

ОБЪЕДИНЕННАЯ
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА



Электронная форма учебника (ЭФУ): дидактические возможности для достижения образовательных результатов.

*Гаврилова Светлана Вячеславовна, методист по биологии и химии объединенной издательской группы «ДРОФА» — «Вентана-Граф»,
Почетный работник общего образования РФ*



Кому и для чего нужна электронная форма учебника?

ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ

- Делает урок более динамичным
- Экономит время при подготовке к урокам
- Помогает реализовать системно-деятельностный подход и требования ФГОС



ДЛЯ УЧАЩИХСЯ

- Повышает вовлеченность и интерес
- Предоставляет инструменты для самоконтроля
- Помогает индивидуализировать обучение

Кому и для чего нужна электронная форма учебника?

ДЛЯ РОДИТЕЛЕЙ

- Предоставляет инструменты для контроля
- Помогает найти взаимопонимание с ребенком



Что такое электронная форма учебника (ЭФУ)?



Соответствие ЭФУ требованиям

«Электронная форма учебника... представлена в общедоступных форматах, не имеющих лицензионных ограничений для участника образовательного процесса»



ePUB



PDF



«Электронная форма учебника... может быть воспроизведена на трех или более операционных системах, не менее двух из которых для мобильных устройств»



Linux



Mac OS



ANDROID



iOS

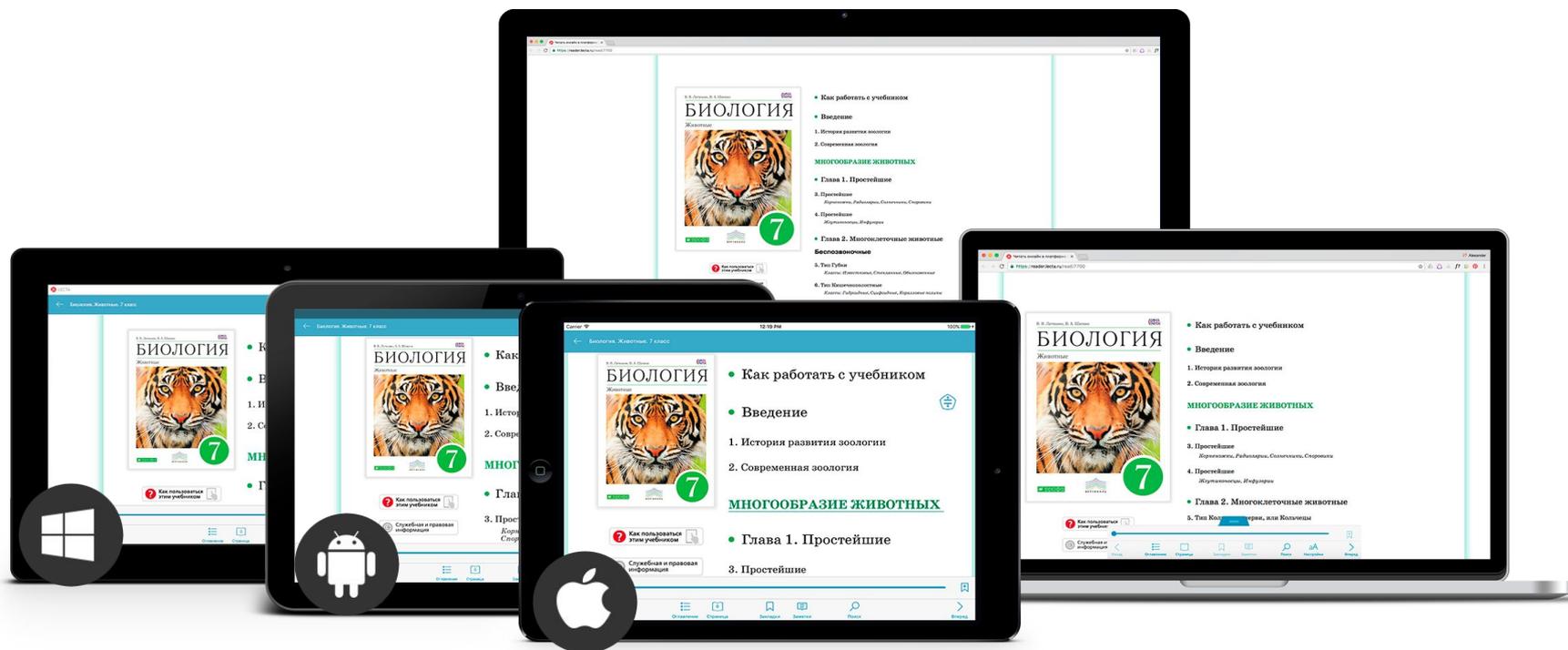


«Электронная форма учебника... должна воспроизводиться на не менее чем двух видах электронных устройств (стационарный или персональный компьютер, в том числе с подключением к интерактивной доске, планшетный компьютер и иное)»



Ученик или учитель, получившие доступ к ЭФУ смогут работать с учебником в школе и дома на планшете или компьютере, как собственном так и школьном

Учебник можно использовать на трех устройствах одновременно

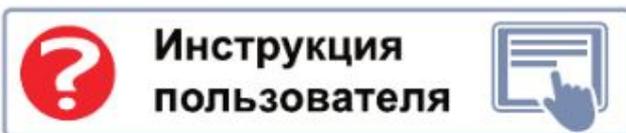


Онлайн или Офлайн

Подробнее о том, как работать с ЭФУ, вы можете прочитать в Инструкции пользователя.

Условные обозначения

-  Подумайте перед уроком или в ходе урока
-  Химический эксперимент
-  Ответ найдёте в тексте учебника
-  Прочтите параграф и подумайте
-  Сложное задание
-  Творческое задание или проект
-  Работайте с товарищем или в группе
-  Вам поможет компьютер



В центре – оглавление, переход по номеру страницы, закладки, заметки (рис. 3).



рис. 3

Дело в том, что возможность протекания реакции металлов с кислотами зависит от реакционной способности металлов, которая определяет их положение в **ряду активности металлов**. Для рассматриваемых нами свойств кислот важно следующее: металлы, стоящие в этом ряду после водорода

Оглавление

[В начало](#)

[Предисловие](#)

[Введение](#)

[§ 1. Предмет и задачи химии](#)

[Когда и как возникла химическая наука \(дополнительный материал к § 1\)](#)

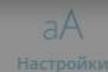
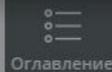
[Практическая работа 1. Приёмы обращения с лабораторным оборудованием. Строение пламени](#)

[§ 2. О понятиях и теориях химии](#)

[Раздел I. Вещества и химические явления с позиций атомно-молекулярного учения](#)

[Глава 1. Химические элементы и вещества в свете атомно-молекулярного учения](#)

[§ 3. Понятие «вещество» в физике и химии. Физические и химические явления](#)



зависит от реакционной способности металлов, которая определяет их положение в *ряду активности металлов*. Для рассматриваемых нами свойств кислот важно следующее: металлы, стоящие в этом ряду после водорода

Поиск



валентность



Найти

Найдено 46 совпадений

... [Валентность](#) по кислороду III Атомный вес 68 Плотность 6 г/см3... г. Л. де Буабодраном 55 стр.
[Валентность](#) по кислороду III Атомный вес 69,9... Образует квасцы Растворяется в КОН
[Валентность](#) химических элементов.... Определение [валентности](#) в бинарных соединениях ? Какую информацию... знать [валентность](#) (от лат. valentia — «сила») химических элементов. С ...

... называется [валентностью](#). Поскольку атомы в молекуле соединены между собой... 56 стр.
химическими связями, [валентность](#) определяется числом простых (одинарных...
определением [валентности](#) вы познакомитесь позднее, в § 44. Изучение... элементов. Это
позволило принять [валентность](#) водорода за единицу..., значит, [валентность](#) хлора в
данном случае также равна единице. Поскольку ...

... [валентности](#) определяется строением их атомов. Поскольку строение... атомов мы 57 стр.
будем изучать позднее, научимся определять [валентность](#), исходя... подгруппах I и II
групп, проявляют постоянную [валентность](#), равную номеру... и проявляют переменную
[валентность](#), численно равную II и IV. Для... [валентности](#), однако высшее значение
[валентности](#) обычно равно номеру группы ...



Назад



Оглавление



Страница



Закладки



Заметки



Поиск



Настройки



Вперед

§1

Предмет и задачи химии

? Какие физические тела вы знаете? Из каких веществ состоят эти тела? Чем, на ваш взгляд, одно тело отличается от другого?

Всё бесконечное разнообразие твёрдых, жидких и газообразных, окрашенных в разные цвета, блестящих, тусклых и прозрачных, обладающих самыми различными запахами и прочими свойствами *физических тел*, составляющих мир, в котором мы живём, обусловлено существованием в природе различных *веществ*.

Гранитный утёс, стеклянный стакан, пластмассовая бутылка — всё это физические тела. Они состоят из веществ. Каждая из клеток нашего собственного тела в конечном итоге также состоит из сложного комплекса разных веществ.

Известно, что человеку для жизни нужно не так уж много: кислород (воздух), вода, пища, элементарная одежда и жильё. Однако человек, осваивая окружающий его мир, приобретая всё новые знания о нём, постоянно изменяет свою жизнь. Создавая новые вещи, он делает свой быт более удобным и привлекательным, получая новые лекарства — избавляется от болезней, синтезируя новые красители и волокна — делает более красивыми одежду, жильё и т. п. К решению всех этих и множества других задач причастны и химики.



Назад



Оглавление



Страница



Закладки



Заметки



Поиск



Настройки



Вперед

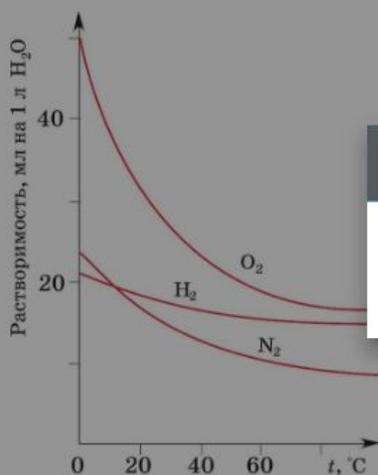


Рис. 69. Кривые растворимости некоторых газов

Все жидкости и газы, подобно твёрдым веществам, способны растворяться в воде. Некоторые жидкости, например этиловый спирт, глицерин, ацетон, серная,

поэтому их считают практически нерастворимыми. Если такую жидкость, например растительное масло, вылить в воду и взболтать, то через некоторое время образуются два отдельных слоя — верхний

Настройки

Размер шрифта:

A



A

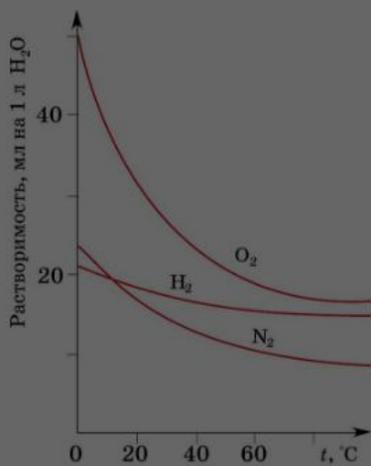
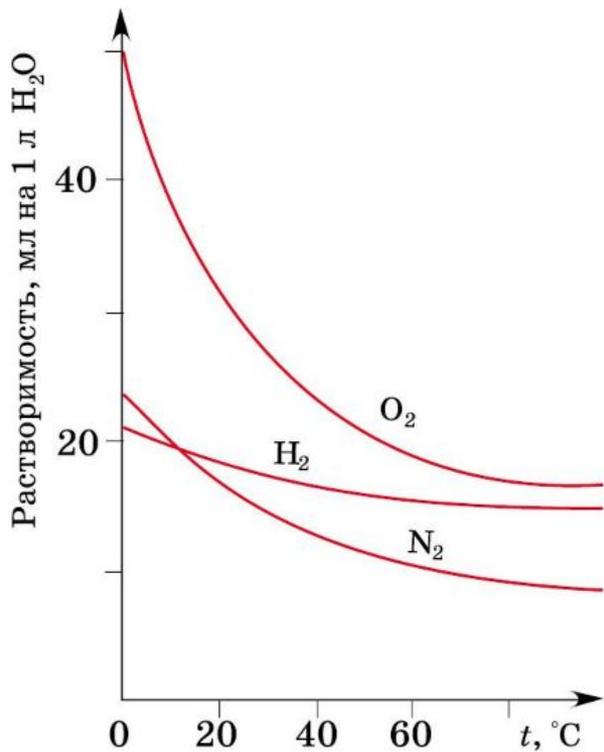


Рис. 69. Кривые растворимости некоторых газов в воде



дым веществам, которые жидкости, ин, ацетон, серная, аниченно шивать с водой в осин, многие другие творимы в воде, и ерастворимыми. астительное масло, некоторое время верхний да). О таких шиваются.

Газы также различаются по растворимости. Наибольшей растворимостью

§1

Предмет и задачи химии



Какие физические тела вы знаете? Из каких веществ состоят эти тела? Чем, на ваш взгляд, одно тело отличается от другого?

Всё бесконечное разнообразие твёрдых, жидких и газообразных, окрашенных в разные цвета, блестящих, тусклых и прозрачных, обладающих самыми различными запахами и прочими свойствами *физических тел*, составляющих мир, в котором мы живём, обусловлено существованием в природе различных *веществ*.

Гранитный утёс, стеклянный стакан, пластмассовая бутылка — всё это физические тела. Они состоят из веществ. Каждая из клеток нашего собственного тела в конечном итоге также состоит из сложного комплекса разных веществ.

Известно, что человеку для жизни нужно не так уж много: кислород (воздух), вода, пища, элементарная одежда и жильё. Однако человек, осваивая окружающий его мир, приобретая всё новые знания о нём, постоянно изменяет свою жизнь. Создавая новые вещи, он делает свой быт более удобным и привлекательным, получая новые лекарства — избавляется от болезней, синтезируя новые красители и волокна — делает более красивыми одежду, жильё и т. п. К решению всех этих и множества других задач причастны и химики.



Химия — это наука о веществах и их свойствах, о превращениях веществ и способах управления этими превращениями.

На протяжении многих столетий в



имые человеку вещи произ-



Содержание электронной формы учебника расширено за счет мультимедийных объектов

Введение

§ 1. Биология — наука о живой природе

- Наука биология
- Биосфера
- Экология
- Значение биологии

§ 2. Методы исследования в биологии

- Методы исследования
- Наблюдение. Фенология
- Эксперимент. Измерения

§ 3. Разнообразие живой природы. Царства живых организмов

- Отличие живого от неживого. Клеточное строение
- Цепи питания
- Обмен веществ с окружающей средой
- Раздражимость живых организмов
- Живые организмы растут и развиваются
- Размножение живых организмов
- Царства живой природы

§ 4. Среды обитания организмов

- Среда обитания
- Наземно-воздушная среда
- Водная среда
- Почва как среда обитания организмов
- Живой организм как среда обитания
- Среды обитания организмов

Глава 2

Царство Бактерии

§ 11. Строение и жизнедеятельность бактерий

- Формы бактерий
- Строение бактериальной клетки
- Строение бактерий

§ 12. Роль бактерий в природе и жизни человека

- Бактерии разложения и гниения
- Азотфиксирующие бактерии
- Роль бактерий в хозяйственной деятельности человека
- Безвредные бактерии
- Болезни, вызываемые бактериями у животных и растений
- К главе «Царство Бактерии»

Глава 3

Царство Грибы

§ 13. Общая характеристика грибов

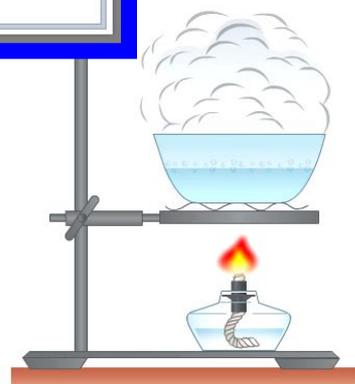
- Среда обитания грибов
- Питание грибов
- Строение грибов
- Размножение грибов
- Роль грибов в природе и жизни человека

§ 14. Шляпочные грибы

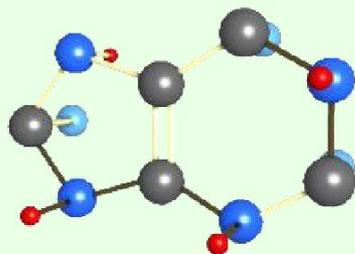
- Многообразие шляпочных грибов
- Строение шляпочного гриба
- Образование спор и развитие шляпочного гриба
- Симбиоз грибов и растений



Очистка веществ (экстрагирование)



Атомы и молекулы



Al_2O_3

Cu_2O

SO_3

NH_3

глюкоза

кислота молочная ✓

мочевина

Модели атомов

P 31
15
Se 79
34
Li 7
3
Ar 40
18
Na 23
11
S 32
16

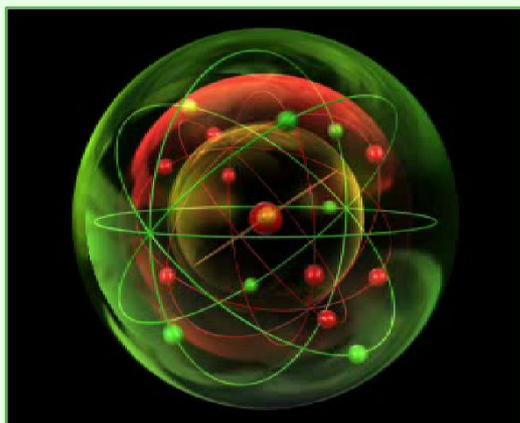
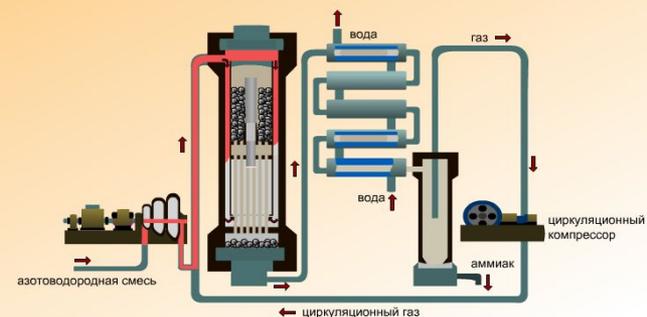


Схема установки для производства аммиака



Классификация химических реакций

Распределите уравнения реакций по соответствующим столбцам.



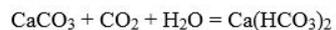
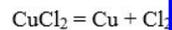
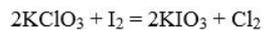
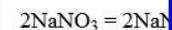
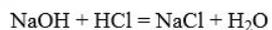
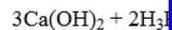
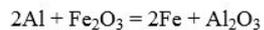
№1

Реакции соединения

Реакции замещения

Реакции обмена

Реакции разложения



Химические свойства металлов

1

Заполните таблицу, вписав в ячейки названия продуктов реакций перечисленных металлов с обозначенными в таблице реагентами.

Металлы	Реагенты				
	O ₂	Cl ₂	S	H ₂ O	HCl
Cr	оксид	—	—	—	хлорид
Mn					
Fe		хлорид			
Cu					
Zn					

Правильный ответ

?

Проверить

1

Переместите химические знаки металлов в соответствующие ячейки таблицы.

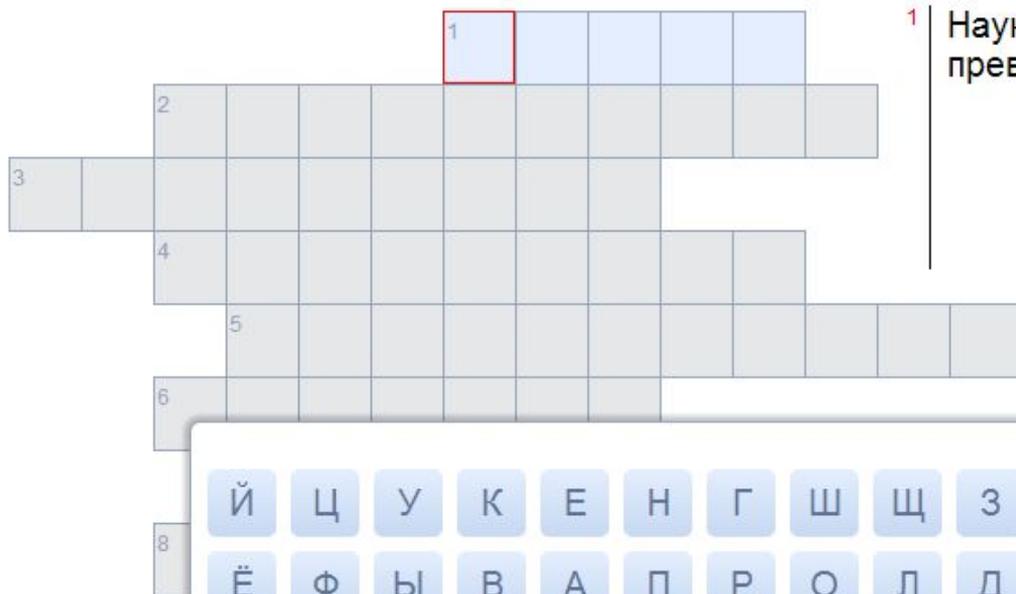
Переместите химические знаки металлов в соответствующие ячейки таблицы.

Реагируют с водой при комнатной температуре и с кислотами	Реагируют с кислотами, но не реагируют с водой	Не реагируют с водой и не вытесняют водород из кислот
Ca	Fe	Hg
Na	Zn	Cu
K	Al	Ag

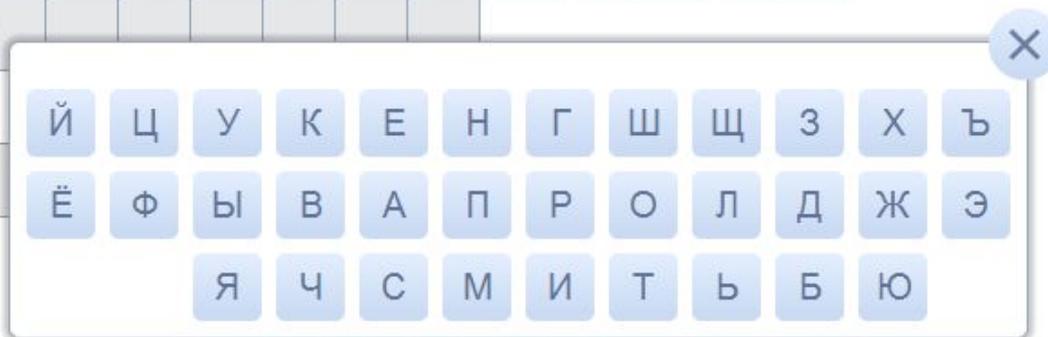
Химический кроссворд



Волька приготовил кроссворд. Долго бился над кроссвордом старик Хоттабыч, но так у него ничего и не получилось. Можете ли вы помочь Хоттабычу ответить на эти вопросы?



1 Наука, изучающая вещества и их превращения.



1

М. В. Ломоносов впервые установил отличие явления растворения металла в кислоте от явления растворения соли в воде. В чём именно оно заключается. Вставьте в предложения пропущенные слова.

- 1) В результате растворения соли в воде не происходит **химической** реакции и выделения **газа**.
- 2) Растворение металла в кислоте обычно сопровождается образованием **соли** и выделением **твёрдого** вещества.

Правильный ответ

?

Проверить



Назад



Оглавление



Страница

150



Закладки



Заметки



Поиск



Настройки



Вперед

Тест к главе 1



Какие из приведённых ниже смесей являются однородными? Укажите все верные ответы.

№ 1 № 2 № 3 № 4 № 5 № 6 № 7 № 8 № 9 № 10 № 11 № 12 № 13 № 14 № 15 № 16

- цемент
- бронза
- кровь
- зубная паста
- раствор соли в воде
- гранит

← Назад

Физические тела и вещества

1

Соедините названия физических тел и веществ с соответствующими категориями

пластиковый стакан

медная проволока

термометр

пробирка

гуашь

железо

молоко

вещества

физические тела

Правильный ответ

?

Проверить

Викторина

1

Верите ли вы, что (да/нет):

1) Ацетилен горит коптящим пламенем.	<input type="checkbox"/>
2) Для ацетилена характерны реакции замещения.	<input type="checkbox"/>
3) Ацетилен способен присоединить вдвое большее количество брома, чем этилен.	<input type="checkbox"/>
4) Смеси ацетилена и кислорода горят синим пламенем.	<input type="checkbox"/>
5) Ацетилен может быть получен из карбида кальция.	<input type="checkbox"/>

й ц у к е н г ш щ з х ъ
ё ф ы в а п р о л л ж а
↑ я ч с м и т ь
123 ! ? « » /

Пра

Энтропия

1

Из перечисленных ниже реакций выберите те, в ходе которых суммарная энтропия уменьшается (не прибегая к вычислениям изменения энтропии в ходе реакции):

$\text{H}_2\text{O} (\text{ж.}) \rightarrow \text{H}_2 (\text{г.}) + \text{O}_2 (\text{г.})$

$\text{CaO} (\text{тв.}) + \text{CO}_2 (\text{г.}) \rightarrow \text{CaCO}_3 (\text{тв.})$

$\text{H}^+ (\text{р-р}) + \text{OH}^- (\text{р-р}) \rightarrow \text{H}_2\text{O} (\text{ж.})$

$\text{C}_2\text{H}_4 (\text{г.}) + \text{H}_2 (\text{г.}) \rightarrow \text{C}_2\text{H}_6 (\text{г.})$

$\text{KClO}_3 (\text{тв.}) \rightarrow \text{KCl} (\text{тв.}) + \text{O}_2 (\text{г.})$

Правильный ответ ? Проверить



Аминокислоты

1 2 3

Аминопропановая кислота проявляет амфотерные свойства, потому что

она может образовывать пептидную связь

углеводород

её молекулу

она может вступать в реакцию этерификации

Молодец!

OK

Правильный ответ

?

Проверить

«ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ»



Фронтальная
работа

«ПРЕДМЕТНЫЙ КЛАСС»



МОДЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭФУ



«МОБИЛЬНЫЙ КЛАСС»



«МОДЕЛЬ BYOD»

BYOD - Bring Your Own Device
или "принеси свое устройство".

ОСОБЕННОСТИ УРОКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭФУ

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С ЭФУ:

- ✓ новые виды деятельности на уроке,
- ✓ оптимизация учебной деятельности,
- ✓ наличие разных технических устройств,
- ✓ доступ сразу к нескольким учебникам,
- ✓ новые средства для пропедевтической работы,
- ✓ доступ к материалам, разработанным учителем,
- ✓ соблюдение СанПин.

ТРУДНОСТИ РАБОТЫ С ЭФУ:

- разная скорость доступа к программам,
- необходимость заряжать устройства,
- несоответствие профессиональных компетенций требованиям стандарта.



Переход на платформу ЛЕСТА

ПРОСТЫЕ ШАГИ К НОВЫМ ВОЗМОЖНОСТЯМ

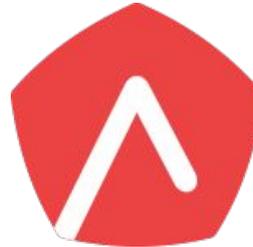
ЛЕСТА – единая цифровая платформа объединенной
издательской группы



«Дай5!»



«Азбука»



ЛЕСТА

С 1 апреля 2016 года ЛЕСТА предоставляет доступ к электронным формам учебников издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ»

29.04.2016 состоялся вебинар

«Переход на платформу "Lesta": простые шаги к новым возможностям»

<http://www.drofa.ru/for-users/teacher/archives/e-books/>

Поиск учебника:

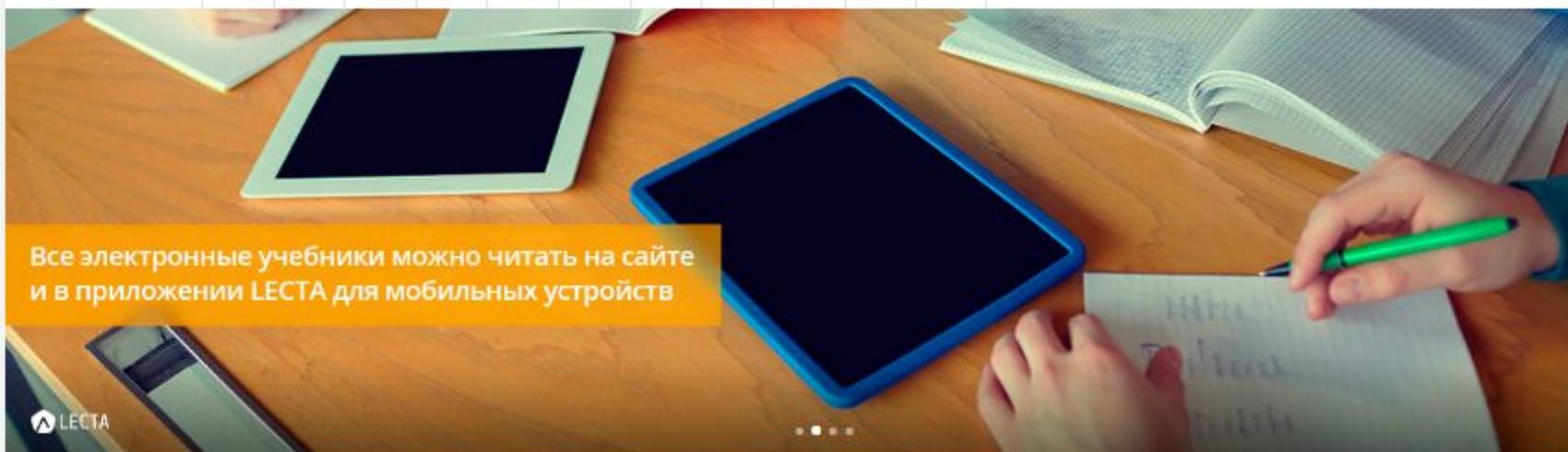
Введите предмет, издательство, автора, класс или ISBN

[Найти](#)

Выберите класс:

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#)

[Расширенный поиск](#)



Все электронные учебники можно читать на сайте и в приложении LECTA для мобильных устройств



Библиотекарям и учителям

Книговыдача для вашей школы

Все электронные учебники платформы LECTA включены в Федеральный перечень учебников

[Узнать подробнее](#)

Активировать код:



#ПЕРЕХОДИНАЛЕКТА

LECTA

Мобильное приложение

Все электронные учебники доступны для чтения в мобильном приложении LECTA



www.lecta.ru

Простой и удобный доступ для учеников и учителей к любым учебникам в электронной форме (ЭФУ) из каталога LECTA по модели КНИГОВЫДАЧ!



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.

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.

Количество книговыдач:

минимальный заказ - 50 книговыдач (50 ЭФУ)

50

Заказать

Сумма: 3 750 руб.

Перед заказом книговыдач вы можете ознакомиться с примерами сопровождающих документов:

Лицензионный договор

Акт приема-передачи

Счет

Сертификат

Книговыдачи распространяются на все электронные учебные материалы издательств:



ОБЪЕДИНЕННАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА

Если у вас остались вопросы или вам необходим заказ Книговыдачи, напишите или позвоните нам в рабочие дни с 8:30 до 21:00 (время московское, звонок для всех регионов России бесплатный)

start@lecta.ru

8 800 555-46-68

Как попробовать бесплатно?



Зарегистрируйтесь на сайте www.LECTA.ru или в приложении LECTA



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



Выберите любые **5 (пять)** учебников в электронной форме из каталога

Поиск учебника:

[Найти](#)

Выберите класс:

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)[5](#)[6](#)[7](#)[8](#)[9](#)[10](#)[11](#)[Расширенный поиск](#)

ОНЛАЙН-КУРС ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Конструирование урока с использованием электронной формы учебника.
Записывайтесь на курсы для первых слушателей **ОБУЧЕНИЕ БЕСПЛАТНО!**

[Подать заявку](#)[Узнать подробнее](#)

Библиотекарям и учителям

Книговыдача для вашей школы

Все электронные учебники платформы ЛЕКТА включены в
Федеральный перечень учебников

[Узнать подробнее](#)

Активировать код:

[Подтвердить](#)

#ПЕРЕХОДИНАЛЕКТА

ЛЕКТА

Мобильное приложение

Все электронные учебники
доступны для чтения в мобильном
приложении ЛЕКТА

[Узнать подробнее](#)

Поиск учебника:

Выберите класс:

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Расширенный поиск

Активация кода

Закреть

Подтвердить

ОНЛАЙН-КУРС ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Конструирование урока с использованием электронной формы учебника.
Записывайтесь на курс! Для первых слушателей ОБУЧЕНИЕ БЕСПЛАТНО!

Подать заявку

Узнать подробнее



Библиотекарям и учителям

Книговыдача для вашей школы

Все электронные учебники платформы LECTA включены в
Федеральный перечень учебников

Узнать подробнее

Активировать код:

Подтвердить



#ПЕРЕХОДИНАЛЕКТА



LECTA

Мобильное приложение

Все электронные учебники
доступны для чтения в мобильном
приложении LECTA

Узнать подробнее



Активировать код:

Введите код активации

Подтвердить



LECTA магазин

Магазин LECTA
Единая цена для всех электронных учебников



Доступные учебники

[Закрыть и вернуться в портфель](#)

Класс:

Все классы

Предмет:

Химия

Издательство:

Все издательства

Вы можете выбрать **15 учебников**.
Нажмите «Выбрать», а затем «Подтвердить», чтобы добавить учебник в портфель.
Или нажмите «Закрыть и вернуться в портфель», чтобы вернуться к выбору учебников позже



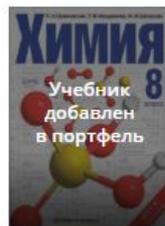
Химия. 8 класс
Сремлин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Дроздов А. А.
Лунин В. В.
Дрофа



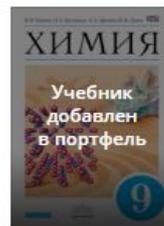
Химия. 8 класс
Габриеллин О. С.
Дрофа



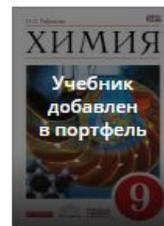
Химия. 8 класс
Кузнецова Н. Е.
Титова И. М.
Гара Н. Н.
Вентана-Граф



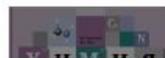
Химия. 8 класс
Оржековский П. А.
Мещерякова Л. М.
Шалашова М. М.
Издательство «Астрель»



Химия. 9 класс
Сремлин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Дроздов А. А.
Лунин В. В.
Дрофа



Химия. 9 класс
Габриеллин О. С.
Дрофа

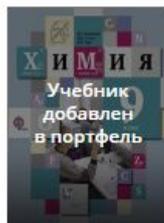


Все классы

Химия

Все издательства

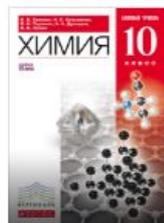
[Закреть и вернуться в портфель](#)



Химия. 9 класс
Кузнецова Н. Е.
Титова И. М.
Гара Н. Н.
Вентана-Граф

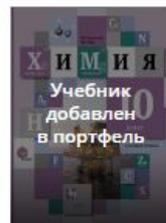


Химия. 9 класс
Оржековский П. А.
Мещерякова Л. М.
Шалашова М. М.
Издательство «Астрель»



Химия. Базовый уровень. 10 класс
Еремин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Теренин В. И.
Дроздов А. А.
Лунин В. В.
Дрофа

Выбрать



Химия. Базовый уровень. 10 класс
Кузнецова Н. Е.
Гара Н. Н.
Вентана-Граф



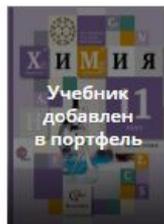
Химия. Базовый уровень. 10 класс
Габриелин О. С.
Дрофа

Выбрать

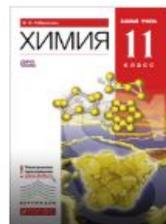


Химия. Базовый уровень. 11 класс
Еремин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Дроздов А. А.
Лунин В. В.
Дрофа

Выбрать



Химия. Базовый уровень. 11 класс
Кузнецова Н. Е.
Левкин А. Н.
Шаталов М. А.
Вентана-Граф



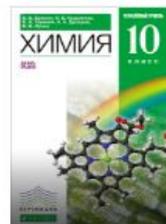
Химия. Базовый уровень. 11 класс
Габриелин О. С.
Дрофа

Выбрать



Химия. Вводный курс. 7 класс
Габриелин О. С.
Остроумов И. Г.
Ахлебинин А. К.
Дрофа

Подтвердить



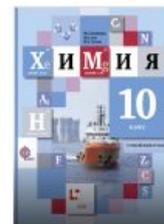
Химия. Углубленный уровень. 10 класс
Еремин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Теренин В. И.
Дроздов А. А.
Лунин В. В.
Дрофа

Выбрать



Химия. Углубленный уровень. 10 класс
Габриелин О. С.
Остроумов И. Г.
Пономарев С. Ю.
Дрофа

Выбрать



Химия. Углубленный уровень. 10 класс
Кузнецова Н. Е.
Гара Н. Н.
Титова И. М.
Вентана-Граф

Выбрать



LESTA - Мой портфель - Мои книги

Активировать код:

ЛЕСТА магазин Магазин ЛЕСТА
Единая цена для всех электронных учебников

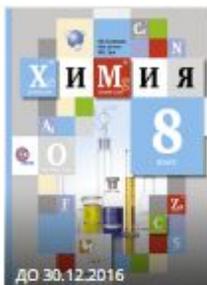


Мои книги

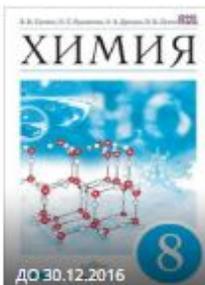


Вам доступны новые учебники

Количество: 16 штук



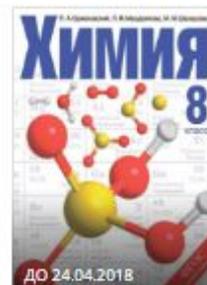
Химия. 8 класс
Кузнецова Н. Е.
Титова И. М.
Гара Н. Н.
Вентана-Граф



Химия. 8 класс
Еремин В. В.
Кузьменко Н. Е.
Дроздов А. А.
Лукин В. В.
Дрофа



Химия. 8 класс
Габриелли О. С.
Дрофа



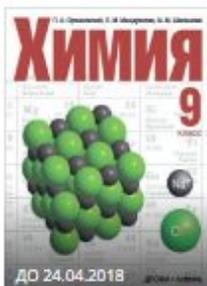
Химия. 8 класс
Оржековский П. А.
Мещерякова Л. М.
Шалашова М. М.
Издательство «Астрель»



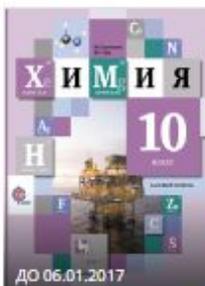
Химия. 9 класс
Кузнецова Н. Е.
Титова И. М.
Гара Н. Н.
Вентана-Граф



до 24.04.2018



до 24.04.2018



до 06.01.2017



до 24.04.2018

ЛЕСТА - Курсы повышения квалификации



ОБЪЕДИНЕННАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА

ОНЛАЙН-КУРС ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Конструирование урока с использованием электронной формы учебника

Вы узнаете возможности электронных учебников, эффективные методы их использования, а также методику грамотного проектирования современного урока с использованием электронных форм обучения.

[Подать заявку](#)

Записывайтесь на курс! Для первых слушателей обучение бесплатно!

Наши преимущества

Онлайн обучение
в любое время



Методические рекомендации
и интерактивные материалы

Доступ к электронным учебникам
«ДРОФА - ВЕНТАНА-ГРАФ»



Контроль процесса обучения

Консультация и помощь
преподавателя



Официальные документы
об образовании

Атлас+

Интерактивное приложение издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ»

- **Атлас+** – **бесплатное общедоступное** интерактивное онлайн-приложение атласам по географии и истории объединенной издательской группы «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ».
- В приложение **Атлас+** входят интерактивные задания, направленные на отработку картографических умений и подготовку к ОГЭ и ЕГЭ.
- Запуск сервиса в полном объеме запланирован на начало сентября 2016 года.

Для доступа к **Атлас+** необходимо считать **QR-код** на 4-й странице обложки атласа или набрать в браузере ссылку **lecta.ru/atlasplus**



Атлас+. Простой ответ на сложные вопросы по географии и истории



Каждый хорошо знает свой двор, улицу, район. Но что, если ты решил лучше узнать свой город, страну или весь мир? Нет инструмента для этого лучше, чем карта! Научиться использовать её поможет Атлас+.

Работая с материалами Атлас+ по географии, ты научишься определять географические координаты, рассчитывать расстояния между городами, читать рельеф местности и многое другое.

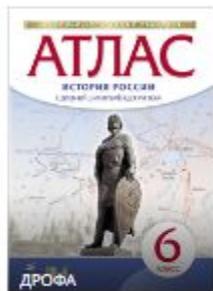
Отточив свои навыки работы с картой, ты сможешь окунуться в увлекательный мир истории, где Атлас+ расскажет тебе о том, как жили восточные славяне, когда завершилась русско-турецкая война и чем обернулись для России её последствия.

Атлас+ — это бесплатное интерактивное приложение, расширяющее возможности печатного атласа. Онлайн проверка выполненных заданий позволит быстро подготовиться к уроку и контрольной.

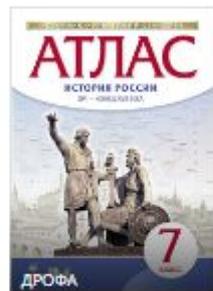
Обучаясь вместе с Атлас+, ты становишься ближе к тому моменту, когда успешно сдашь ОГЭ и ЕГЭ, закончишь вуз и отправишься путешествовать.

Каждое новое обновление Атлас+ делает уроки увлекательнее, а домашнее задание всё больше похожим на веселую игру. Выбирай нужный атлас и открывай новые горизонты географии и истории!

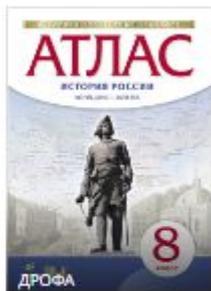
История



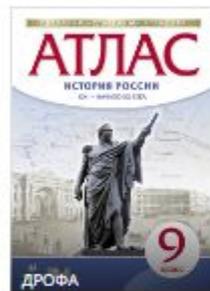
История России. С древнейших времён до XVI века. 6 класс. Атлас



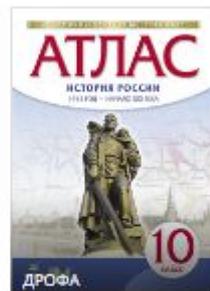
История России. XVI - конец XVII века. 7 класс. Атлас



История России. Конец XVII - XVIII века. 8 класс. Атлас



История России. XIX - начало XX века. 9 класс. Атлас



История России. 1914 год - начало XXI века. 10 класс. Атлас

География





ЦЕЛЬ

Более 15 лет редакция Lingua выпускает самоучители, учебники, словари и разговорники, постоянно думая о потребностях и интересах читателей и прислушиваясь к их пожеланиям. Сейчас редакция Lingua — это один из главных брендов в области обучения иностранным языкам, русской и двуязычной лексикографии.

ИДЕЯ

Мы уверены, что учиться никогда не поздно, поэтому предлагаем широкий ассортимент книг для читателей всех возрастов и уровней владения языком: от дошкольников до специалистов-филологов. Редакция постоянно развивается, готовит для вас новые проекты, использует самые современные средства и методы обучения и непрерывно улучшает формы образовательного контента.

Современные технологии не стоят на месте, и использование аудиодисков для изучения иностранного языка становится затруднительным: компьютеры часто уже не оснащены CD-приводом, а у планшетов и телефонов их никогда не было.

Совместно с российской цифровой образовательной платформой LECTA мы нашли способ сохранить аудиокурсы наших пособий и сделать их использование удобным для вас. На этой странице в электронной форме представлены аудиокурсы к нашим изданиям, доступные вам совершенно бесплатно.

Редакция Lingua желает вам комфортного и эффективного обучения с нашими книгами!

С. А. Матвеев

БЫСТРЫЙ

Быстрый английский для ленивых

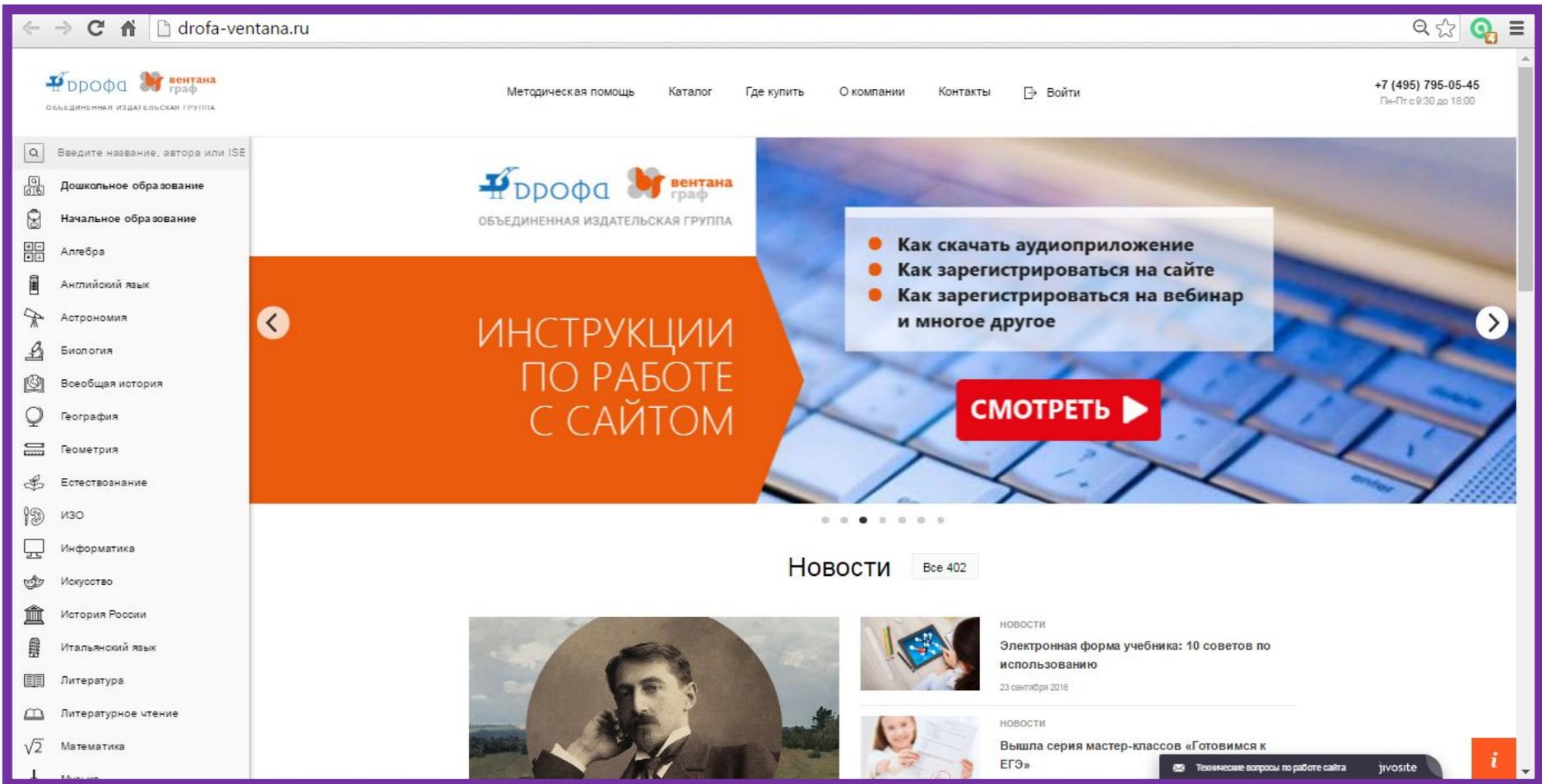
Самоучитель для лентяев

Предмет:

Английский язык

Авторы:

С. А. Матвеев



drofa-ventana.ru

-  Начальное образование
-  Алгебра
-  Английский язык
-  Астрономия
-  Биология
-  Всеобщая история
-  География
-  Геометрия
-  Естествознание
-  ИЗО
-  Информатика
-  Искусство
-  История России
-  Итальянский язык
-  Литература
-  Литературное чтение
-  Математика
-  Музыка
-  Немецкий язык
-  ОБЖ
-  Обществознание
-  Окружающий мир
-  ОРКСЗ, ОДНК
-  Право
-  Русский язык
-  Технология
-  Физика
-  Физическая культура

Инструкции по работе с сайтом

Видеоинструкции по работе с сайтом drofa-ventana.ru

Хотите принять участие в вебинаре? Получить сертификат? Купить учебник в электронной форме? Найти рабочую программу? Скачать электронное приложение? Подробно об этих и многих других возможностях сайта вы узнаете на наглядных видеоинструкциях, размещенных в данном разделе.

« Остались вопросы? Будем рады ответить на них через чат или по e-mail web@drofa-ventana.ru.

Работа с личным кабинетом



Инструкция

по работе с личным кабинетом

drofa-ventana.ru

[Главная](#) / [Методическая помощь](#) / [Материалы и мероприятия](#)

Материалы и мероприятия

Класс

 Предстоящие вебинары и мероприятия Все про электронные учебники

Найдено: 3435 мероприятий и материалов

Вебинары



ВЕБИНАРЫ

Кто они — одарённые дети
и как с ними работать?

Состоится 12:00, 26 сентября 2018



ВЕБИНАРЫ

Интерактивное
краеведение на уроках
экологии и во внеурочной

Состоится 14:00, 26 сентября 2018



Технология

ВЕБИНАРЫ

Особенности оценивания
олимпиадных заданий по
предмету "Технология"

Состоится 10:00, 26 сентября 2018

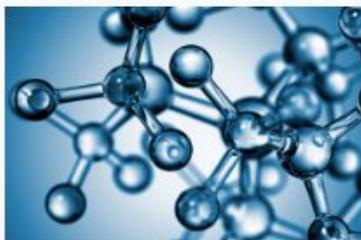


ВЕБИНАРЫ

Познавательное развитие
дошкольников. Программа
«Воображаем. Думаем.»

Состоится 12:00, 26 сентября 2018

Вебинары



ВЕБИНАРЫ

Организация подготовки к
ОГЭ по химии: задания
базового и повышенного

Состоялось 14:00, 25 августа 2016

Издательская группа «ДРОФА» «ВЕНТАНА-ГРАФ»

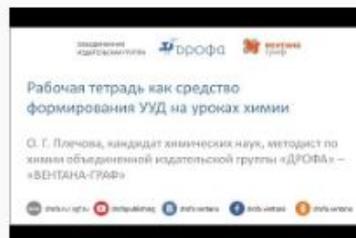
ИНТЕГРАЦИЯ ХИМИИ И МАТЕМАТИКИ

О. Г. Плечова, кандидат химических наук,
методист по химии Объединенной издательской группы
«ДРОФА» «Вентана-граф»

ВЕБИНАРЫ

Интеграция химии и
математики

Состоялось 7 июля 2016

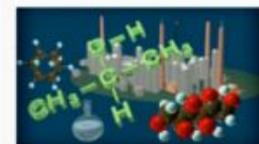


ВЕБИНАРЫ

Рабочая тетрадь как
средство формирования
УУД на уроках химии

Состоялось 30 июня 2016

ИНТЕГРАЦИЯ ХИМИИ И РУССКОГО ЯЗЫКА



О. Г. Плечова,
методист по
химии

ВЕБИНАРЫ

Интеграция химии и
иностранного языка

Состоялось 10 июня 2016

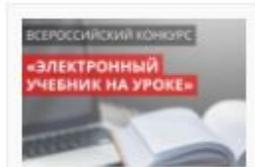


Технические вопросы по работе сайта

jivosite

Конкурсы и акции

Все 4



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Всероссийский конкурс
«Электронный учебник на уроке»

До 30 сентября 2016



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Всероссийская акция «45 минут из опыта учителей»

До 31 декабря 2016



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Конкурс «Читаем Бунина»

Состоялось 19 августа 2016



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Лето, каникулы, конкурс
«Читаем Есенина»

Состоялось 7 августа 2016

Мастер-класс

Все 7



МАСТЕР-КЛАСС

Мастер-класс Олега
Молочкова на ММСО-2016

Состоялось 15 апреля 2016



МАСТЕР-КЛАСС

Мастер-класс «Учебник в
новом исполнении»

Состоялось 15 апреля 2016



МАСТЕР-КЛАСС

Мастер-класс по
геометрии «Открытия в
каждом прикосновении»

Состоялось 15 апреля 2016



МАСТЕР-КЛАСС

Мастер-класс
«Экологические истории
на уроке. Ищем пути»

Состоялось 15 апреля 2016

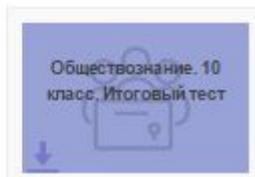
Выставки

Все 1



Тесты

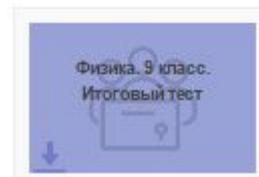
Все 29



Обществознание. 10 класс. Итоговый тест

↓

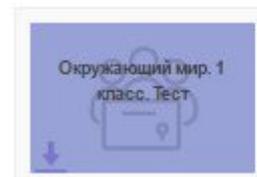
ТЕСТЫ



Физика. 9 класс. Итоговый тест

↓

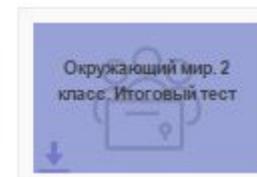
ТЕСТЫ



Окружающий мир. 1 класс. Тест

↓

ТЕСТЫ



Окружающий мир. 2 класс. Итоговый тест

↓

ТЕСТЫ

Интервью

Все 17



ИНТЕРВЬЮ

«Интерес к китайскому языку растет стремительно»

15.08.2018 13:35:00



ИНТЕРВЬЮ

По тропинке в мир искусства

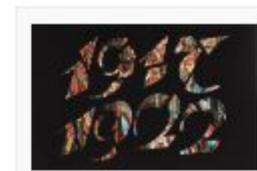
31.08.2018 09:18:00



ИНТЕРВЬЮ

Интервью с В. Н. Холиной.
Карта — окно в удивительный мир

01.07.2018



ИНТЕРВЬЮ

Примирит ли время «Россию красную» и «Россию эмигрантскую»?

17.08.2018

Статьи

Все 187



СТАТЬИ

Учимся читать, думать.



СТАТЬИ

Три секрета



СТАТЬИ

Вместе весело шаггать по



СТАТЬИ

Сколько оладий останется

Наглядные и раздаточные материалы

Все 1101



Наглядные и раздаточные материалы

Гражданская оборона Российской Федерации



Наглядные и раздаточные материалы

Приемы складывания салфеток



Наглядные и раздаточные материалы

Обработка воротников

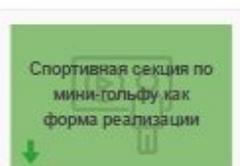


Наглядные и раздаточные материалы

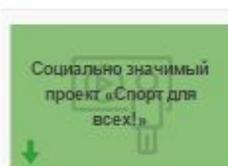
Дефекты в изделиях и способы их устранения

Материалы для внеурочной деятельности

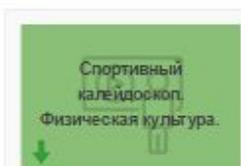
Все 47



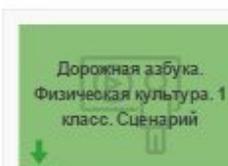
Материалы для внеурочной деятельности



Материалы для внеурочной деятельности



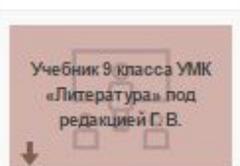
Материалы для внеурочной деятельности



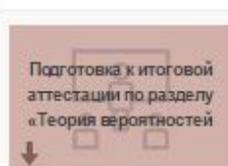
Материалы для внеурочной деятельности

Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ

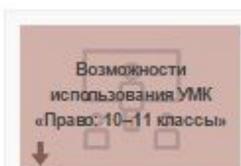
Все 15



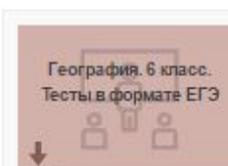
Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ



Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ



Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ



Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ

Каталог

Дошкольное образование
Начальное образование
Алгебра
Английский язык
Астрономия
Биология
Всеобщая история
География
Геометрия
Естествознание
ИЗО
Информатика
Искусство
История России
Итальянский язык

Каталог Методическая помощь

Линии УМК

Линия УМК В. П. Дронова. География (5-9)

Линия УМК География. "Классическая линия" (5-9)

Введите название, автора или ISBN

Дошкольное образование
Начальное образование
Алгебра
Английский язык
Астрономия
Биология
Всеобщая история

Каталог Методическая помощь

Линии УМК

Линия УМК Н. И. Сониной. Биология (лин., синяя) (5-9)

Линия УМК Н. И. Сониной. Биологи (концентр., красная) (5-9)

Линия УМК В. В. Пасечника. Биология (5-9)

Линия УМК Н. И. Сониной. Биологи (10-11) (Б)

Каталог Методическая помощь

Линии УМК

Линия УМК В. В. Пасечника. Химия (8-9)

Линия УМК О. С. Габриеляна. Химия (8-9)

Линия УМК Н. Е. Кузнецовой. Химия (8-9)

Линия УМК О. С. Габриеляна. Химия (10-11) (баз.)

drofa-ventana.ru/catalog/predmet-himiya/



Введите название, автора или ISBN



Дошкольное образование



Начальное образование



Алгебра



Английский язык



Астрономия



Биология



Всеобщая история



География



Геометрия



Естествознание



ИЗО



Каталог



Методическая
помощь

Линии УМК



Линия УМК Н. М. Черновой.
Экология (10-11) (баз.)

Линии УМК по химии

Возраст **Все** 2 года 3 года 4 года 5 лет 6 лет 7 лет 10 класс 11 класс

Класс **Все** 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Химия

Найдено: 10



Линия УМК О. С. Габриеляна. Химия (8-9)



Линия УМК Н. Е. Кузнецовой. Химия (8-9)



Линия УМК В. В. Лункина. Химия (8-9)



Линия УМК П. А. Оржековского. Химия (8-9)



Линия УМК О. С. Габриеляна. Химия (10-11) (баз.)



Линия УМК О. С. Габриеляна. Химия (10-11) (углуб.)



Линия УМК Н. Е. Кузнецовой. Химия (10-11) (баз.)



Линия УМК Н. Е. Кузнецовой. Химия (10-11) (углуб.)



Линия УМК В. В. Лункина. Химия (10-11) (б.)

drofa-ventana.ru

неограниченное по объему личное
информационно-образовательное пространство

Создавайте свой личный кабинет, регистрируясь на сайте

The image displays a screenshot of the website **drofa-ventana.ru**, which is part of the **ОБЪЕДИНЕННАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА**. The top navigation bar includes links for **Каталог**, **Партнёрам**, **Где купить**, **О компании**, **Контакты**, and **Войти**. A phone number **+7 (495) 795-05-45** and operating hours **Пн-Пт с 9:30 до 18:00** are also visible.

The main content area is divided into two sections:

- Вход (Login):** Features input fields for **Электронная почта** and **Пароль**, a **Восстановить пароль** button, and a **Войти** button. A section titled **Войти с помощью** offers social media login options for **vk**, **f**, and **o**. A **Зарегистрироваться** button is also present. A red arrow points to the **Войти** button in the top navigation bar.
- Регистрация (Registration):** Includes input fields for **Электронная почта ***, **Пароль ***, **Подтверждение пароля ***, **Вы являетесь ***, **Фамилия ***, **Имя ***, **Отчество**, **Дата рождения** (with a calendar icon), **Пол** (radio buttons for **Мужской** and **Женский**), **Субъект РФ *** (dropdown menu), and **Согласие** (checkbox). A note states: **Нажимая кнопку «Принять участие», я принимаю условия Пользовательского соглашения**. A **Зарегистрироваться** button is at the bottom. A red arrow points to the **Зарегистрироваться** button in the login section.

On the right side of the registration form, there is a section titled **Вы уже зарегистрированы?** with the text: **Вы можете войти в свой личный кабинет, для этого вам необходимо ввести свой email и пароль**. It includes **Войти** and **Восстановить пароль** buttons.

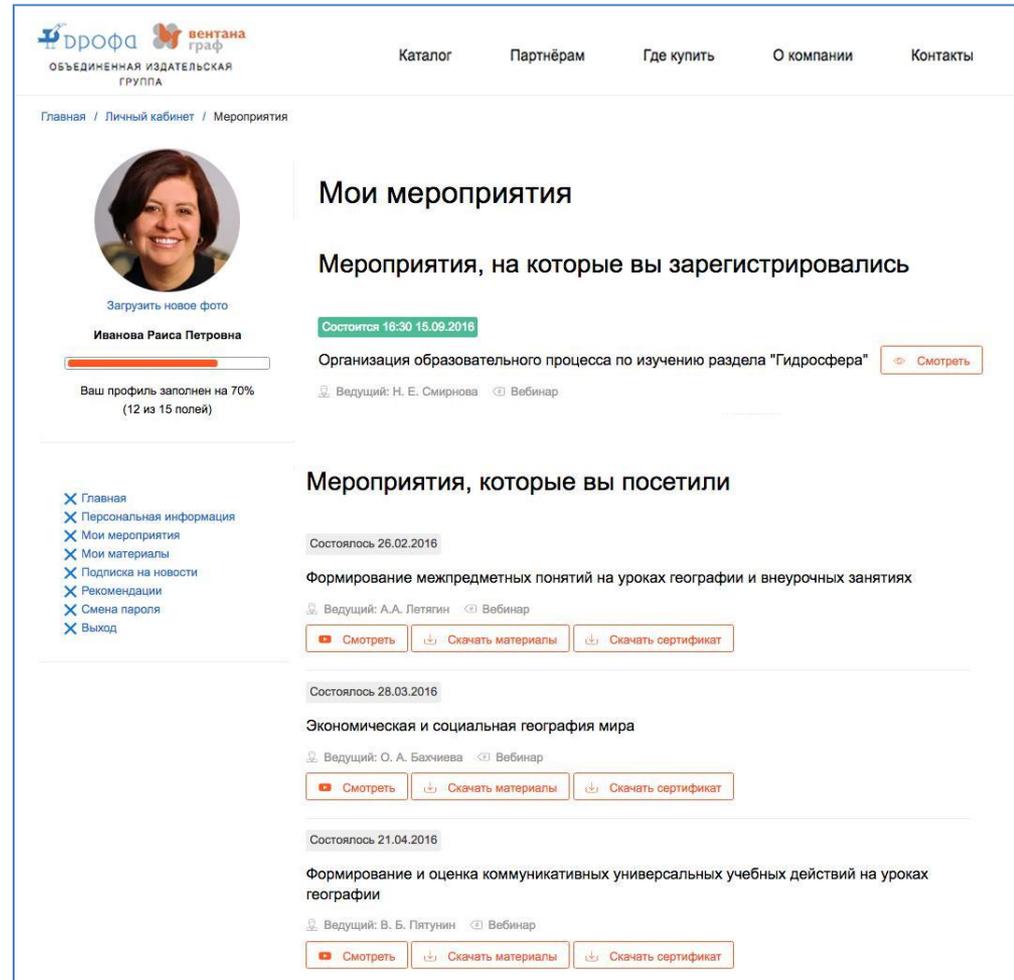
At the bottom left, there is a stack of books, including **ИСТОРИЯ РОССИИ** and **РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ** for **ЕГЭ** (Unified State Exam).

* Поля, обязательные для заполнения

drofa-ventana.ru

неограниченное по объему личное
информационно-образовательное пространство

- Постоянный доступ к вебинарам, которые Вам были интересны, семинарам, которые вы посетили
- Здесь доступны для скачивания Ваши электронные сертификаты участника вебинаров и семинаров
- Здесь хранятся индивидуальные коды для скидок в интернет-магазинах учебной литературы
- Здесь создается библиотека скачанных материалов с сайта и просмотренных видеозаписей
- Ваш невидимый личный помощник будет рекомендовать тематические подборки по Вашему предмету или учебнику



drofa ventana
ОБЪЕДИНЕННАЯ ИЗДАТЕЛЬСКАЯ
ГРУППА

Каталог Партнёрам Где купить О компании Контакты

Главная / Личный кабинет / Мероприятия


Загрузить новое фото
Иванова Раиса Петровна
Ваш профиль заполнен на 70%
(12 из 15 полей)

× Главная
× Персональная информация
× Мои мероприятия
× Мои материалы
× Подписка на новости
× Рекомендации
× Смена пароля
× Выход

Мои мероприятия

Мероприятия, на которые вы зарегистрировались

Состоится 16:30 15.09.2016

Организация образовательного процесса по изучению раздела "Гидросфера" [Смотреть](#)

Ведущий: Н. Е. Смирнова Вебинар

Мероприятия, которые вы посетили

Состоялось 26.02.2016

Формирование межпредметных понятий на уроках географии и внеурочных занятиях

Ведущий: А.А. Летягин Вебинар

[Смотреть](#) [Скачать материалы](#) [Скачать сертификат](#)

Состоялось 28.03.2016

Экономическая и социальная география мира

Ведущий: О. А. Бахчиева Вебинар

[Смотреть](#) [Скачать материалы](#) [Скачать сертификат](#)

Состоялось 21.04.2016

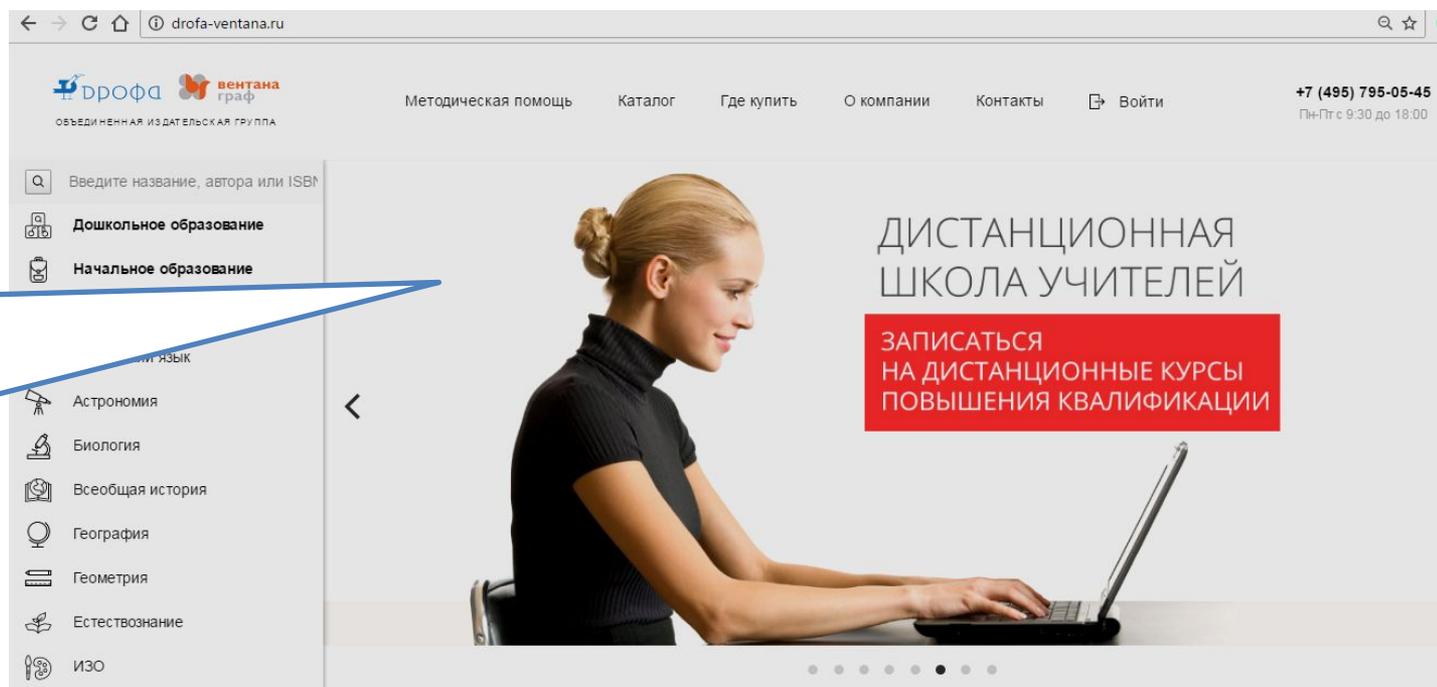
Формирование и оценка коммуникативных универсальных учебных действий на уроках географии

Ведущий: В. Б. Пятунин Вебинар

[Смотреть](#) [Скачать материалы](#) [Скачать сертификат](#)

Дистанционная школа учителей

Здесь Вы найдете всю подробную информацию и сможете записаться на курс.



The screenshot shows the website drofa-ventana.ru. The header includes the company logo (Дрофа and Вентана граф), navigation links (Методическая помощь, Каталог, Где купить, О компании, Контакты, Войти), and a phone number (+7 (495) 795-05-45). A search bar is present with the placeholder text "Введите название, автора или ISBN". Below the search bar is a list of educational levels: Дошкольное образование and Начальное образование. A vertical menu on the left lists various subjects: Иностранный язык, Астрономия, Биология, Всеобщая история, География, Геометрия, Естествензнание, and ИЗО. The main content area features a banner with a woman working on a laptop. The banner text reads "ДИСТАНЦИОННАЯ ШКОЛА УЧИТЕЛЕЙ" and "ЗАПИСАТЬСЯ НА ДИСТАНЦИОННЫЕ КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ".

drofa-ventana.ru

LESTA ВРЕМЯ УЧИТЬ, ВРЕМЯ УЧИТЬСЯ! Константин Константинопольский Помощь

Мой портфель Корзина

МАГАЗИН ШКОЛАМ ПРИЛОЖЕНИЕ LECTA КУРСЫ

ЛЕСТА - Курсы

Возможность повышения категории онлайн-курсы повышения квалификации педагогов

Время учить, время учиться!

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

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 ЭБУ; желателен опыт работы с электронными формами учебников и наличие доступа к ЭБУ.

По окончании обучения вы можете получить сертификаты, а также удостоверение*

Цель курса

Дать слушателям основные знания в области организации образовательного процесса с использованием электронных форм учебника и обеспечить пути успешного применения полученных навыков в практической педагогической деятельности.

Длительность курса — 36 часов

[Начать обучение](#)

*Стоимость обучения с получением удостоверения — 2000р.

Преподаватель

Соловейчик Артем Симонович

У Артема Симоновича необыкновенно яркая и интересная биография. Он является представителем знаменитой династии: его отец – Симон Львович Соловейчик – легендарный публицист и журналист, теоретик педагогики. Артем Симонович изначально не пошел по стопам отца и окончил факультет психологии МГУ им М.В. Ломоносова. Он серьезно занимался парусным спортом, выступал за сборную СССР, преподавал в Америке. Затем отец пригласил Артема Симоновича на должность редактора приложений в созданном им издательском доме «Первое сентября». С 1996 года Артем Симонович – Главный редактор и Генеральный директор Издательского дома «Первое сентября», выпускающего 24 тематических журнала.

[Посмотреть подробнее](#)

Программа курса

1 модуль Роль педагога в информационном обществе. Цели и задачи применения ЭБУ в образовании

2 модуль Нормативно-правовые основы применения ЭБУ в образовательном процессе

3 модуль Проектная и исследовательская деятельность как способ формирования метапредметных результатов обучения в условиях реализации ФГОС

4 модуль Современные образовательные информационные технологии (EdTech) в работе учителя

[Посмотреть всю программу курса](#)

LESTA

О проекте
Вакансии
Новости и мероприятия
LESTA в лицах
Презентации
Результаты
Контакты

Партнерам

Наши Партнеры
Как стать Партнером
Партнерские программы

Магазин

Ваша первая покупка
Оплата
Соглашение с пользователями
Конфиденциальность

Поддержка

Как активировать код
Как работать с приложениями
Как купить Книгопродавец
Вопросы и ответы
Обратная связь

Полезные материалы

Карта урока
Презентации урока
Приказы
СанПиН
Учет ЭБУ в библиофонде
Типовой договор
Федеральный перечень

Скачайте приложение «LESTA»:

Windows Google Play App Store

© 2016 «LESTA» Помощь 8 800 555-46-68

- слушатель может выбрать любой из многочисленных курсов обучения;
- возможность заниматься в удобное для себя время в удобном месте и темпе;
- параллельное с профессиональной деятельностью обучение, т. е. без отрыва от производства;
- возможность обращения ко многим источникам учебной информации;
- программы обучения спроектированы в соответствии с самыми современными требованиями, а материал подается максимально доступно;
- по окончании обучения Вы бесплатно получите сертификат.

Всероссийские конкурсы и акции



45 МИНУТ
ИЗ ОПЫТА УЧИТЕЛЕЙ



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Всероссийская акция «45 минут из опыта учителей»

До 31 декабря 2016



lit drofa.ru
Читаем
Брюсова

КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Конкурс «Читаем Брюсова»

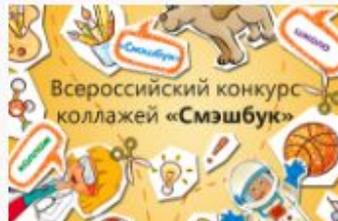
До 31 октября 2016



КОНКУРСЫ И АКЦИИ

VII Всероссийская интеллектуальная олимпиада школьников

До 20 апреля 2017



Всероссийский конкурс коллажей «Смэшбук»

КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Всероссийский конкурс коллажей «Смэшбук»

До 19 мая 2017



lit drofa.ru
ЧИТАЕМ БУНИНА

КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Конкурс «Читаем Бунина»

Состоялось 19 августа 2016

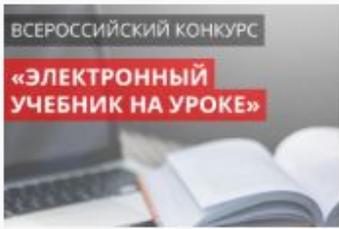


lit drofa.ru
ЧИТАЕМ ЕСЕНИНА

КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Лето, каникулы, конкурс «Читаем Есенина»

Состоялось 7 августа 2016



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
«ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК НА УРОКЕ»

КОНКУРСЫ И АКЦИИ

Всероссийский конкурс «Электронный учебник на уроке»

Состоялось 15 апреля 2016



- **Участники:** ученики 10-15 лет
- **Задание:** создать творческий коллаж на одну из трех тем: «Кем я буду через 10 лет», «Коллаж о моей мечте», «Мой любимый школьный предмет».
- **Цель конкурса:** развитие креативности детей 10-15 лет, а также снижение стресса за счет формирования интереса к творчеству.
- **Конкурс проводится в 2 этапа:** школьный и всероссийский
- **Сроки:** школьный этап - до 30 апреля 2017, всероссийский этап - до 19 мая 2017 года.
- **Призы:** победители (учитель и работа ученика) получат денежные призы.
- **Участие в конкурсе — бесплатное, каждый участник конкурса**

получает сертификат участника, а победители награждаются почетными дипломами.



Контакты



«ДРОФА» – «Вентана-Граф» – «Астрель»

Адрес: 123308, г. Москва, ул. Зорге, д.1

Тел.: +7 (495) 795-05-45

E-mail: info@drofa-ventana.ru

По любым вопросам сотрудничества в сфере образования
latypova.ev@drofa.ru

Режим работы: понедельник – пятница 09:30-18:00;
суббота и воскресенье – выходные.

Любые вопросы, связанные с ассортиментом, наличием, стоимостью и содержанием продукции

+7 (800) 700-64-83, +7 (499) 270-14-59

help@drofa-ventana.ru

По вопросам приобретения продукции оптом или если Вас интересуют вопросы, связанные с бюджетными заказами и региональными закупками, обращайтесь в Дирекцию продаж

+7 (495) 795-05-50

sales@drofa.ru sales@vgf.ru

✉ Технические вопросы по работе сайта

jivosite

Любые вопросы, связанные с ассортиментом, наличием, стоимостью и содержанием продукции

+7 (800) 700-64-83, +7 (499) 270-14-59

help@drofa-ventana.ru

По вопросам приобретения продукции оптом или если Вас интересуют вопросы, связанные с бюджетными заказами и региональными закупками, обращайтесь в Дирекцию продаж

+7 (495) 795-05-50

sales@drofa.ru, sales@vgf.ru

По вопросам, связанным с электронными формами учебников, их получением и использованием

+7 (800) 700-64-83, +7 (499) 270-14-59

efu@drofa.ru, efu@vgf.ru

Технические вопросы о работе платформы LECTA

+7 (800) 555-46-68

support@lecta.ru

Если Вы хотите пригласить нас к участию на выставке, предложить сотрудничество в рамках мероприятий, предоставить материалы, предложить публикацию статьи о продукции в СМИ, обращайтесь в Дирекцию по внешним связям

+7 (495) 775-47-70

latypova.ev@drofa.ru

По наличию актуальных вакансий обращайтесь в Службу персонала

hr@drofa.ru, hr@vgf.ru

Методические центры

Методический центр управленческих и информационных технологий

8-800-2000-550 (беспл.)

+7 (499) 270-13-53

promo@drofa.ru, metod@vgf.ru

Методический центр основного и среднего образования

8-800-2000-550 (беспл.)

+7 (499) 270-13-53

metodist@drofa.ru, metod@vgf.ru

Методический центр дошкольного и начального образования

8-800-2000-550 (беспл.)

+7 (499) 270-13-53

metodist@drofa.ru, metod@vgf.ru

Методический центр системы Занкова

8-800-2000-550 (беспл.)

+7 (499) 270-13-53, +7 (495) 786-21-19

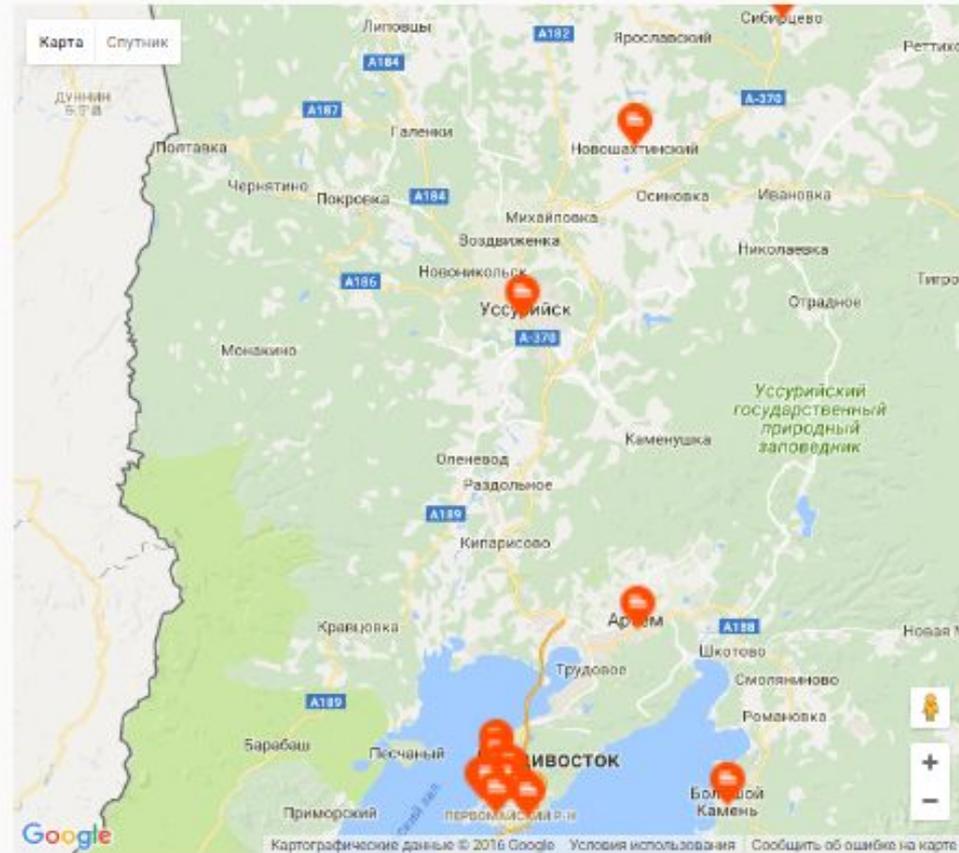
zankov@drofa.ru

Где купить

В вашем регионе

В интернет-магазине

Для школ



ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

[Показать на карте](#)

ООО "Фрут"

Владивосток, ул. Тунгусская, д. 44

тел. +7(423)22-64-68

[Показать на карте](#)

Приморский торговый дом книги № 1

Владивосток, ул. Светланская, д. 43

тел. +7(423)226-01-71

[Показать на карте](#)

Приморский торговый дом книги № 2

Владивосток, ул. Уборевича, д. 10

тел. +7(423)222-11-29

[Показать на карте](#)

Приморский торговый дом книги № 20

Владивосток, ул. Алеутская, д. 19

тел. +7(423)241-33-62

[Показать на карте](#)

 Окружающий мир

 ОРКСЭ, ОДНК

 Право

 Русский язык

 Технология

 Физика

 Физическая культура

 Французский язык

 Химия

 Черчение

 Экология

 Экономика

Сайт объединенной издательской группы

drofa-ventana.ru - современный интернет-ресурс, посвященный учебной литературе по дошкольному и школьному образованию от издательств «ДРОФА» и «ВЕНТАНА-ГРАФ», актуальным событиям в сфере педагогики и воспитания детей.

Учителям и методистам

По каждому предмету школьного курса собраны все виды информационной поддержки:

- бесплатные вебинары, методические пособия, рабочие программы;
- тематические подборки из каталога продукции и интернет-магазинов;
- авторские рекомендации по работе с учебниками;
- дистанционные курсы, обмен опытом с коллегами и открытые уроки.

[О нас](#) [Контакты](#) [Где купить](#) [Вакансии](#) [Каталог](#) [Линии УМК](#) [Вебинары](#) [ЭФУ](#)

Адрес: 123308, г. Москва, ул. Зорге, д.1
Тел.: +7 (495) 795-05-45 E-mail: web@drofa-ventana.ru

 Технические вопросы по работе сайта

 jvosite

 i



3500 педагогов уже подписались на youtube-канал «ДРОФА» – «ВЕНТАНА-ГРАФ» [YouTube.com/drofarpublishing](https://www.youtube.com/drofarpublishing)

1. Делятся опытом с другими педагогами и передают свой В
проекте **«45 минут. Открытый урок»**.
2. Дистанционно участвуют во **Всероссийских методических мероприятиях**.
3. Смотрят **видео анонсы** предстоящих **вебинаров** и сами **вебинары**.
4. Знакомятся с **видеообзорами УМК** и новинок.
5. Смотрят **интервью** с авторами учебников на современные тенденции в преподавании дисциплины.

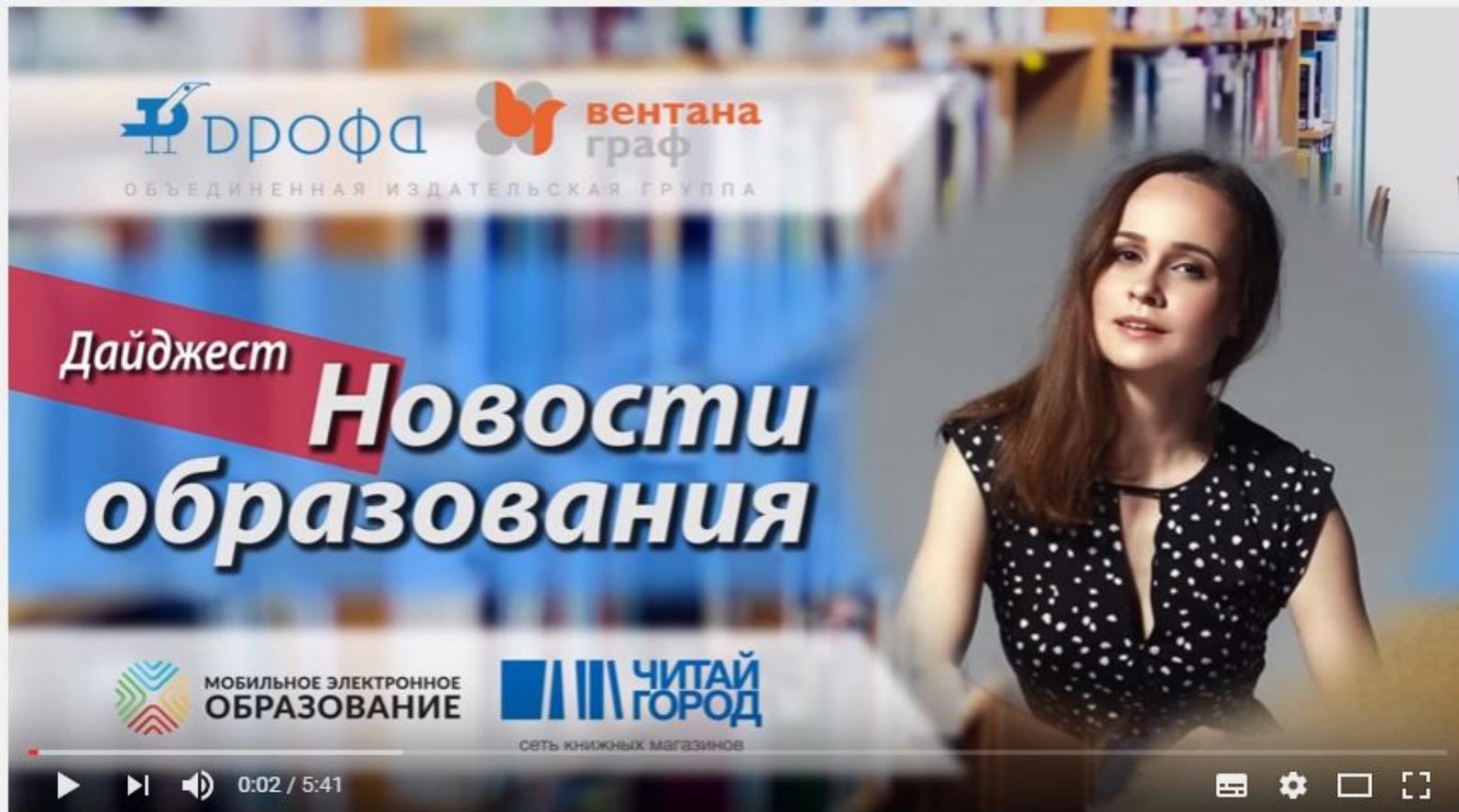


Издательство "ДРОФА"   

Издательская группа Дрофа - Вентана-Граф

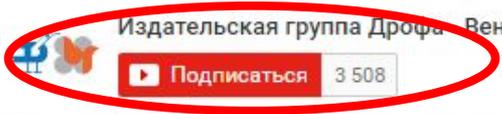
[Главная](#) [Видео](#) [Плейлисты](#) [Каналы](#) [Обсуждение](#) [О канале](#) 

[Подписаться](#) 2 398



Новости образования. Дайджест.30 сентября.

Издательская группа Дрофа-Вентана-Граф



147 просмотров

@drofa.ventana –

наше имя в СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

- **Ненавязчивое информирование о новых событиях:** вебинары, новинки, освещение интересных мировых фактов и сведений в ракурсе наших учебников, видео интервью с авторами, новости образования
- **Профессиональное общение коллег,** работающих по учебникам издательской группы
- **Акции на выгодную покупку учебной литературы** в интернет-магазине для новых подписчиков
- **Быстрая обратная связь** с сотрудником издательской группы



Подписаться

Подписан 31 Ваш друг

Приложение



Словари издательства
"ДРОФА"

204 участника

Запустить ▶

Подписчики 3 349



drofa-ventana.ru



drofapublishing



drofa.ventana



drofa.ventana



drofa.ventana

facebook

Эп. адрес или телефон

Пароль

Вход

[Забыли аккаунт?](#)



Издательская
группа
"Дрофа" -
"Вентана-
Граф"

@drofa.ventana



Нравится Сообщение Поделиться Еще ▾

[Подробнее](#)

Вы увидите больше информации от «Издательская группа "Дрофа" - "Вентана-Граф"», зайдя на Facebook

Отправляйте сообщения этой Странице, узнавайте о ближайших мероприятиях и подобное. Если у вас нет аккаунта Facebook, создайте его, чтобы увидеть больше информации на Странице.

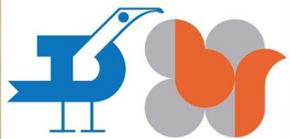
[Регистрация](#)

[Вход](#)

www

drofa-ventana.ru





**Время
учить.
Время**

www.drofa-ventana.ru

**Адрес: 123308, Москва,
ул. Зорге, д. 1**

**8-(495)-795-05-35
(добав. 2894)**

GavrilovaSV@vgf.ru



drofa.ru | vgf.ru | drofa-publishing



drofa.ventana



drofa.ventana



drofa.ventana

учиться.