

**От электронных форм учебников к  
инновационной цифровой образовательной  
платформе**

---

**ЛЕСТА**



2017

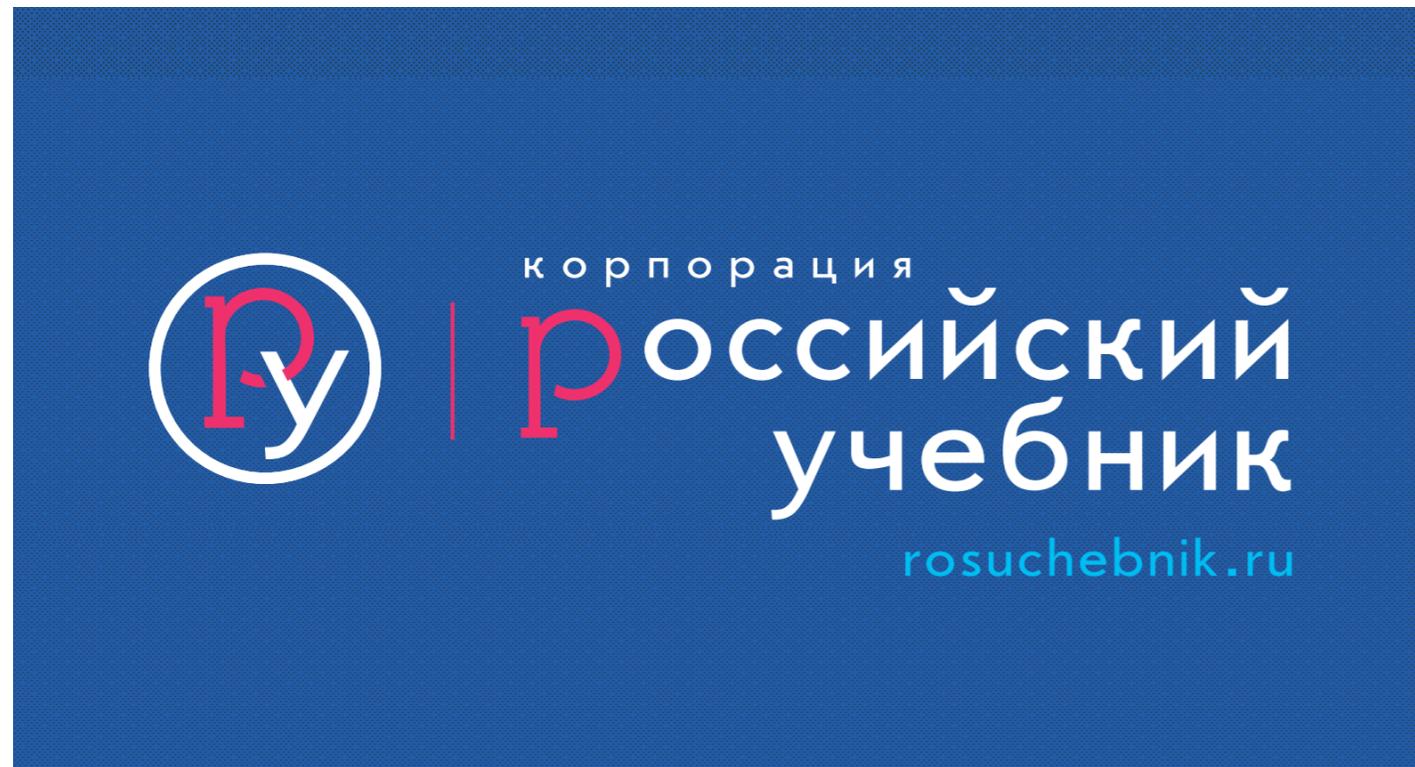
# ЛЕСТА – проект корпорации «Российский учебник»



## МИССИЯ КОРПОРАЦИИ РОССИЙСКИЙ УЧЕБНИК

Мы уверены, что образование –  
основа успеха каждого человека и  
величия России.

Мы помогаем педагогам  
закладывать фундамент  
успешного будущего российских  
детей, создавая для них лучшие  
учебники и образовательные  
решения.



# Что сделает их успешными завтра?

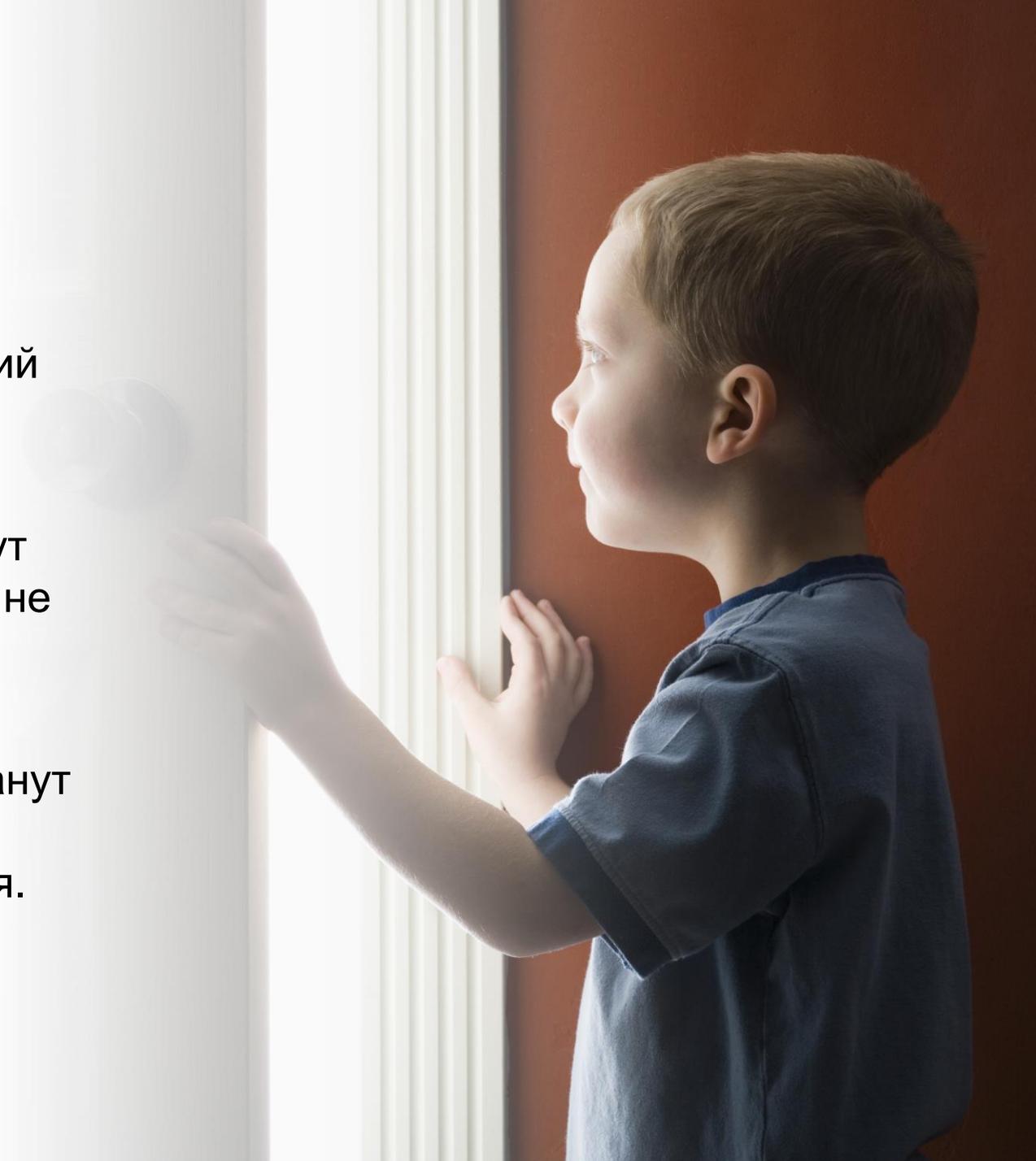
---

Некоторые из востребованных сегодня профессий не существовали вовсе всего пять лет назад.

65% детей, которые завтра пойдут в школу, будут работать по специальностям, о которых мы еще не знаем.

Треть навыков и умений, которые к 2020 году станут необходимыми для большинства профессий, не рассматриваются как критически важные сегодня.

“The Future of Jobs”, WEF, 2016



# Образование в эпоху экономики знаний

Школа в текущем виде создавалась в эру индустриальной экономики и не готовит детей к жизни в новых реалиях.

Глубочайшие изменения в экономике и обществе, называемые цифровой трансформацией, с неизбежностью должны затронуть и образование.

Цифровые технологии будут двигателем этих изменений.



# Технологии открывают НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

«Мы должны сделать всё, чтобы сегодняшние школьники получили прекрасное образование, чтобы независимо от того, где они живут, какой достаток у их родителей, у самих ребят были бы равные возможности для успешного жизненного старта»

**В. В. Путин**

Цифровые технологии умножают пути получения знаний и диверсифицируют подходы к обучению



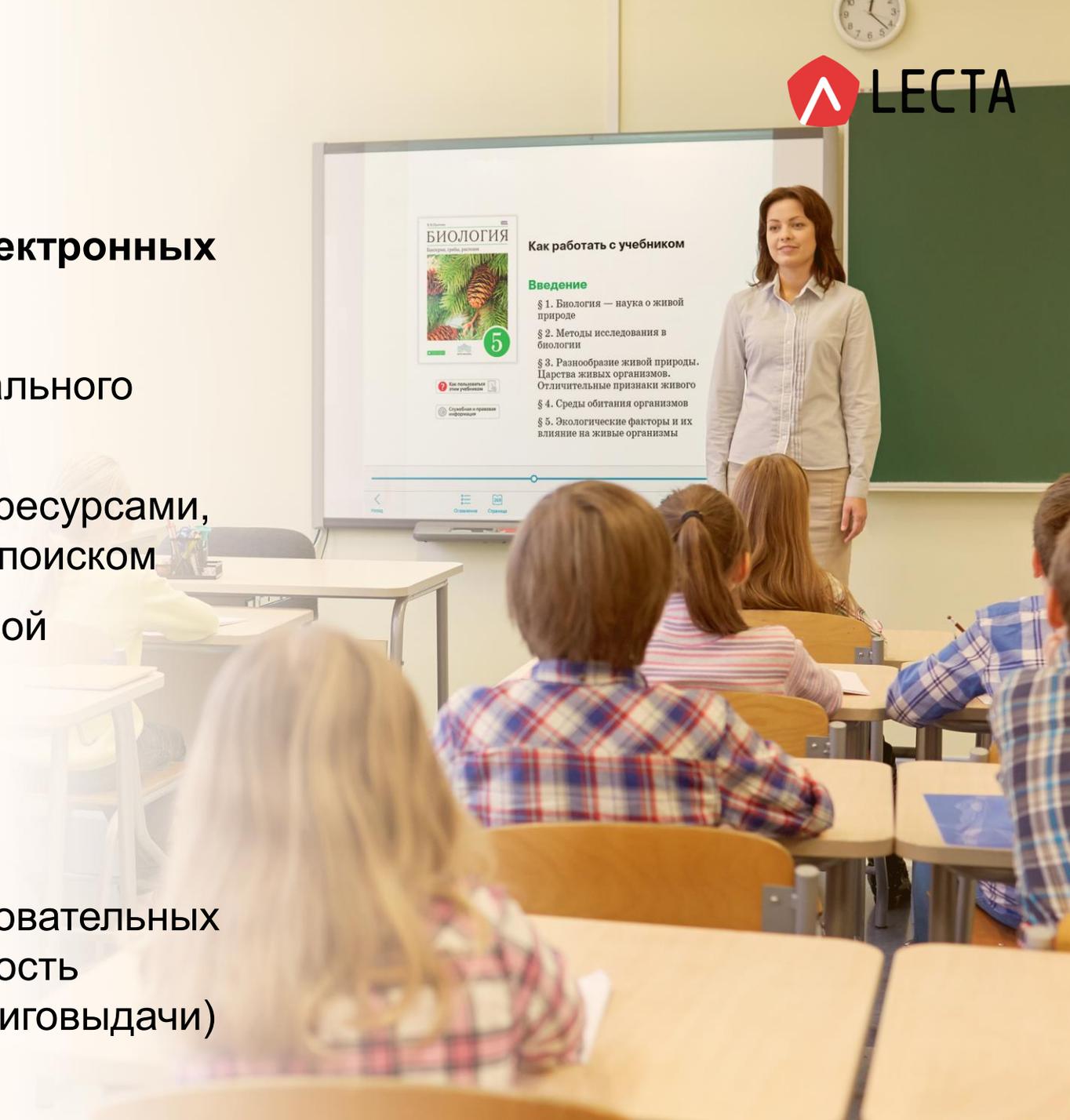
- Повышение эффективности
- Построение индивидуальных образовательных траекторий
- Географический охват, дети с ограниченными возможностями
- Повышение мотивации учащихся
- Большой охват при снижении затрат
- Новые возможности представления информации

# ЛЕСТА вчера



## Создание и дистрибуция ЭФУ и других электронных учебных изданий

- Более 500 наименований ЭФУ, 52% федерального перечня
- Электронные издания с мультимедийными ресурсами, интерактивными заданиями и контекстным поиском
- Работа на компьютерах и планшетах, с любой операционной системой, с подключением к Интернет или без него
- Облачные технологии персонализации: закладки и заметки, настройки
- Инновационная модель обеспечения образовательных учреждений ЭФУ, повышающая эффективность расходования государственных средств (Книговыдачи)



# Книговыдачи



Книговыдача – право использования любого учебника в течение 500 дней за 75 руб.

Как заказать школам:

- (1) На сайте [lecta.ru](https://lecta.ru) в разделе Школам
- (2) Написать нам письмо [sales@lecta.ru](mailto:sales@lecta.ru)
- (3) Через партнера

Розничный магазин на сайте [lecta.ru](https://lecta.ru)

LECTA – Школам

## Доступ к электронным учебникам

Простой и удобный доступ (соответствует требованиям 14 пункта для детей и педагогов к любым электронным формам учебников образовательной платформы по модели Книговыдачи

Заказать книговыдачи

Количество книговыдач:

50

ЗАКАЗАТЬ

Сумма: **3 750 руб.**

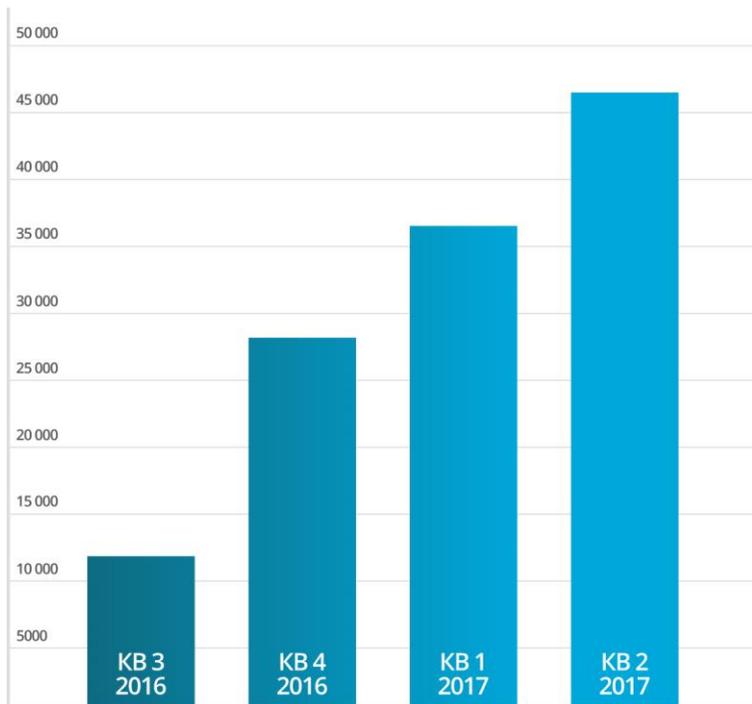
Минимальный заказ – 50 книговыдач (50 ЭФУ)

[Скачать ин](#)

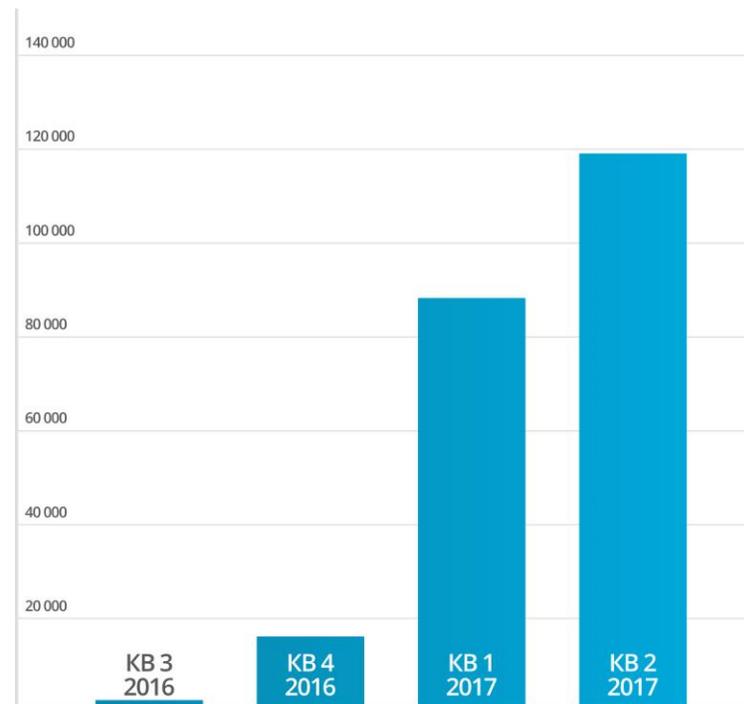
**4,6% российских педагогов уже используют ЭФУ на платформе ЛЕСТА**

**85% учителей не имеют сомнений в необходимости использования учебников в электронной форме в образовательном процессе\***

## Педагоги, использующие ЛЕСТА



## Количество выданных ЭФУ



\* – собственное исследование ЛЕСТА по итогам апробации в Астраханской и Тамбовской областях среди 1200 респондентов

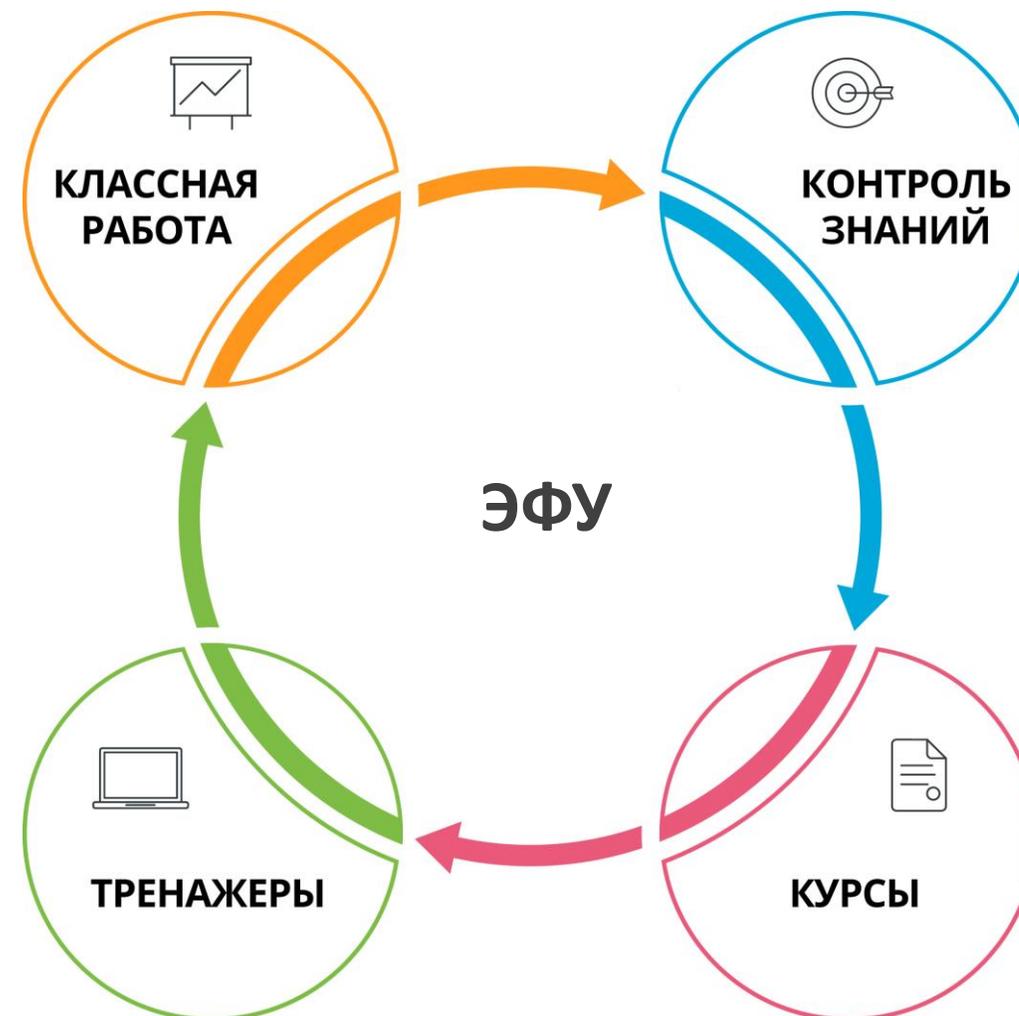
# ПОДГОТОВКА К УРОКУ И ПРОВЕРКА КОНТРОЛЬНЫХ – В ДЕСЯТЬ РАЗ БЫСТРЕЕ?

**LESTA. Классная работа. Контроль.**

Сервисы для учителей,  
которые экономят время на подготовку к урокам,  
поиск учебных материалов и проверку заданий.  
Мы создаем возможности для профессионального  
развития и творчества учителя.

## Высокий образовательный результат и творческая самореализация учителя

- Помощь при составлении рабочих программ и календарно-тематических планов
- Качественные материалы
- Сохранение истории выполнения работ
- Более высокая мотивация учеников
- Повышение квалификации учителей
- Соответствие требованиям современности, инновационность и технологичность



# ЛЕСТА: Классная работа



- Готовые материалы для проведения уроков в виде презентаций с иллюстрациями, мультимедийным контентом, и интерактивными заданиями
- Методические рекомендации
- Все программы можно редактировать, добавлять свои слайды и материалы

The screenshot displays the LESTA interface with a navigation bar at the top containing icons for 'Запустить с начала', 'Запустить с текущего слайда', 'Перейти в учебник', 'Скрыть слайд', and 'Редактировать'. Below the navigation bar is a vertical list of six slide thumbnails. The first thumbnail is selected and expanded into a large view. The slide title is 'МОНГОЛЬСКАЯ АРМИЯ'. The main content of the slide is a historical illustration of Mongolian warriors on horseback. Below the illustration, there is a text block starting with 'Новые походы, состоявшиеся уже в 1217 году, привели к занятию монголами Тунки...'.

Этап 1

- **Тип этапа**  
Изучение нового материала
- **Длительность**  
5 минут
- **Методические комментарии к этапу**  
Можно вспомнить то, что изучали по теме «Восточная Азия в Средние Века» в курсе всеобщей истории и назвать государства и народы, ставшие жертвами монгольских завоеваний в XIII в.

## МОНГОЛЬСКАЯ АРМИЯ

Новые походы, состоявшиеся уже в 1217 году, привели к занятию монголами Тунки, что раскололо территорию хори-туматов на две части. Горская группа, расселявшаяся с трех сторон вокруг Хубсугула, была отныне отрезана от ангаро-байкальских хоринцев. Южная группа стала той частью хори-туматов, которая попала под власть Улуга-беки, вождя айратов хойто...

# ЛЕСТА: Классная работа

---



- Всеобщая история, 5 класс (универсальная линия)
- Всеобщая история, 6 класс (универсальная линия)
- История России, 6 класс (универсальная линия)
- География, 5 класс (универсальная линия)
- География, 6 класс (универсальная линия)
- Литература, 7 класс (УМК Ланина)
- Литературное чтение, 1 класс (УМК Ефросиминой)
- Математика, 1 класс (УМК Рудницкой)
- Математика, 2 класс (УМК Рудницкой)
- Математика, 5 класс (УМК Мерзляка)
- Русский язык, 1 класс (УМК Иванова)

# ЛЕСТА: Контроль знаний



- Готовые контрольные, проверочные работы и тренировочные задания разного уровня сложности с ключами для учителя
- Автоматическая проверка результатов
- Входящий, текущий, тематический, итоговый контроль
- Сохранение результатов выполнения заданий учениками
- Тренажеры для подготовки к ВПР

Журнал 5Б класс

← НАЗАД



Математика

Выданные задания

Управление классом

	← НАЗАД	НОЯБРЬ											Средний балл (за уч. год)	
		2.11 и	4.11 о	6.11 о	8.11 о	10.11 о	12.11 г	14.11 и	16.11 о	18.11 г	18.11 и	22.11 о		24.11
1 Авдошина Ольга		5	5	4	5	5	4	5	5	-	-	5	В	4.8
2 Абрамов Сергей	⚠													
3 Борисов Михаил		-	3	5	-	3	5	5	В	В	-	3?	В	3.8
4 Константинопольский Константин		2	3	2	2	3	3	2	3	В	-	В	В	3.1
5 Маркелов Дмитрий		3	5	3	3	5	3	3	5	4	-	В	В	4
6 Николаев Стилиан		-	4	5	-	4	5	-	4	-	-	В	В	4.6
7 Ольховский Александр		5	5	2	5	5	2	5	5	В	?	3	В	3.9
8 Пискунова Анна		5	2	5	5	2	2	-	2	-	-	В	В	3.7
9 Сердобольнов Евгений		-	5	2	-	5	5	-	5	В	-	5?	В	4.1
10 Турхов Илья		2	3	2	2	3	3	-	3	В	-	4	В	2.8
11 Утюгов Петр		4	4	2	4	4	4	-	4	3?	-	3?	В	4.2
12 Фадеева Юлия		-	4	3	-	4	-	-	4	-	?	В	В	4
13 Харьков Никита		5	3	5	5	3	3	-	3	-	-	В	В	4.2
14 Цурканов Кристина		-	4	2	-	4	4	-	-	-	В	4?	В	3.4
15 Юрьев-Польский Святослав		5	4	5	5	4	4	-	4	-	-	4	В	4.6

# ЛЕСТА: Контроль знаний

---



## **Входной, тематический, итоговый контроль**

- Английский язык, 5 класс (УМК Афанасьевой)
- География, 5, 6 классы (Универсальная линия)
- История (Средневековье. История России), 6 класс
- Русский язык, 9 класс (УМК Разумовской)
- Литература, 7 класс (УМК Ланина)
- Математика, 5 класс (УМК Мерзляка)
- Физика, 7 класс (УМК Перышкина)

## **Подготовка к ВПР**

- География, 10–11 классы
- История, 6, 7, 8 классы
- Обществознание, 6 класс
- Русский язык, 4 класс
- Математика, 4 класс

- Универсальная образовательная платформа, обслуживающая потребности учителей, школы, учеников, органов управления образованием и других участников образовательного процесса.
- Основа создания целостной цифровой прозрачной образовательной среды.



# ЛЕСТА завтра



## Помощник для учителя

- Все, что необходимо учителю для подготовки и проведения урока, включая документацию, которую учитель готовит перед началом учебного года
- Автоматическая обработка и анализ материалов по оценке знаний
- Поддержка реализации новых подходов и новых решений в образовательной политике
- Помощь и обучение по наиболее сложным вопросам образования



# С чего начать?

---

- 5books – любые 5 ЭФУ из каталога бесплатно на 30 календарных дней
- Классные работы и Контрольные работы – бесплатно для Учителей
- Проект Корпорации «Российский учебник» – «Школа, открытая инновациям»

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

+7 985 7607791

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

8 800 555-46-68

support@lecta.ru