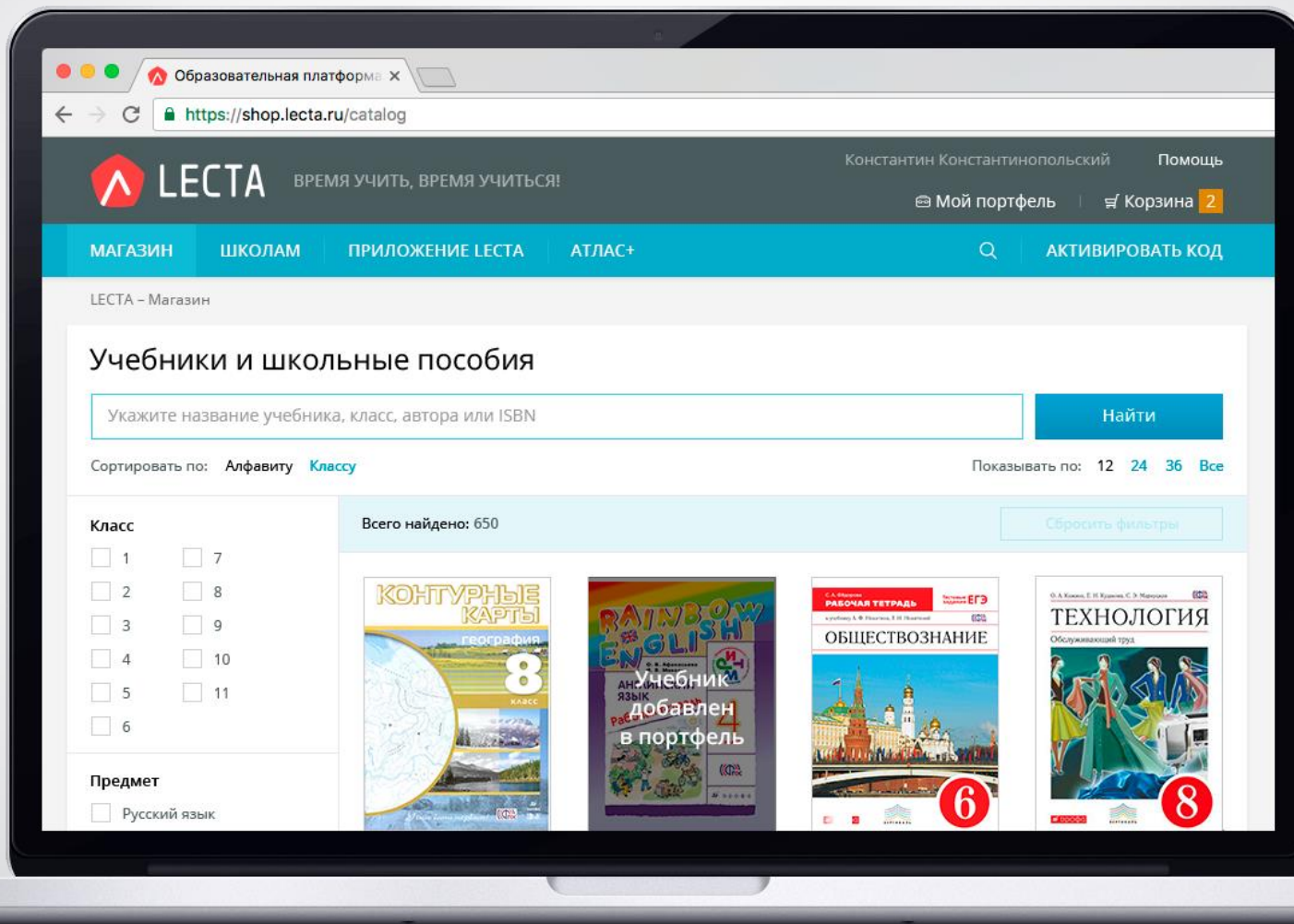
Windows Linux macOS



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

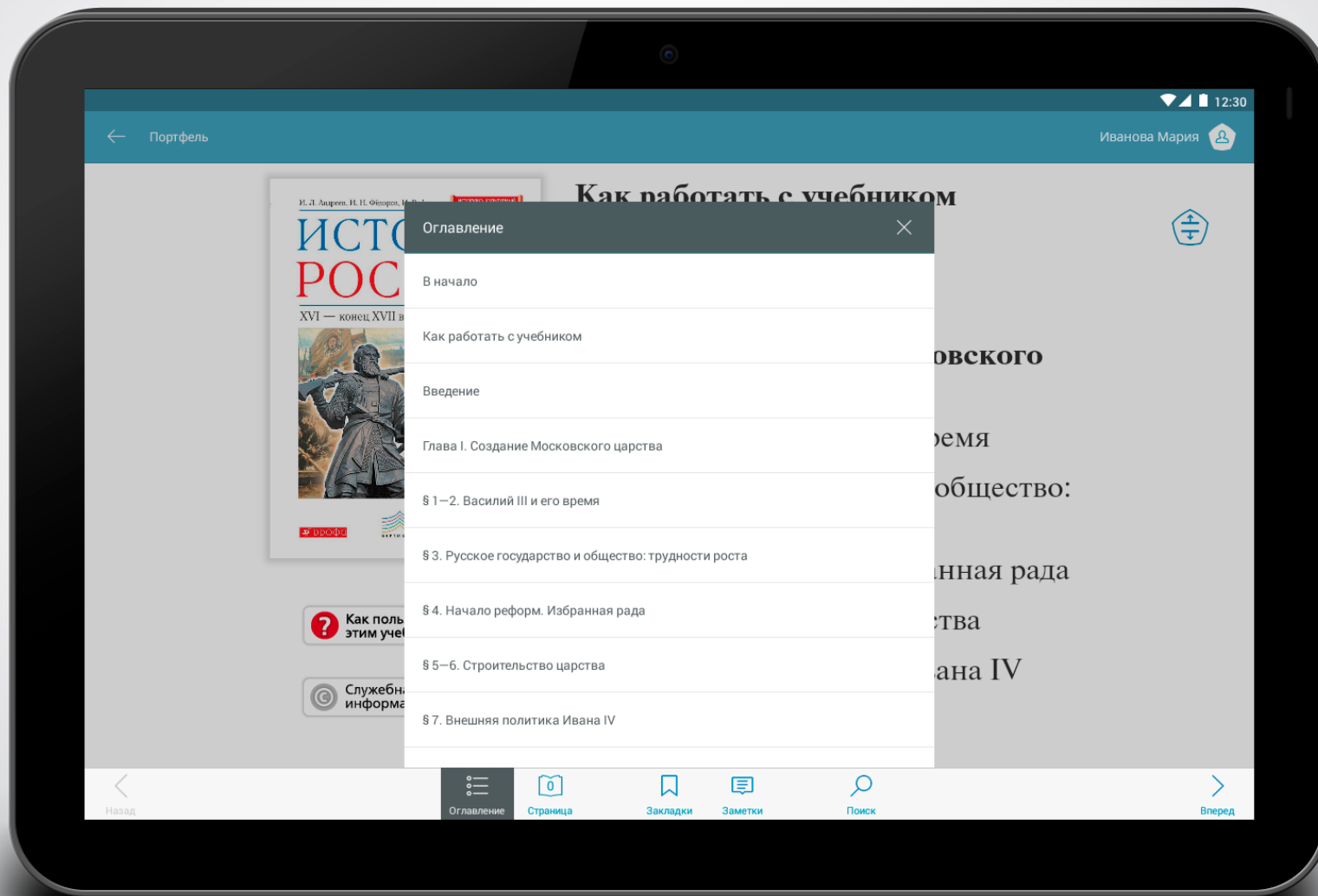
**Единый интерфейс** для всех операционных систем

Не нужно переучиваться



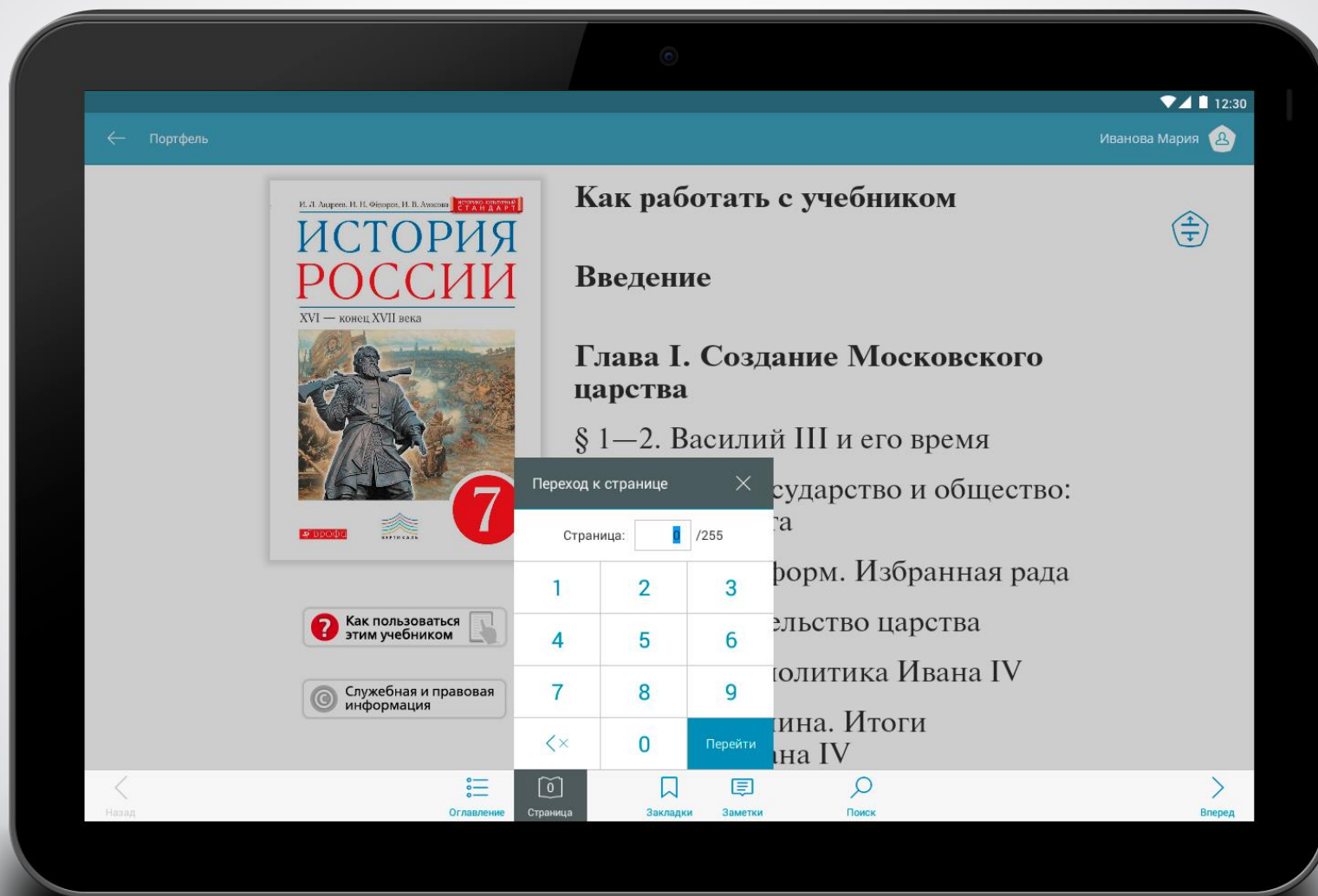
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Простая навигация:  
«Оглавление»



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

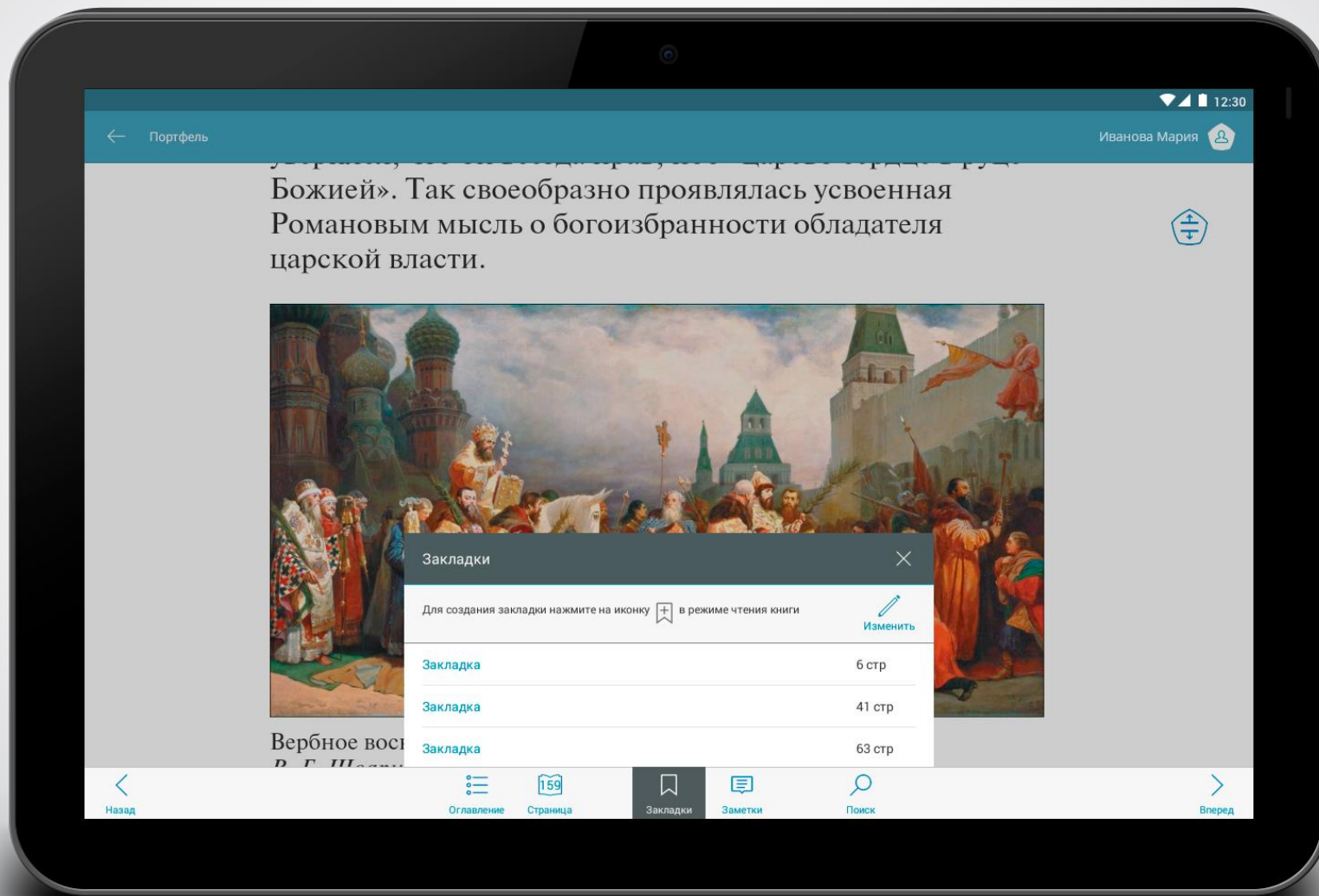
Простая навигация:  
«Поиск страницы бумажного учебника»





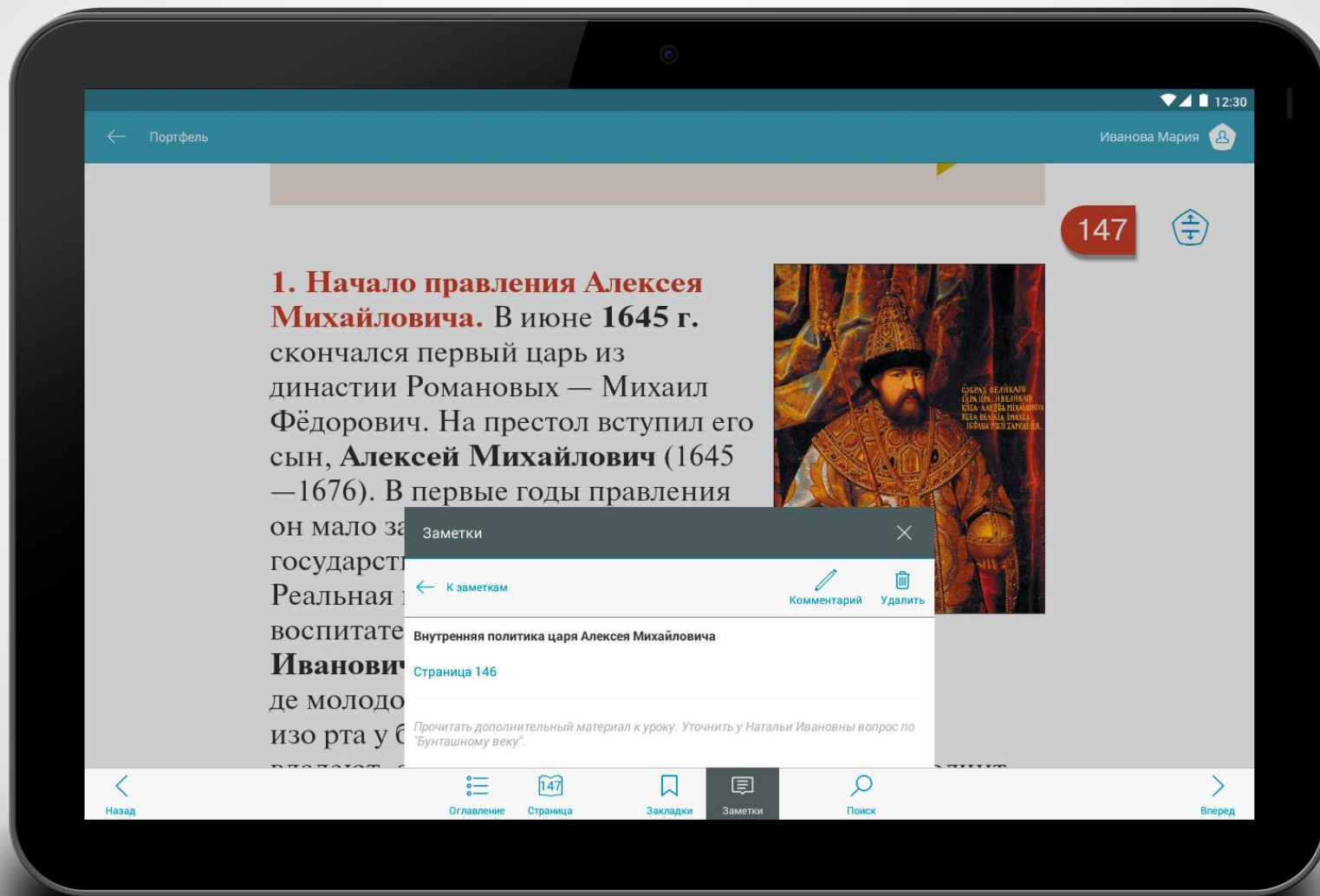
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Простая навигация:  
«Закладки»



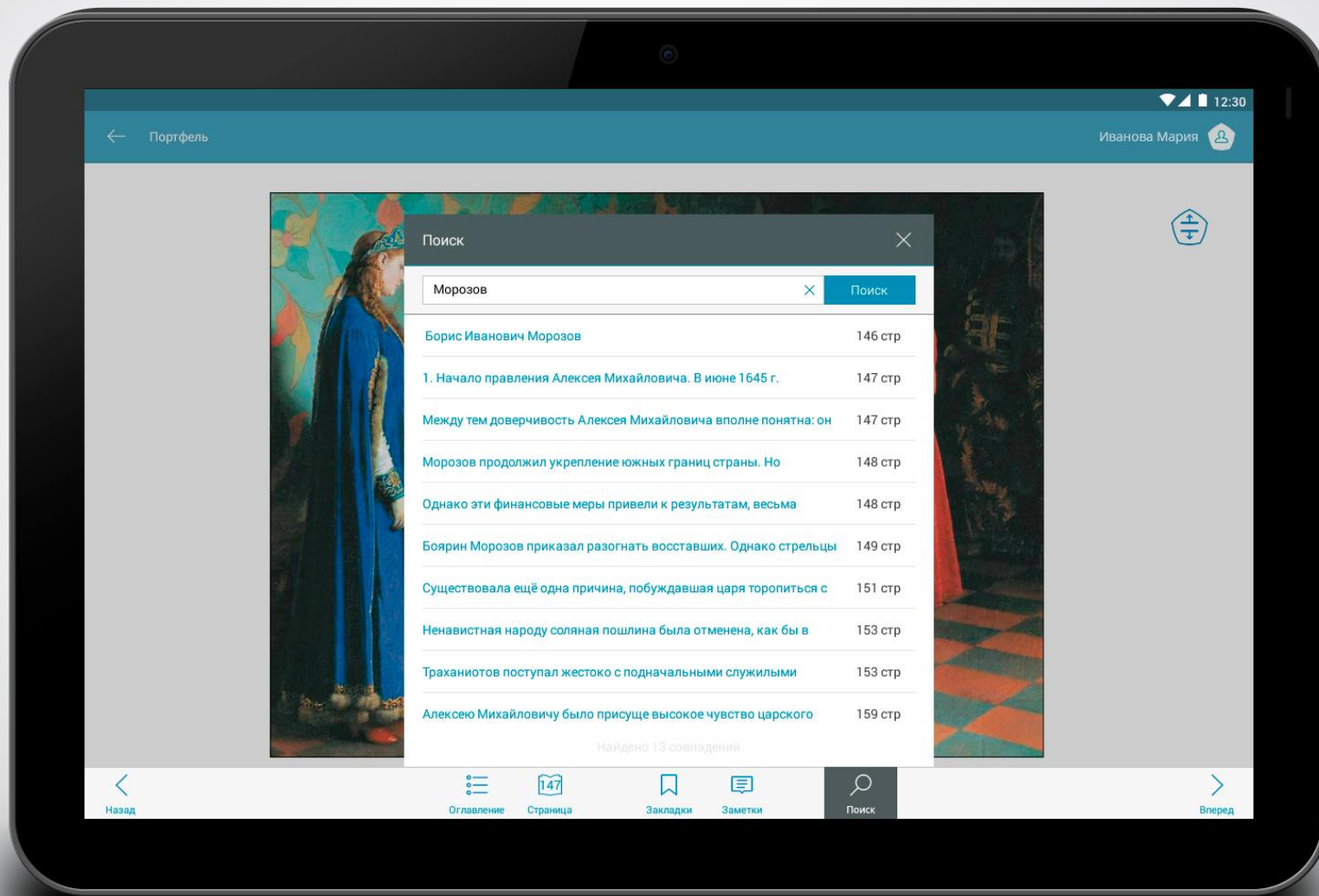
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Простая навигация:  
«Заметки»



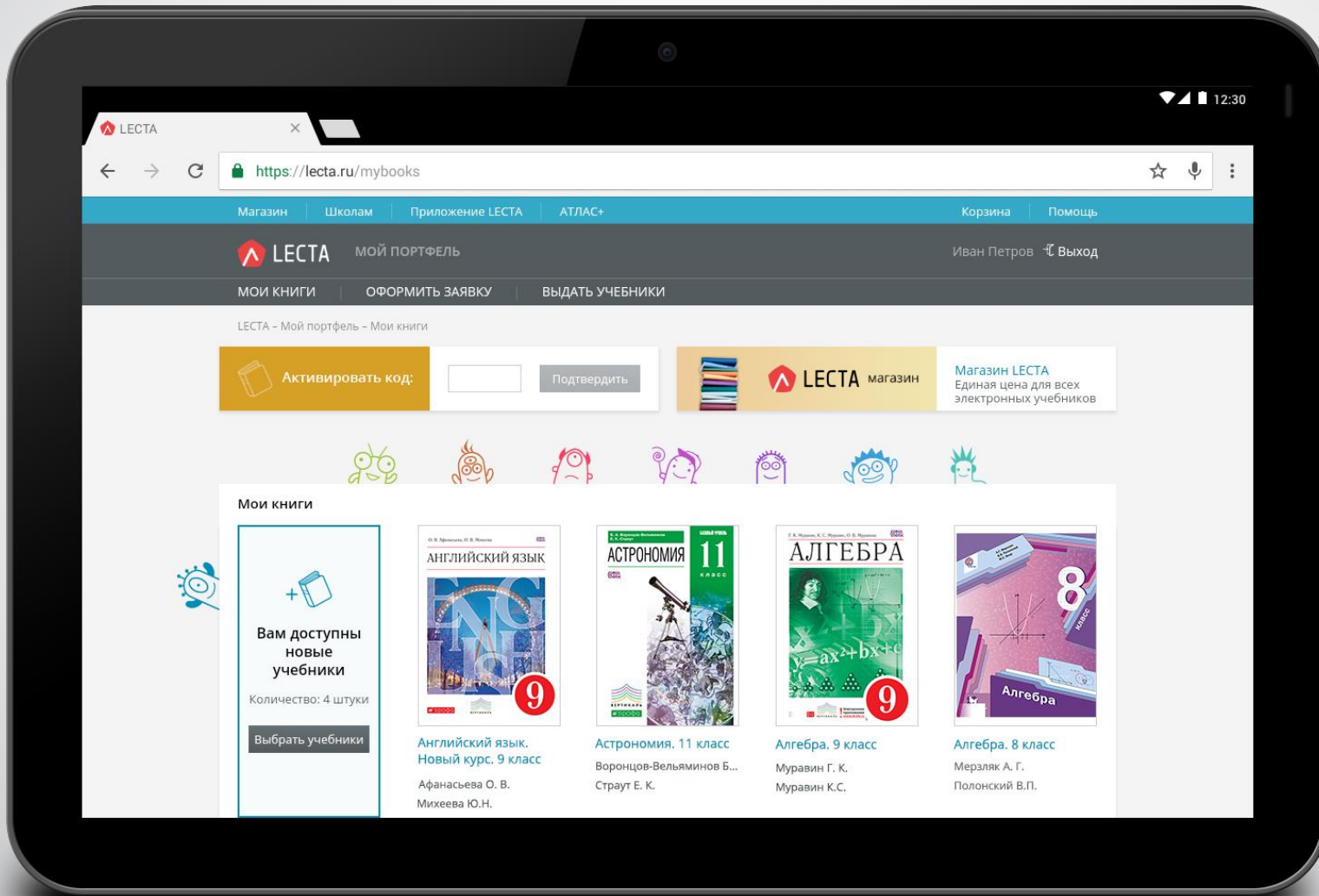
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Простая навигация:  
«Поиск»



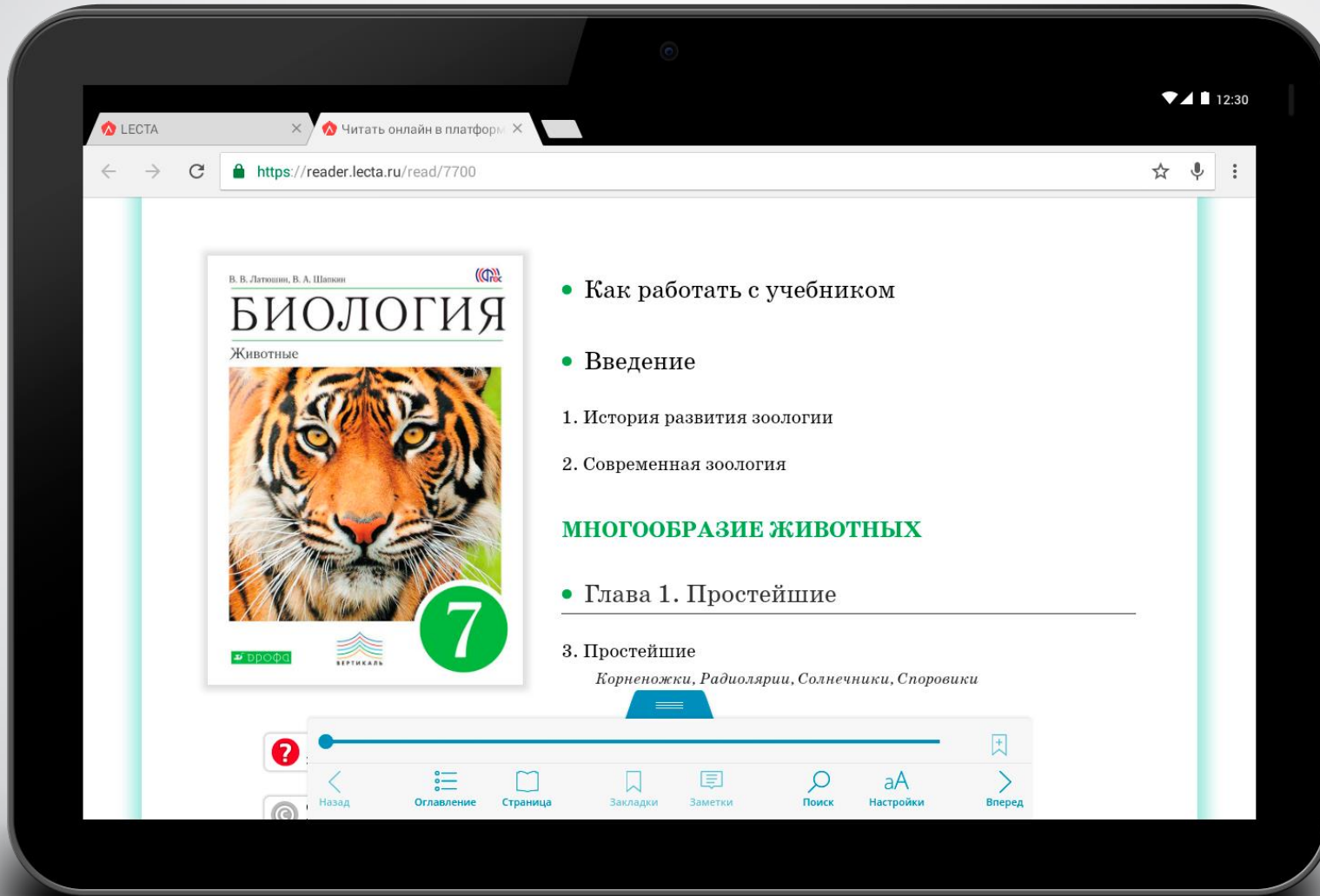
# ОФФЛАЙН = ОНЛАЙН

Для всех ОС и браузеров



# ОФФЛАЙН = ОНЛАЙН






















Для всех ОС и браузеров



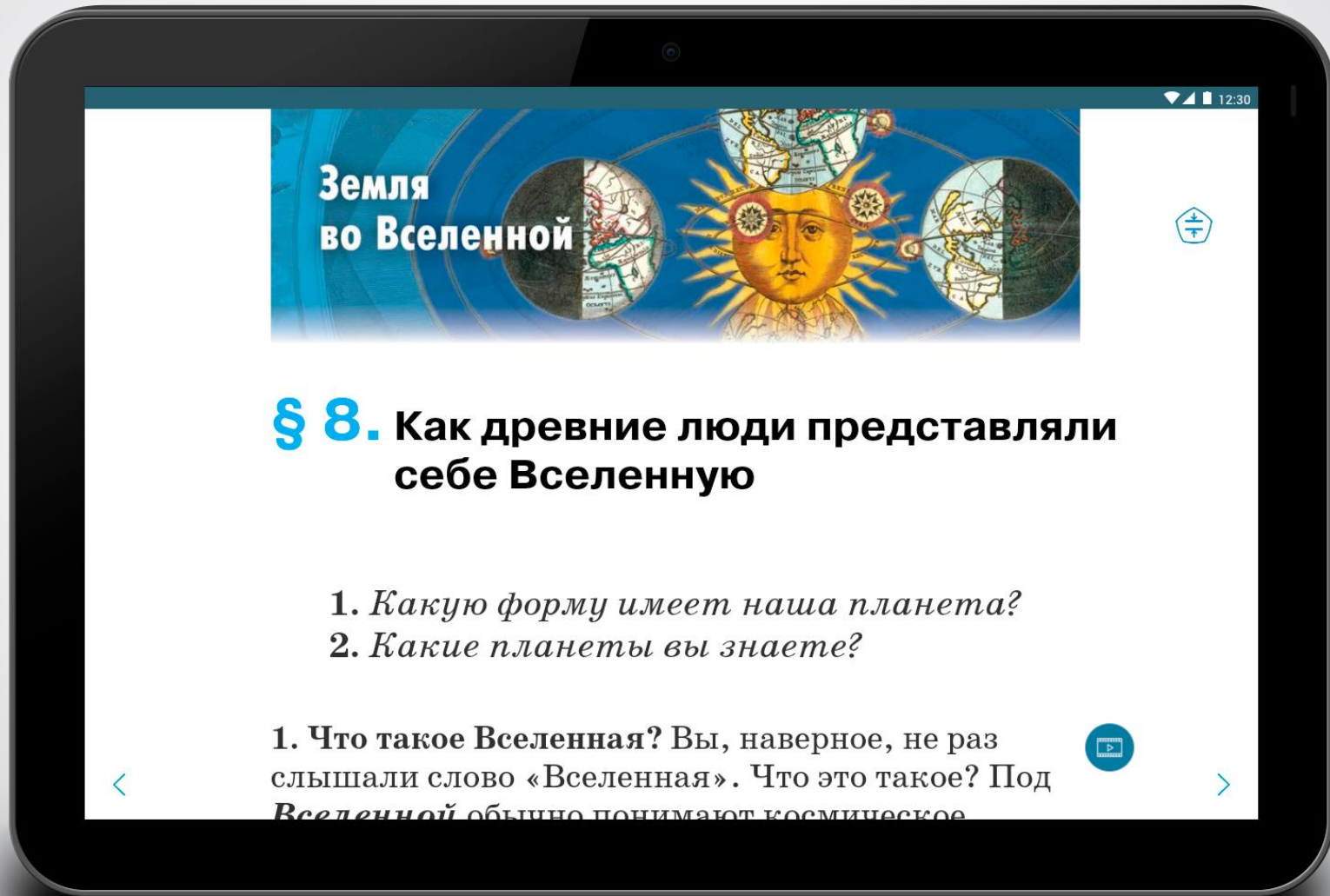
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Богатство ЭОРов в каждом УМК, каждом учебнике в электронной форме  
200-250 единиц на каждый учебник

## Информационные материалы

	Текст		Дополнительный текст
	Иллюстрация		Примеры решения задач
	Анимация		Из истории, это интересно
	Слайдшоу		Справочные материалы
	Видео		Аудиоматериалы
	Аудио		Видеоматериалы
	Интерактив		Изображения
	Гиперссылка		Карты
	Практический		Схемы, диаграммы, графики
	Контрольно-измерительный		Гиперссылки
			Интерактивные иллюстрации





The image shows a tablet displaying a presentation slide. At the top of the slide is a banner with the text "Земля во Вселенной" (Earth in the Universe) and a central illustration of a sun with a human face, surrounded by celestial maps and globes. Below the banner is a section header "§ 8. Как древние люди представляли себе Вселенную" (8. How ancient people represented the Universe). Underneath are two questions in italics: "1. Какую форму имеет наша планета?" (1. What shape does our planet have?) and "2. Какие планеты вы знаете?" (2. Which planets do you know?). At the bottom, a question is partially visible: "1. Что такое Вселенная? Вы, наверное, не раз слышали слово «Вселенная». Что это такое? Под Вселенной обычно понимают космическое". The slide also features navigation arrows and a home icon.

**Земля во Вселенной**

**§ 8. Как древние люди представляли себе Вселенную**

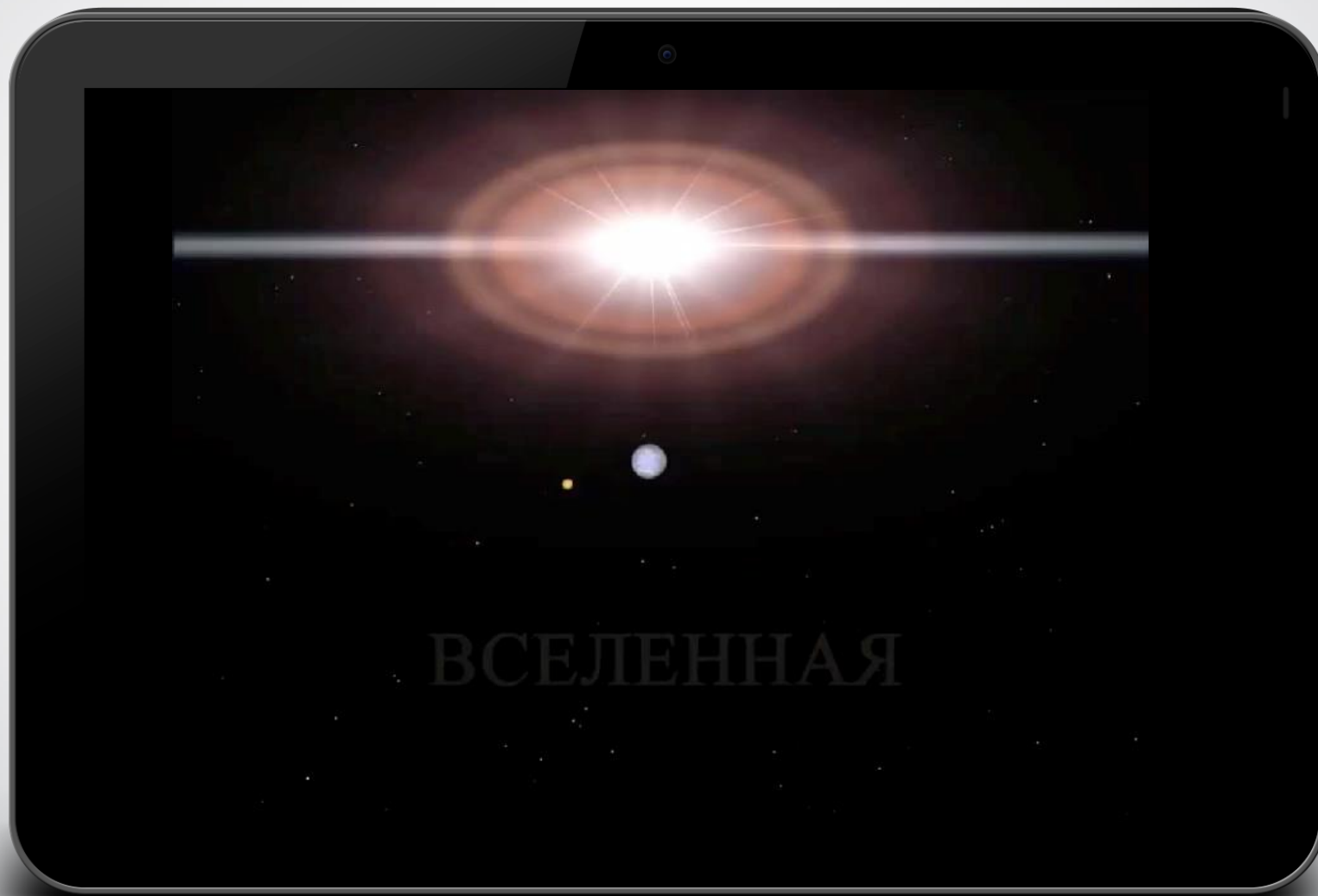
*1. Какую форму имеет наша планета?*

*2. Какие планеты вы знаете?*

**1. Что такое Вселенная?** Вы, наверное, не раз слышали слово «Вселенная». Что это такое? Под *Вселенной* обычно понимают космическое

# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

ЭОРы



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

## ЭОРы



Генерал-фельдмаршал Паулюс (слева) и члены его штаба, славшиеся в плен

Сентябрь положил начало жестоким уличным боям в Сталинграде. В ходе них, неся большие потери, гитлеровцы прорвались к Волге, но полностью вытеснить советские войска из города так и не смогли. В течение 58 дней успешно отбивали атаки врага защитники дома Павлова, названного так по фамилии их командира — сержанта Я. Ф. Павлова. Дом так и остался непобеждённой крепостью. Одной из ключевых позиций обороны был Мамаев курган, его вершина, буквально политая кровью, не раз переходила из рук в руки. Защитниками Сталинграда руководили два генерала — В. И. Чуйков и И. С. Шумилов (оба, по их завещанию, похоронены после войны на Мамаевом кургане). 11 ноября 1942 г. гитлеровцы предприняли последнюю попытку овладеть Сталинградом, но их силы уже были исчерпаны.

Оборонительные сражения продолжались, а советское военное командование (Г. К. Жуков, А. В. Василевский и др.) в глубокой тайне приступило к разработке плана окружения и разгрома войск противника. Ставка намечала нанести главные удары во фланги врага и окружить группировку немецких войск, штурмовавшую Сталинград. На направлениях главного удара было скрытно создано значительное превосходство сил

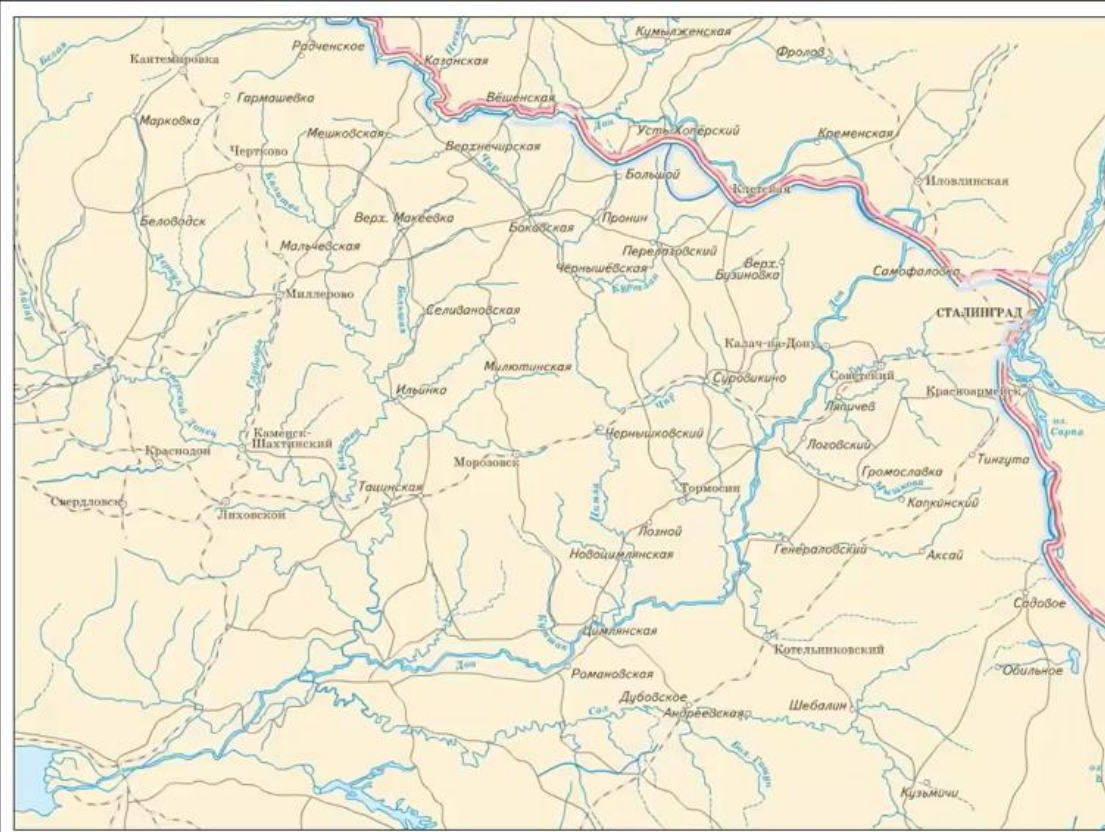
12:30

166




# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

## ЭОРы



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

## ЭОРы



The image shows a tablet displaying a timeline of Soviet space achievements. The timeline is a yellow arrow pointing right, with three markers: 1957 г., 1961 г., and 1963 г. Below the timeline, there is a red box with the number 256 and a video camera icon. The text below the timeline describes the achievements of the Soviet Union in space exploration.

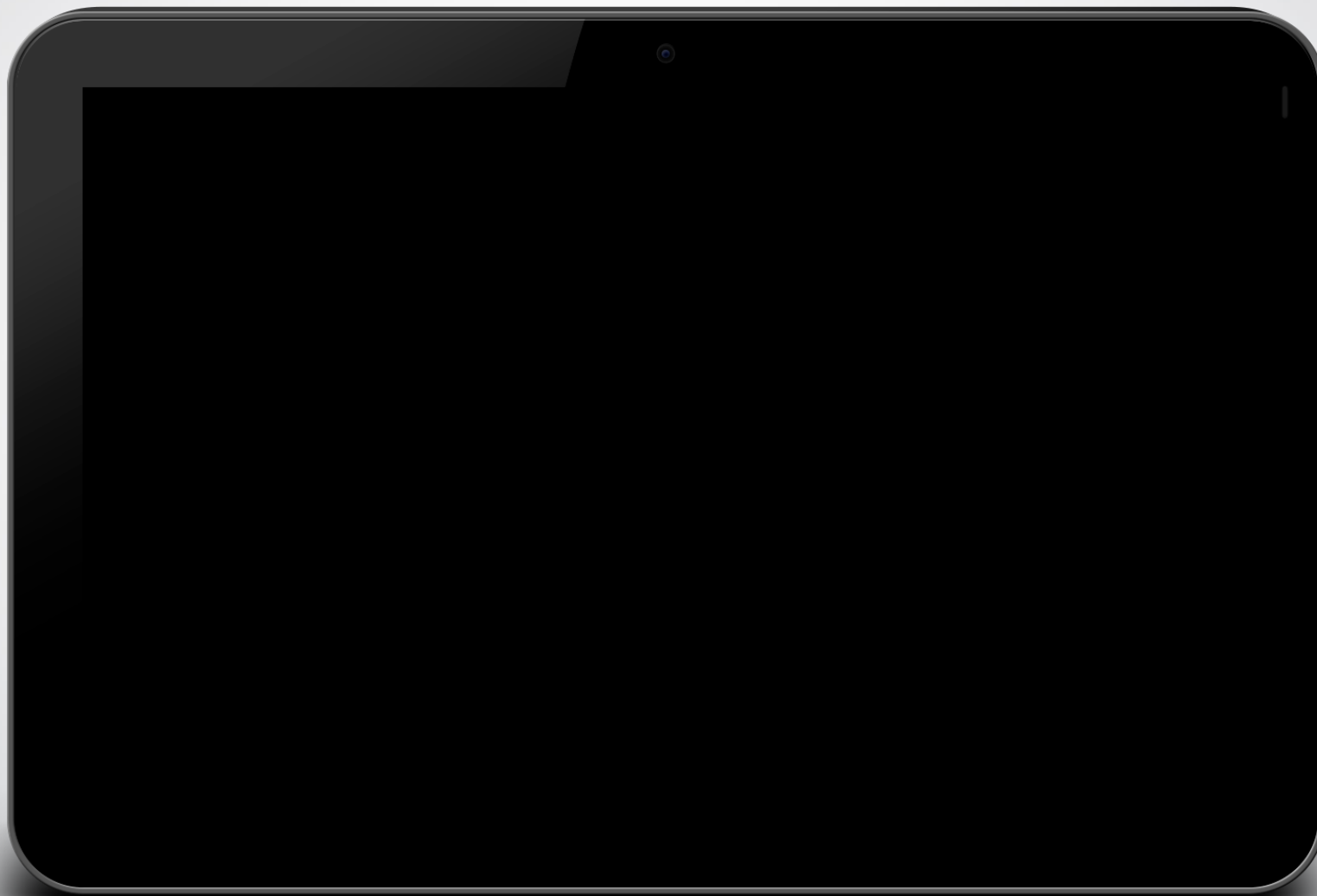
1957 г.                      1961 г.                      1963 г.

**1. Наука.** На основе развития военного ракетостроения СССР добился впечатляющих успехов в освоении космического пространства. Среди пионеров ракетно-космической техники были С. П. Королёв, В. П. Глушко, В. Н. Челомей, М. К. Янгель. Крупным учёным — конструктором реактивных пусковых установок, ракетно-космических и боевых стартовых комплексов был В. П. Бармин.

4 октября 1957 г. Советский Союз первым в мире запустил искусственный спутник Земли. В 1959 г. советский флаг был доставлен на Луну. 12 апреля 1961 г. Юрий Гагарин совершил первый в мире 108-минутный космический полёт. В августе того же года Герман Титов провёл на космической орбите более суток. В 1962 г. был впервые проведён групповой полёт космических кораблей «Восток-3» (пилотируемый А. Г. Николаевым) и «Восток-4» (пилотируемый П. А. Поповичем). Они летели на небольшом расстоянии, так что космонавты могли видеть корабли друг друга, между ними была установлена двусторонняя связь. Впервые изображение космонавта в кабине во время полёта было показано по Центральному телевидению. В 1963 г. космический полёт совершила

# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

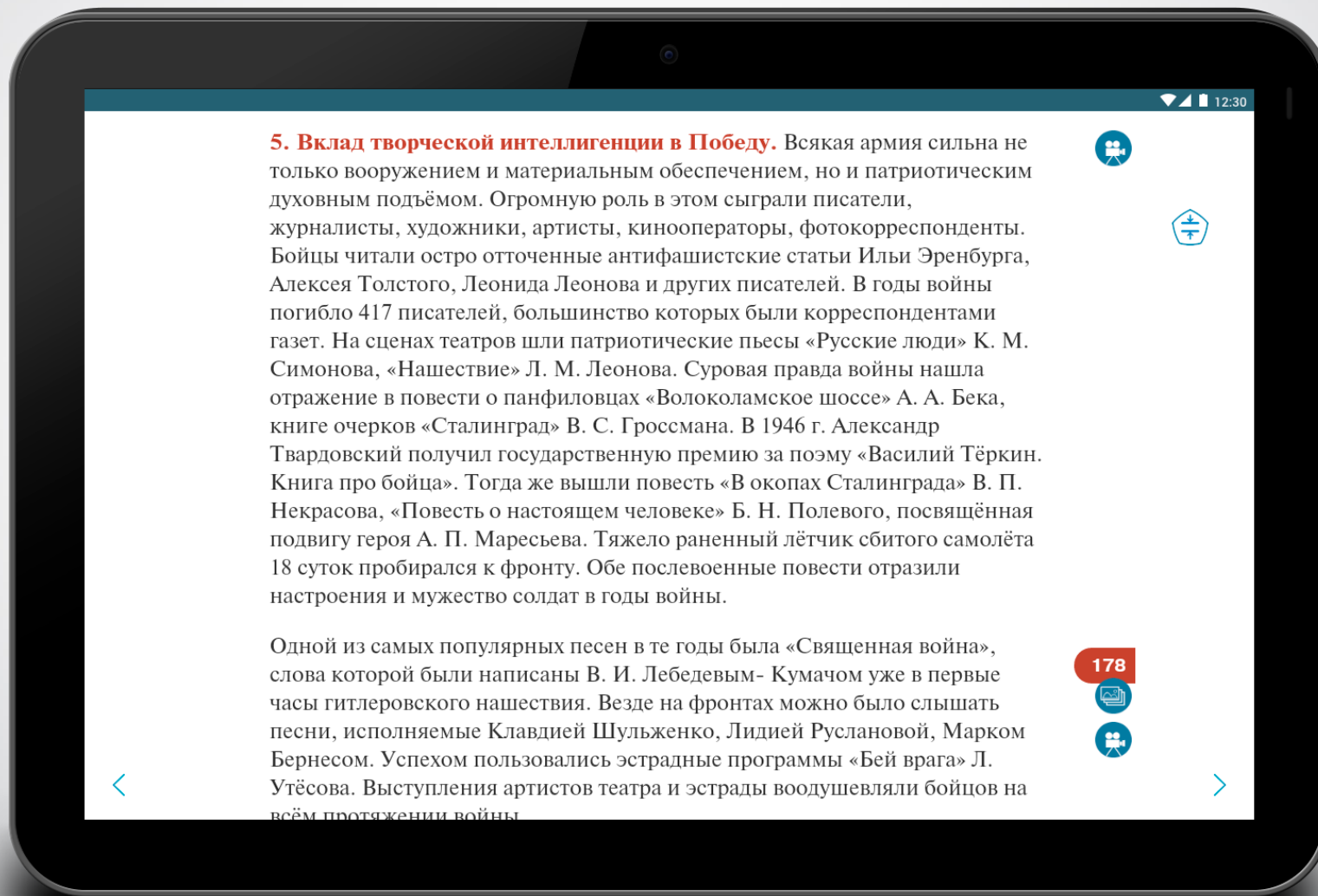
ЭОРы





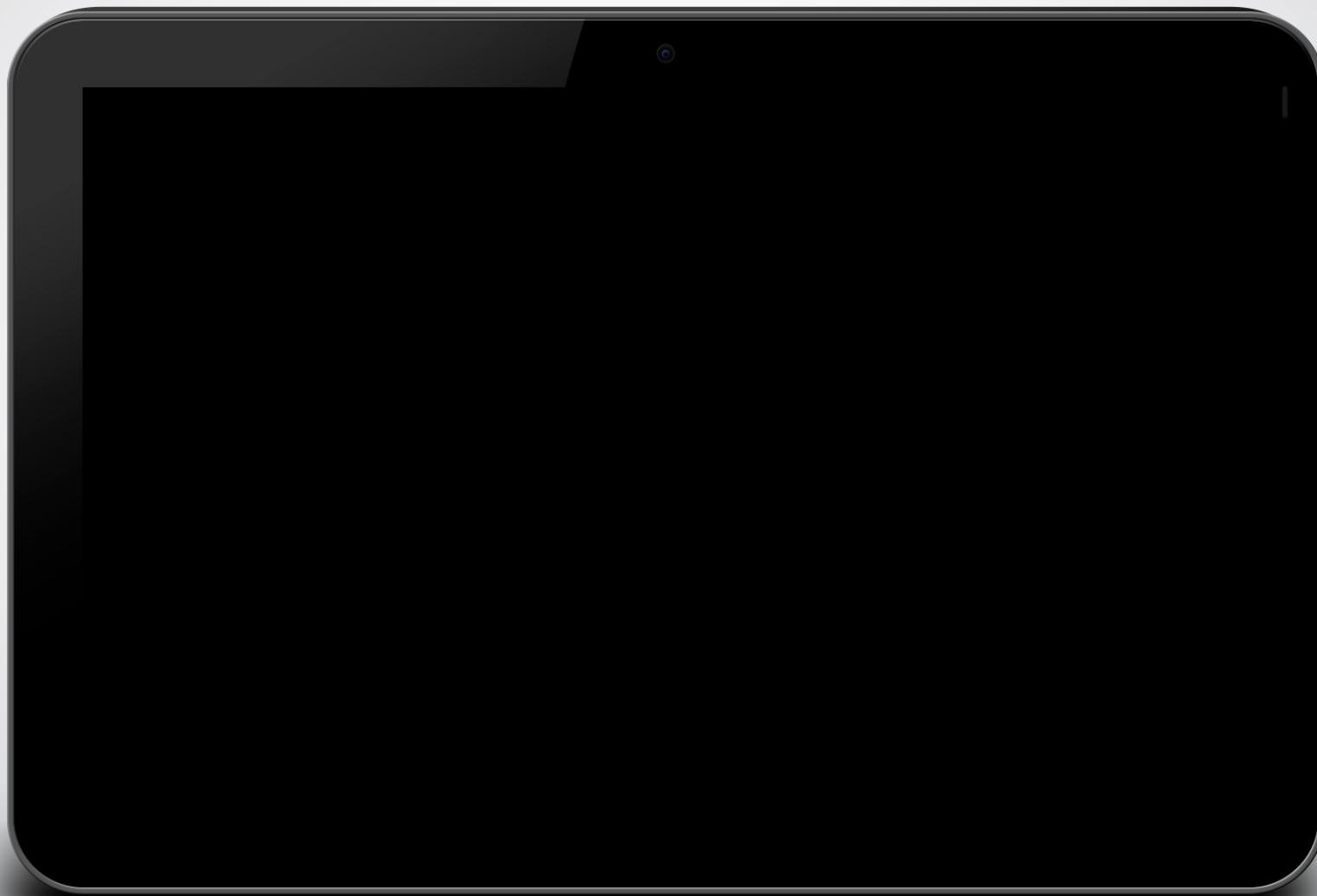
# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

## ЭОРы



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

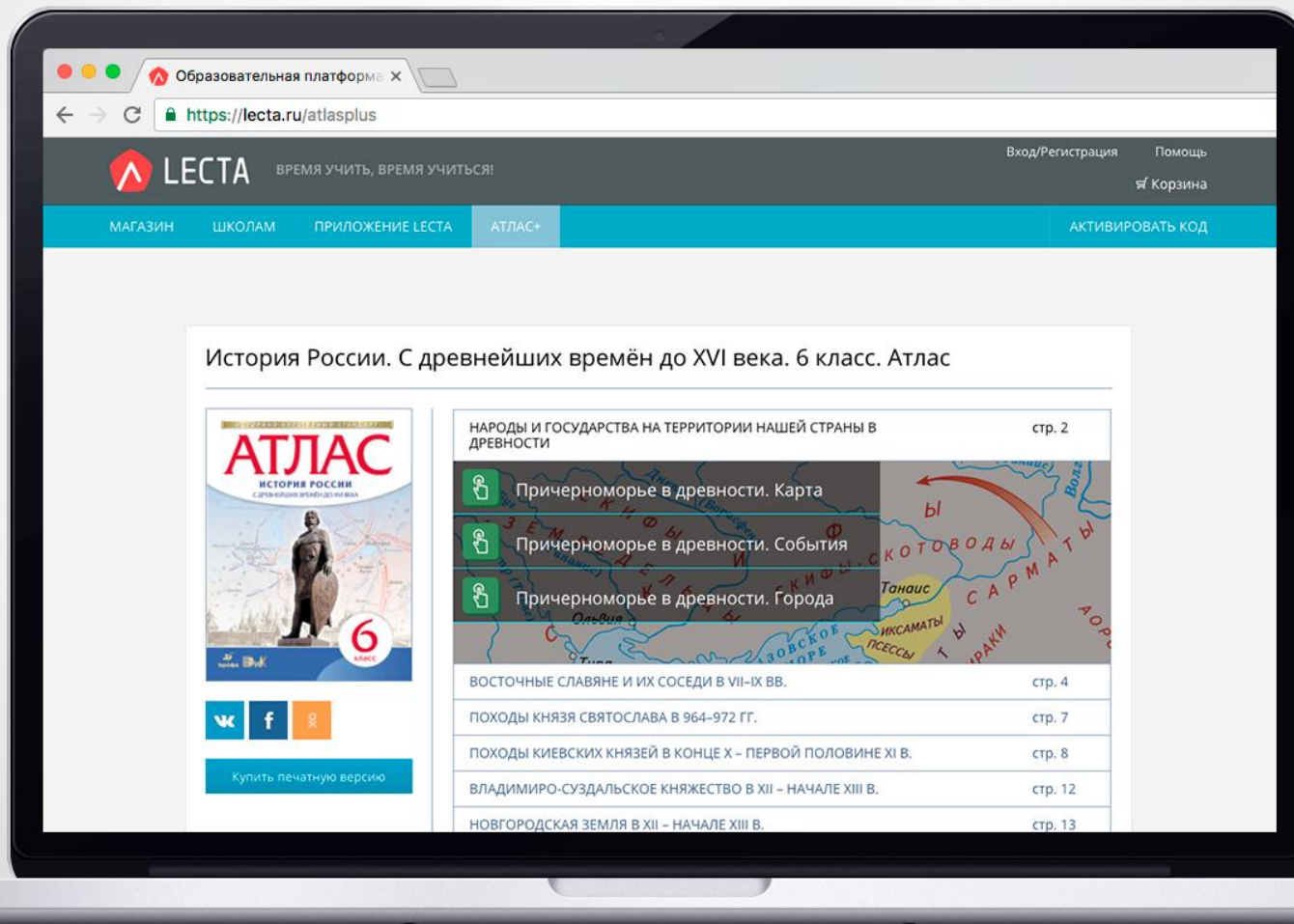
ЭОРы



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

«Атлас+» — новаторский подход к предоставлению онлайн доступа к бесплатным приложениям к бумажным версиям атласов

<https://lecta.ru/atlasplus>



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Простой и удобный доступ для учеников и учителей к любым учебникам в электронной форме из каталога LECTA по модели **КНИГОВЫДАЧ**

The screenshot shows the LECTA website interface. At the top, there is a navigation bar with the LECTA logo and the tagline 'ВРЕМЯ УЧИТЬ, ВРЕМЯ УЧИТЬСЯ!'. Below the navigation bar, there are tabs for 'МАГАЗИН', 'ШКОЛАМ', 'ПРИЛОЖЕНИЕ LECTA', and 'КУРСЫ'. The main content area features a large heading: 'Простой и удобный доступ для учеников и учителей к любым учебникам в электронной форме (ЭФУ) из каталога LECTA по модели КНИГОВЫДАЧ!'. Below this heading, there are three columns of text, each starting with a checkmark icon and a bold heading: 'КНИГОВЫДАЧА это ПРОСТО!', 'КНИГОВЫДАЧА – это ДЕШЕВО!', and 'КНИГОВЫДАЧА – это УДОБНО!'. Each column contains a brief description of the service. At the bottom of the main content area, there is a dark grey bar with a white box containing the text: 'Книговыдача – это право доступа на 500 дней к одному учебнику на выбор из каталога платформы. В библиотеке платформы LECTA – 485 ЭФУ по всей школьной программе. Подробнее о сервисе Книговыдача'. Below this bar, there is a dark grey bar with a white box containing the text: 'Количество книговыдач: 50' and 'Заказать' button. Below this bar, there is a dark grey bar with a white box containing the text: 'Сумма: 3 750 р.'. Below this bar, there is a dark grey bar with a white box containing the text: 'Перед заказом книговыдач вы можете ознакомиться с примерами сопровождающих документов:'. Below this bar, there are four buttons: 'Лицензионный договор', 'Акт приема-передачи', 'Счет', and 'Сертификат'. Below this bar, there is a dark grey bar with a white box containing the text: 'Книговыдачи распространяются на все электронные учебные материалы издательств:'. Below this bar, there are two logos: 'дрофа' and 'ВЕНТАНА граф'.

- **КНИГОВЫДАЧА это ПРОСТО!**  
Выбор учебных материалов без ошибок – вы можете выдать ученику или учителю **ЛЮБОЙ** учебник из [библиотеки LECTA](#), когда он потребуется
- **КНИГОВЫДАЧА это ДЕШЕВО!**  
Стоимость выдачи **ЛЮБОГО** учебника – 75 рублей на 500 дней
- **КНИГОВЫДАЧА это УДОБНО!**  
Работать с выданным учебником можно онлайн на [lecta.ru](#) или загрузить его на планшет и работать без подключения к интернету через приложение LECTA

## #ПЕРЕХОДИНАЛЕКТА



Элементарная единица услуги — **КНИГОВЫДАЧА**, то есть предоставление ученику или учителю доступа на 500 дней к любому ЭФУ или другой книге из библиотеки

Не знаете какие учебники нужны школе? Это не проблема — **КНИГОВЫДАЧИ** не привязаны к конкретным учебникам (книгам). Учитель или ученик сами выберут то, что им нужно из библиотеки



Простое ценообразование: единая цена одной книговыдачи для всех ЭФУ и книг **75 рублей**, умноженная на количество купленных книговыдач, равна стоимости услуги для школы

Можно приобрести **КНИГОВЫДАЧИ** «с запасом» и использовать их в любое время, когда они понадобятся! **Не использованные КНИГОВЫДАЧИ** не «сгорают»



## РАБОТАТЬ С КНИГОВЫДАЧАМИ ПРОСТО!

1

Выберите класс, введите количество учеников в нем и LECTA напечатает необходимое количество сертификатов с кодами доступа и инструкцией по их использованию

2

Раздайте сертификаты Вашим ученикам и учителям и они смогут самостоятельно зарегистрироваться в библиотеке, создать логин и пароль и взять нужные им ЭФУ и другие книги из библиотеки

3

Пока учитель или ученик не скачал/открыл ЭФУ или книгу из библиотеки, КНИГОВЫДАЧА не считается осуществленной

4

Выбранный учеником или учителем ЭФУ или книга может использоваться в приложении LECTA и на сайте lecta.ru. Для этого пользователю достаточно авторизоваться, введя свой e-mail и пароль

5

Взятый ЭФУ или книгу из библиотеки можно использовать в течение 500 дней дома и в школе

### Сертификат

на доступ к учебникам для 5 класса

Код активации: **RT123U**

Активировать до: **01.06.2016 г.** (включительно)

Чтобы получить доступ к учебникам, зарегистрируйтесь на сайте [www.lecta.ru](http://www.lecta.ru) и активируйте код сертификата



# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



Ученикам и родителям  
розничный Магазин

LECTA ВРЕМЯ УЧИТЬ, ВРЕМЯ УЧИТЬСЯ!

Константин Константинопольский Помощь

Мой портфель Корзина 2

МАГАЗИН ШКОЛАМ ПРИЛОЖЕНИЕ LECTA АТЛАС+ Q АКТИВИРОВАТЬ КОД

LECTA – Магазин

### Учебники и школьные пособия

Укажите название учебника, класс, автора или ISBN Найти

Сортировать по: **Алфавиту** Классу Показывать по: 12 24 36 Все

Всего найдено: 650 Сбросить фильтры

**Класс**

1  7

2  8

3  9

4  10

5  11

6

**Предмет**

Русский язык

Математика

Английский язык

Окружающий мир

История

Литература

Физика. Астрономия

Биология. Экология

Мировая художественная культура (МХК)

География

[Показать все предметы](#)

**Авторы**

**Издательство**

Астрель

ВЕНТАНА-ГРАФ

ДРОФА

ЭКСМО

Ювента

**Тип продукции**

Учебник

Рабочая тетрадь

Аудиоприложение

Внеклассное чтение

**УМК**

Группировать по УМК

Сбросить фильтры


# ПЛАНЫ



## БЕСПЛАТНЫЕ АУДИО ПРИЛОЖЕНИЯ для учебников с ноября 2016



- Для всех учебников иностранных языков
- Замена CD дисков

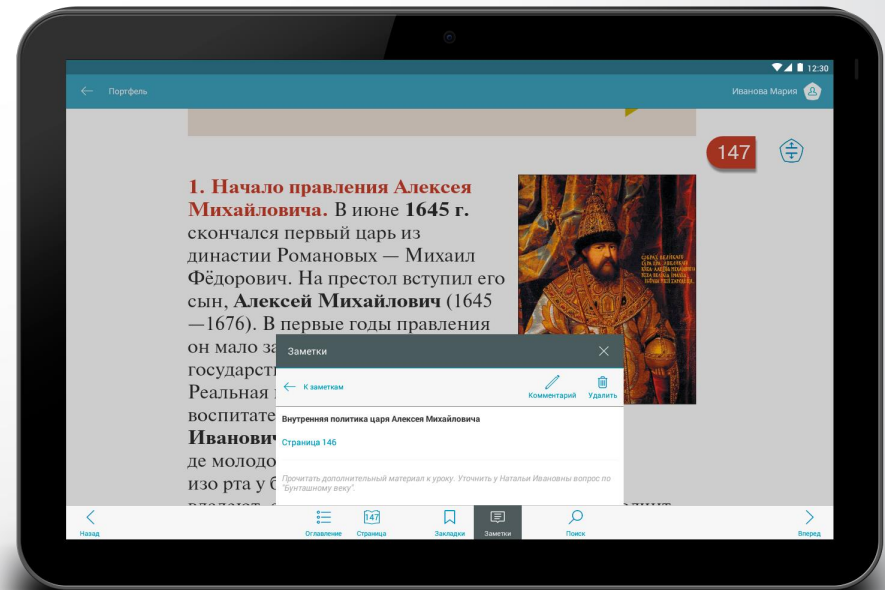
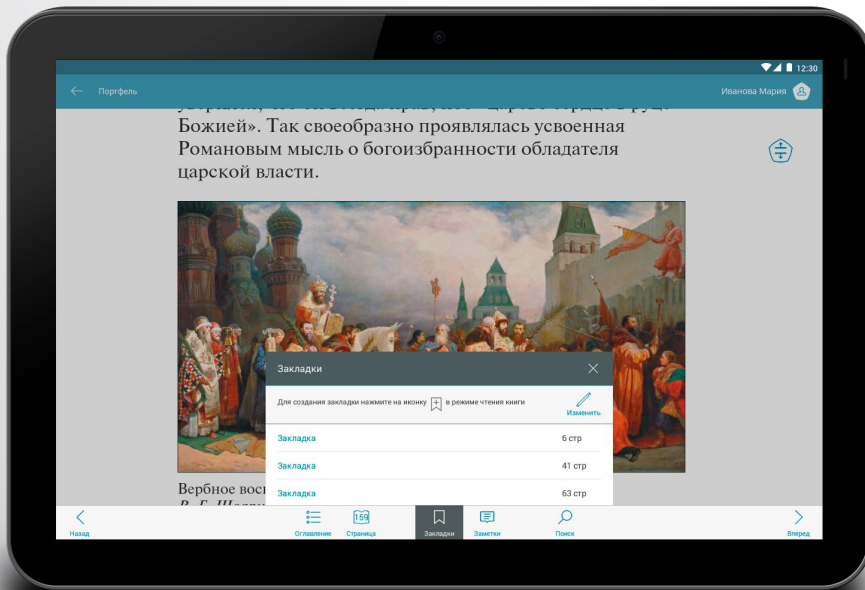
# ПЛАНЫ



## СИНХРОНИЗАЦИЯ закладок и заметок на всех устройствах с 2017 года

- Все закладки и заметки объединяются и доступны в любой момент (при подключении к интернет)

- При работе с закладками и заметками на любых устройствах в своем портфеле





## Онлайн курсы повышения квалификации для учителей с ноября 2016 года

- Дистанционные
- Курс включает видеоматериал, текстовый и графический материал, интерактивные тестовые и практические задания
- Обучение с получением сертификата LECTA – БЕСПЛАТНО
- Платное обучение с получением удостоверения установленного образца

LECTA ВРЕМЯ УЧИТЬ, ВРЕМЯ УЧИТЬСЯ!

Константин Константинопольский Помощь

Мой портфель Корзина

МАГАЗИН ШКОЛАМ ПРИЛОЖЕНИЕ LECTA КУРСЫ АТЛАС+

LECTA – Курсы

### Курсы повышения квалификации

Модели организации образовательного процесса с использованием электронной формы учебника объединенной издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ»

Преподаватель  
**Сергей Борисович Крылов**

Профессор, академик РАО,  
лауреат Премии Президента РФ  
в области образования

Начать обучение бесплатно

Обучение **БЕСПЛАТНО**, в удобное для вас время

Смотреть видеопрезентацию курса

#### О курсе

Потенциальные участники данного курса должны иметь педагогическое образование, практический опыт педагогической деятельности, начальные знания в области ИКТ, обладать базовыми навыками компьютерной грамотности и работы с ЭФУ. Желателен опыт работы с электронными формами учебников и наличие доступа к ЭФУ.

По окончании бесплатного обучения вы можете получить сертификаты или удостоверение установленного образца\*



**Модели организации образовательного процесса с использованием электронной формы учебника объединенной издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ»**  
 Для прохождения курса необходимо открыть любой урок. Процесс прохождения курса будет сохранен и вы всегда сможете вернуться если не прошли весь курс.
 **Длительность курса: 36 часов**

- Роль педагога в информационном обществе. Цели и задачи применения ЭФУ в образовании**
🕒 В процессе. Начато 17.06.2016
- 1.1 Изучение опыта организации образовательного процесса с использованием ЭФУ ✔️ **Пройдено**
  - 1.2 Создание методической разработки урока [Начать](#)
  - 1.3 Методика преподавания олимпиадной физики



**Онлайн курсы повышения квалификации для учителей**

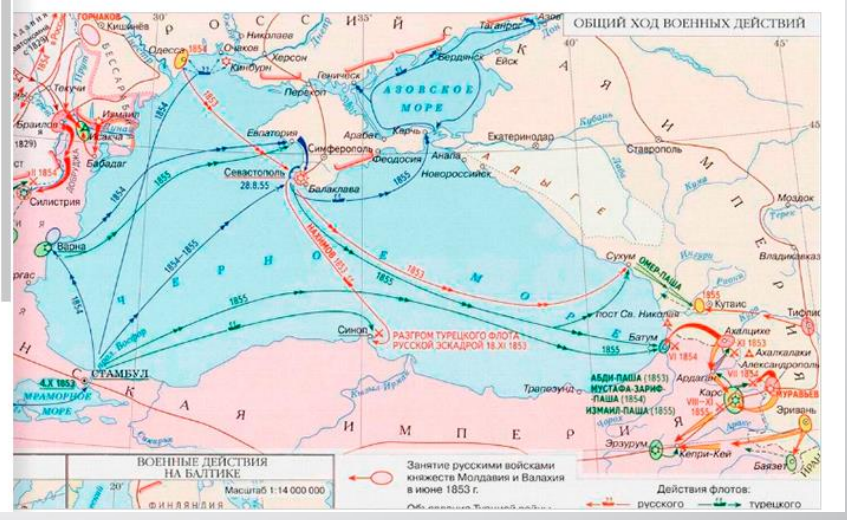
[✕ Слайды](#)
[📄 Скачать дополнительные материалы](#)

1. Что определяет конкурентоспособность? Какими же компетенциями должен обладать педагог в современном обществе? Какие компетенции необходимы педагогу в современном обществе? Какие компетенции необходимы педагогу в современном обществе?

**Практика**
2. Каким образом осуществляется процесс обучения? Какие методы и приемы используются в обучении? Какие методы и приемы используются в обучении?

**Теория**
3. Какие компетенции необходимы педагогу в современном обществе? Какие компетенции необходимы педагогу в современном обществе?

**Практика**



# ПЛАНЫ



## Новые возможности использования учебников. 1 квартал 2017 года

The screenshot displays a digital textbook interface. At the top, there are navigation tabs: 'Портфель', 'История 5 класс', 'Электронное издание', and 'Копия печатного учебника'. The main content area is titled 'Вклад православия в развитие русской культуры' and includes a sub-section 'Первые шаги к просвещению'. The text discusses the role of the church in the development of Russian culture and the use of Church Slavonic. On the right side, there is a vertical menu with icons for 'Изображения', 'Видео', and 'Аудио'. The bottom of the screen features a navigation bar with icons for 'Назад', 'Оглавление', 'Страница', 'Закладки', 'Заметки', 'Поиск', 'Настройки', and 'Вперед'. The Windows taskbar is visible at the very bottom, showing the time as 12:00 PM on 5/5/2015.

- Возможность переключения «Электронное издание» / «Копия печатного учебника» в любой момент – меньше проблем с одновременным использованием бумажных и электронных версий
- ЭОРы и в виде самостоятельной ленты



# ПЛАНЫ




## Презентации для уроков 1-2 кварталы 2017 года

[← Назад](#)

[Предметы](#) >> Основное общее образование >> Математика >> Линии УМК >> Линия учебно-методических комплексов по геометрии

**Избранные УМК**

- Математика УМК 1
- Математика УМК 2
- Физика УМК 2

 **Линия учебно-методических комплексов по геометрии для 5–11 классов И. Ф. Шарыгина**

Комплекс основан на авторской так называемой наглядно-эмпирической концепции построения школьного курса геометрии, полностью соответствующей современным образовательным стандартам.

★ Добавить в избранные УМК


Купить этот УМК в бумажном виде

**Математика**

Класс

- 5 класс
- 6 класс
- 7 класс
- 8 класс
- 9 класс
- 10 класс
- 11 класс

[Книги издательства](#) | [Для 5-А класса](#) | [Для 5-Б класса \(олимпиадная\)](#) | [Удалить презентацию](#) | [выгрузить рабочую программу](#)

Уроки	Темы	Параграфы	
 Математика (5 класс)	<a href="#">создать урок</a>		
↕ <a href="#">Урок 1</a>	Тема	<a href="#">§1. §2</a>	<a href="#">удалить</a>
↕ Урок 2	Тема	<a href="#">§1. §3. §4</a>	<a href="#">удалить</a>
↕ Урок 3	Тема	<a href="#">§2. §5. §6</a>	<a href="#">удалить</a>
↕ Урок 4	Тема	<a href="#">§5. §4. §7. §8</a>	<a href="#">удалить</a>

- Для всех УМК
- С возможностью редактирования, добавления собственных материалов, в том числе аудио и видео

# ПЛАНЫ



## Презентации для уроков 1-2 кварталы 2017 года

Назад

Слайды

Слайд 10

Слайд 11

Слайд 12

Слайд 13

Скрыт

Вопрос о вступлении СССР в войну с Японией был решён на конференции в Ялте 11 февраля 1945 года специальным соглашением. В нём предусматривалось, что Советский Союз вступит в войну против Японии на стороне союзных держав через 2–3 месяца после капитуляции Германии и окончания войны в Европе. Япония отвергла требование США, Великобритании и Китая от 26 июля 1945 года сложить оружие и безоговорочно капитулировать.

Комментарий: 16 апреля в 3 часа по местному времени началась авиационная и артиллерийская подготовка на участке 1-ого Белорусского и 1-ого Украинского фронтов. После ее окончания были включены 143 прожектора, чтобы ослепить противника, и в атаку пошла пехота, поддержанная танками. Не встречая сильного сопротивления, она продвинулась на 1,5-2 километра. Однако чем дальше продвигались наши войска, тем сильнее нарастало сопротивление противника.

- Для всех учебников
- С возможностью редактирования, добавления собственных материалов, в том числе аудио и видео

## ШКОЛЕ? — КНИГОВЫДАЧА

БЕСПЛАТНО ПОПРОБОВАТЬ 5 УЧЕБНИКОВ:



Зарегистрируйтесь на сайте [www.lecta.ru](http://www.lecta.ru) или в приложении **LECTA**



Введите код активации «**5books**» на сайте или в приложении



Выберите любые **ПЯТЬ** учебников в электронной форме из каталога

ВСЕГДА РАДЫ ОТВЕТИТЬ НА ВАШИ ВОПРОСЫ

## РУБЕН АКОПОВ

---

[akopov@lecta.ru](mailto:akopov@lecta.ru)

+7 (985) 760-77-91

8 (800) 555-46-68, [support@lecta.ru](mailto:support@lecta.ru)



[www.lecta.ru](http://www.lecta.ru)