



•дрoфa•

2013

Математика
Информатика и ИКТ
Черчение



БЕСПЛАТНО!

Электронные приложения к учебникам
на сайте издательства

www.drofa.ru

Электронные приложения содержат:

- теоретический материал;
- дополнительные материалы (иллюстрации, анимации, слайд-шоу, 3D модели, видеоролики, интерактивные модели, виртуальные лаборатории и практикумы);
- инструменты для формирования уроков из имеющихся объектов;
- методические рекомендации.

Электронные приложения предназначены для:

совместной работы с учителем в классе

самостоятельной работы дома

проектирования уроков

подготовка к ЕГЭ и ГИА

тренировки и контроля



Литература, русский язык, математика, геометрия, физика, химия, биология, естествознание, география, история, обществознание, окружающий мир, основы духовно-нравственной культуры, изобразительное искусство, технология, ОБЖ.

Требования к системе

Windows 98/2000/XP/Vista, Pentium III, 256 Мб, видео-система 800x600, 16 бит.

С подробной инструкцией по скачиванию электронных приложений вы можете познакомиться на сайте издательства www.drofa.ru/dl

Содержание

Линии учебников по математике, соответствующие ФГОС основного общего образования

Г. К. Муравин, К. С. Муравин, О. В. Муравина
Линия учебно-методических комплексов по математике. 5–9 классы **5**

И. Ф. Шарыгин
Линия учебно-методических комплексов по геометрии. 5–9 классы **6**

Линия учебников по информатике и ИКТ, соответствующая ФГОС основного общего образования

Ю. А. Быкадоров
Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ. 8–9 классы **7**

МАТЕМАТИКА

Линии учебников по математике, соответствующие ФК ГОС

Г. К. Муравин, К. С. Муравин, О. В. Муравина
Линия учебно-методических комплексов по математике. 5–11 классы **8**

И. Ф. Шарыгин
Линия учебно-методических комплексов по геометрии. 5–11 классы **13**

М. И. Башмаков
Линия учебно-методических комплексов по алгебре и началам математического анализа. 10–11 классы **17**

В. Ф. Бутузов и др.
Линия учебно-методических комплексов по математике. 10–11 классы **18**

Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
Линия учебно-методических комплексов по геометрии. 10–11 классы **19**

Серии для подготовки к ГИА и ЕГЭ

Серия «Готовимся к экзаменам. ГИА» **21**

Серия «Сдаем ЕГЭ» **21**

Серия «ЕГЭ: шаг за шагом» **22**

Серия «ЕГЭ на CD» **22**

Справочники

Справочные пособия **23**

Большие справочники «Дрофы» **24**

Учащимся

Школьные олимпиады **24**

Тесты **25**

В помощь абитуриенту **25**

Выпускной и вступительный экзамен **26**

Темы школьного курса **26**

Готовые домашние задания **27**

Познавательно! Занимательно! **28**

Научно-популярная литература **28**

Наглядная математика **29**

Учителю

Рабочие программы **29**

Библиотека учителя **29**

Элективные курсы **30**

Экзаменационные сборники **31**

Мультимедийные средства обучения

Мультимедийные пособия **31**

Наглядные пособия

Наглядные пособия **32**

ИНФОРМАТИКА И ИКТ

Линии учебников по информатике и ИКТ, соответствующие ФК ГОС

Ю. А. Быкадоров
Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ. 8–9 классы **36**

Курс по информатике и ИКТ. 8 класс
Под редакцией А. А. Кузнецова **38**

М. Е. Фиошин, А. А. Рессин, С. М. Юнусов,
под ред. А. А. Кузнецова
Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ. 10–11 классы **39**

Серии для подготовки к ГИА и ЕГЭ

Серия «Готовимся к экзаменам. ГИА» **40**

Серия «ЕГЭ на CD» **40**

Учащимся

Школьные олимпиады **40**

Тесты **41**

Выпускной и вступительный экзамен **41**

Познавательно! Занимательно! **41**

Учителю

Рабочие программы **41**

Информатизация образования **42**

Раздаточные материалы **43**

Элективные курсы **43**

Наглядные пособия

Наглядные пособия **44**

ЧЕРЧЕНИЕ

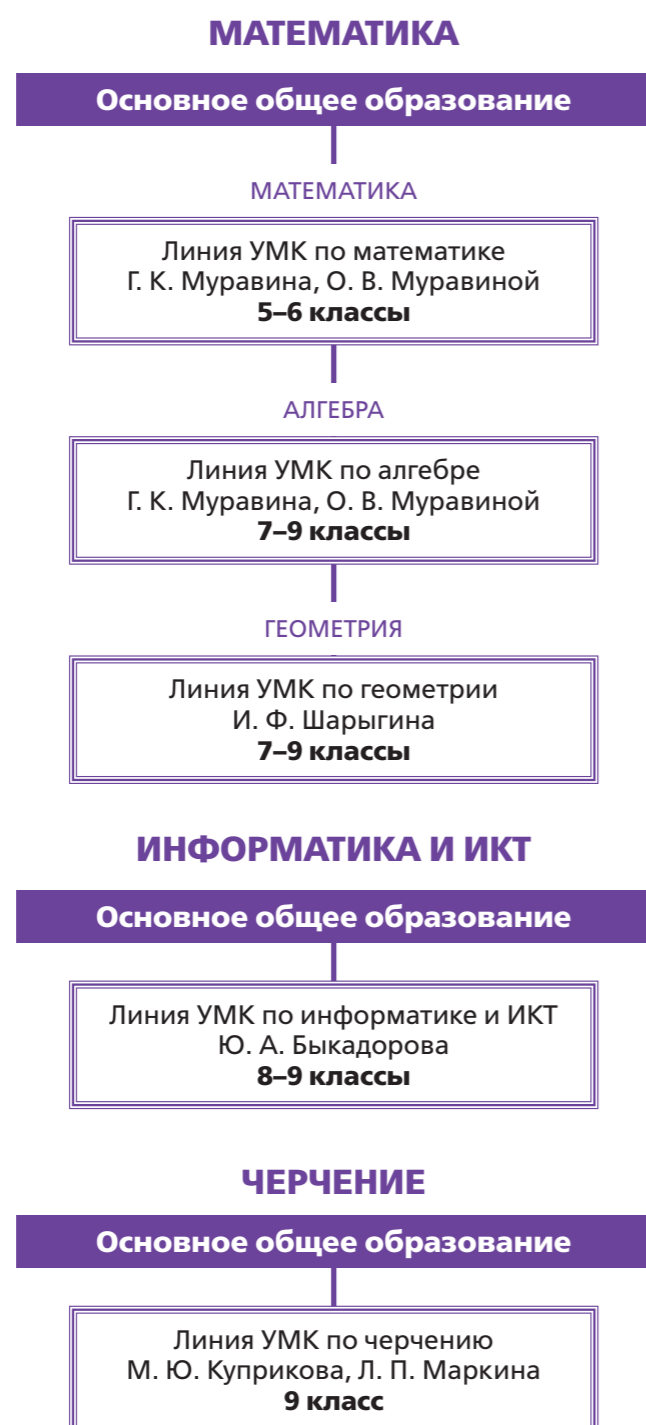
Линия учебников по черчению, соответствующая ФГОС

М. Ю. Куприков, Л. П. Маркин
Учебно-методический комплекс по черчению. 9 класс **45**

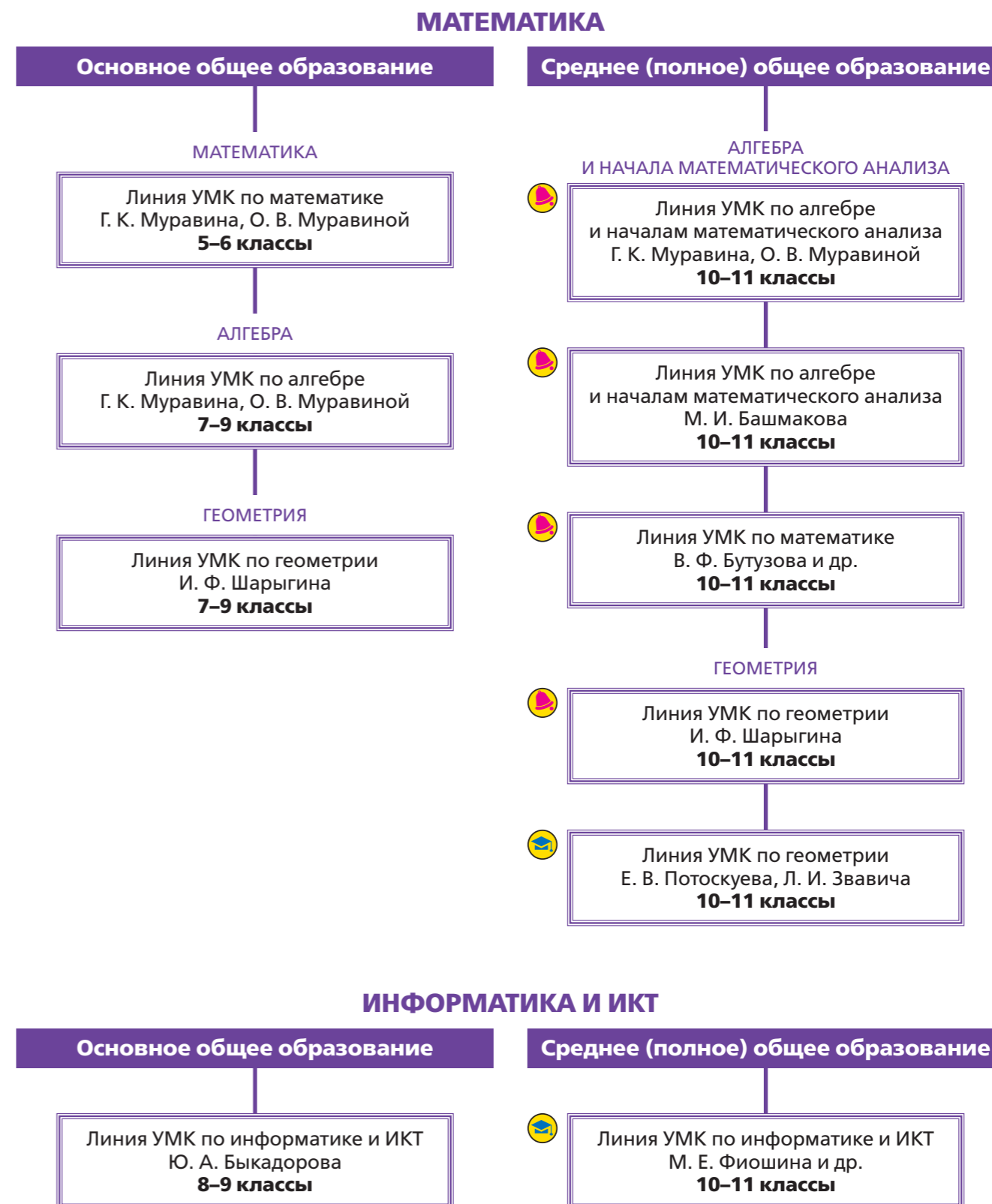
Адреса региональных книготорговых структур **46**



Линии учебников по математике, информатике и ИКТ, соответствующие ФГОС основного общего образования



Линии учебников по математике, информатике и ИКТ и черчению, соответствующие ФК ГОС





ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДРОФА» ПРЕДСТАВЛЯЕТ

ЛИНИИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ ПО МАТЕМАТИКЕ И ИНФОРМАТИКЕ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФГОС ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Все учебные линии в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования:

- обеспечивают преемственность обучения и развития на различных ступенях обучения с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся;
- базируются на универсальных учебных действиях, сформированных в начальной школе, и обеспечивают развитие этих действий в рамках нормативно-возрастного развития личностной и познавательной сфер учащихся;
- реализуют педагогические технологии развивающего обучения, позволяя раскрыть творческие возможности педагогов, создают методическую платформу для развития учащихся и достижения основных результатов обучения;
- содержат аппарат для внедрения системно-деятельностных методов обучения в практику педагогов;
- формируют и развивают информационные и коммуникационные навыки, а также навыки самообразования;
- содержат методический аппарат, синтезирующий традиционные и инновационные средства обучения, использующий дидактические возможности средств ИКТ;
- благодаря наличию электронной составляющей обеспечивают дополнительные возможности для создания индивидуальных образовательных траекторий, что в наибольшей степени отвечает личностно-ориентированной парадигме в образовании.

Все учебники в соответствии с требованиями ФГОС обладают насыщенной и обширной информационно-образовательной средой в составе рабочих тетрадей с заданиями в формате ЕГЭ, тетрадью для оценки качества знаний, электронных приложений и других пособий.

Линия учебно-методических комплексов по математике Г. К. Муравина, К. С. Муравина, О. В. Муравиной. 5–9 классы

Всю линию учебников объединяет направленность на развитие творческого самостоятельного мышления школьников и формирование умений применять изученную теорию на практике.

Изложение теоретического материала и система упражнений выстроены так, чтобы обеспечить не просто разучивание основных правил, а осознанное усвоение материала.

Объяснительные тексты написаны кратко, но при этом включают в себя все необходимые определения, доказательства основных теорем, образцы рассуждений и оформления решений основных типов задач, что облегчает использование учебников как на уроке, так и в самостоятельной домашней работе учащихся. Теоретический материал разделен на основной, адресованный всему классу, и дополнительный, рассчитанный на учащихся, проявляющих повышенный интерес к математике.

Обширная разноуровневая система упражнений включает в себя как упражнения, направленные на отработку базовых математических навыков, так и большое количество нестандартных заданий, доступных учащимся с различным уровнем подготовки. В учебники включены практикумы: вычислительный, геометрический, по решению текстовых задач и др. В разделах «Ответы», «Советы» и «Решения» ученики могут получить своевременные дополнительные консультации. Разноуровневые домашние контрольные работы позволяют школьникам объективно оценивать уровень своей матема-

тической подготовки. Эти разделы играют важную дидактическую роль, особенно в связи с необходимостью подготовки к ГИА и ЕГЭ. Улучшено полиграфическое качество учебников, обновлено содержание объяснительных текстов и задач в соответствии с современными требованиями. Учебники снабжены навигацией на мультимедийные приложения и рабочие тетради.

Рабочие тетради содержат планы и образцы выполнения упражнений, а также задания в формате ЕГЭ.

В дидактические материалы включены тесты, материалы к зачетам, самостоятельные и контрольные работы с ответами ко всем видам работ.

Мультимедийные приложения содержат объяснительные тексты ко всем пунктам учебника, тренажеры, контрольные работы.

Для каждого класса разработаны подробные поурочные методические пособия для учителя.

Рабочая программа курса математики 5–9 классов содержит общую характеристику предмета, требования к уровню подготовки учащихся, пояснительную записку, тематическое и поурочное планирование.

Более подробную информацию и консультацию авторов можно получить на сайте поддержки УМК: <http://muravin2007.narod.ru>

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

- О. В. Муравина «Математика». 5–9 классы. Рабочая программа
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 5 класс. Учебник
- «Математика». 5 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 5 класс. Рабочая тетрадь
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 5 класс. Методическое пособие
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 6 класс. Учебник
- «Математика». 6 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 6 класс. Рабочая тетрадь
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 6 класс. Методическое пособие
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Математика». 5–6 классы. Дидактические материалы
- Г. К. Муравин, К. С. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 7 класс. Учебник
- «Алгебра». 7 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 7 класс. Рабочая тетрадь
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 7 класс. Дидактические материалы
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 7 класс. Методическое пособие
- Г. К. Муравин, К. С. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 8 класс. Учебник
- «Алгебра». 8 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 8 класс. Рабочая тетрадь
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 8 класс. Методическое пособие
- Г. К. Муравин, К. С. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 9 класс. Учебник
- «Алгебра». 9 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 9 класс. Рабочая тетрадь
- Г. К. Муравин, О. В. Муравина «Алгебра». 9 класс. Методическое пособие

Состав УМК:

- рабочая программа
- учебник
- электронное приложение
- рабочая тетрадь
- дидактические материалы
- методическое пособие



Линия учебно-методических комплексов по геометрии И. Ф. Шарыгина. 5–9 классы

Комплекс основан на авторской так называемой наглядно-эмпирической концепции построения школьного курса геометрии, полностью соответствующей Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования.

Систематический курс геометрии 7–9 классов имеет ряд особенностей, отличающих его от традиционных учебников. Первое – и самое главное – он учит геометрии. Не просто приводит определения и теоремы, сопровождая их рядом примеров и задач, но и формирует геометрическое мышление. Содержание учебников разбито на основной и дополнительный материал (соответствующим образом помеченный), что позволяет использовать учебник в старшей школе в классах с базовым и профильным уровнями подготовки. Уменьшена роль формально-логических рассуждений, больше внимания уделяется методам решения геометрических задач. Планиметрические задачи рассматриваются не только на плоскостных, но и на пространственных объектах.

Ставя во главу угла умение решать задачи (в том числе и задачи на построение, почти полностью отсутствующие в других учебниках), рассматривая различные методы решения и доказательства, автор формирует мощную мотивацию к изучению предмета. Это главному задаче выгодно отличает учебник от большинства других действующих учебников геометрии. Задачи в учебнике дифференцированы по уровню сложности, причем среди

них выделены задачи важные, задачи полезные и задачи трудные, что позволяет учителю достаточно свободно ориентироваться в их многообразии. Учебники обновлены за счет добавления более простых задач и заданий прикладного характера.

В рабочих тетрадях многие сложные задачи учебника «разложены» на несколько простых подзадач, даны советы по их решению, а также ссылки на теоретические положения учебника. Все рабочие тетради содержат задания в формате ЕГЭ.

Методические пособия призваны облегчить работу с учебником. Они содержат самостоятельные и контрольные работы, вопросы для устных зачетов, помогают структурировать изучение материала и организовывать контроль в различных формах. В пособия вошли тематическое планирование, поурочные разработки, решения практических всех задач учебника. И методические пособия, и рабочие тетради могут служить дополнительным источником задач, помогая учителю определить наиболее подходящий для его класса уровень освоения материала.

Материал мультимедийных приложений структурирован в соответствии с оглавлением учебника, содержит справочные материалы, определения, формулировки теорем. Лаборатория «Планиметрия», включенная в состав издания, представляет собой графический планшет, содержащий инструменты для выполнения геометрических построений, модификации и измерения различных геометрических объектов. Виртуальные геометрические инструменты, анимированные доказательства теорем, интерактивные задания, автоматическая проверка результатов решения, богатый теоретический материал позволяют научиться уверенно решать задачи различной степени сложности.

Рабочая программа курса геометрии 7–9 классов содержит общую характеристику предмета, требования к уровню подготовки учащихся, пояснительную записку, тематическое и поурочное планирование.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

Состав УМК:

- рабочая программа
- учебник
- электронное приложение
- рабочая тетрадь
- методическое пособие
- учебное пособие



- О. В. Муравина «Математика». 5–9 классы. Рабочая программа
- И. Ф. Шарыгин, Л. Н. Ерганжиева «Наглядная геометрия». 5–6 классы. Учебное пособие
- Л. Н. Ерганжиева «Наглядная геометрия». 5–6 классы. Методическое пособие
- И. Ф. Шарыгин «Геометрия». 7–9 классы. Учебник
- «Геометрия». 7 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- В. Ю. Протасов, И. Ф. Шарыгин, А. И. Бражников «Геометрия». 7 класс. Рабочая тетрадь

- Т. М. Мищенко, И. Ф. Шарыгин «Геометрия». 7–9 классы. Методическое пособие
- «Геометрия». 8 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- А. А. Егоров, Ж. М. Раббот «Геометрия». 8 класс. Рабочая тетрадь
- «Геометрия». 9 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- В. Б. Алексеев, В. Я. Галкин, В. С. Панферов «Геометрия». 9 класс. Рабочая тетрадь

Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ Ю. А. Быкадорова. 8–9 классы

Содержание учебников «Информатика и ИКТ» для 8–9 классов соответствует современному Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования по информатике и ИКТ.

Чтобы поддержать и расширить естественный интерес учащихся к информатике, автор учебников построил изложение материала на основе разработанной им системы заданий практической направленности, отражающих разнообразные проблемные ситуации, возникающие в процессе использования компьютера.

Структура материала учебников нацелена на реализацию принципа индивидуализации обучения. Фронтальные методы работы на уроках информатики по освоению ИКТ, как правило, сопряжены с трудностями из-за различий в скорости выполнения учащимися заданий и возникновения ошибок при работе с компьютером. Кроме того, различия в уровнях предшествующей подготовки учащихся могут привести к ослаблению интереса к предмету как у более подготовленных школьников, которым материал кажется слишком простым, так и у учащихся с недостаточным уровнем подготовки, которым материал, наоборот, кажется слишком сложным.

С учетом этого материал учебников нацелен на реализацию индивидуальных методов обучения на уроках информатики в форме, аналогичной лабораторным работам, когда учащиеся пользуются учебником как справочным руководством, основная часть урока отводится на самостоятельную работу школьников, а учитель выступает в роли «постановщика задач» и консультанта.

Упражнения в учебниках снабжены пошаговым описанием хода их выполнения, что облегчает работу слабым учащимся, однако предусмотрен и широкий набор заданий повышенной сложности, предназначенных для сильных учащихся, для которых учебники выполняют функции задачника и справочника по типовым операциям обработки информации.

Новые издания учебников существенно переработаны и обновлены. Излагаемый материал

ориентирован на работу в среде операционной системы Microsoft Windows 7 и на применение пакета прикладных программ Microsoft Office 2010. Кроме того, в учебнике для 9 класса добавлен обширный материал по программированию на языке Паскаль в дополнение к языку JavaScript.

На прилагаемых к учебникам компакт-дисках размещены рабочие материалы для выполнения разобранных в учебнике упражнений и практических заданий для самостоятельного выполнения. Кроме них, для каждого занятия в помощь учителю и учащимся на диске предоставляются демонстрационные материалы в форме презентаций PowerPoint, где приведены и наглядно проиллюстрированы основные определения по каждой теме, показаны базовые приемы работы в изучаемых программах, даны цветные образцы для выполнения упражнений и практических заданий, связанных с графическими построениями. Для тех, кто использует предыдущие версии ПО (Microsoft Windows XP и Microsoft Office 2003), на компакт-диске представлены фрагменты текста прежнего издания учебника. Имеются также ссылки на сетевые цифровые образовательные ресурсы из состава Единой коллекции ЦОР (<http://school-collection.edu.ru>).

Методические пособия содержат тематическое планирование, комментарии к главам учебника, дополнительные задания, тесты и контрольные работы, что существенно сокращает время подготовки учителя к уроку.

Рабочая программа курса информатики 8–9 классов содержит общую характеристику предмета, требования к уровню подготовки учащихся, пояснительную записку, тематическое и поурочное планирование.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

Состав УМК:

- рабочая программа
- учебник
- электронное приложение
- методическое пособие



- Сост. Д. Ю. Усенков «Информатика и ИКТ». 8–9 классы. Рабочая программа
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 8 класс. Учебник
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 8 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 8 класс. Методическое пособие
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 9 класс. Учебник
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 9 класс. Электронное приложение к учебнику. CD-ROM
- Ю. А. Быкадорова «Информатика и ИКТ». 9 класс. Методическое пособие

Линии учебников по математике, соответствующие ФК ГОС



Линия учебно-методических комплексов по математике
Г. К. Муравина, К. С. Муравина, О. В. Муравиной

5–11 классы

Содержание учебников соответствует государственному образовательному стандарту 2004 г. Традиционное содержание курса алгебры дополнено материалом стохастической линии (вероятность, статистика, комбинаторика).

Всю линию учебников объединяет направленность на развитие творческого самостоятельного мышления школьников и формирование умений применять изученную теорию на практике.

Изложение теоретического материала и система упражнений выстроены так, чтобы обеспечить не просто разучивание основных правил, а осознанное усвоение материала.

Объяснительные тексты написаны кратко, но при этом включают в себя все необходимые определения, доказательства основных теорем, образцы рассуждений и оформления решений основных типов задач, что облегчает использование учебников как на уроке, так и в самостоятельной домашней работе учащихся. Теоретический материал разделен на основной, адресованный всему классу, и дополнительный, рассчитанный на учащихся, проявляющих повышенный интерес к математике.

Обширная разноуровневая система упражнений включает в себя как упражнения, направленные на отработку базовых математических навыков, так и большое количество нестандартных заданий, доступных учащимся с различным уровнем подготовки. Все упражнения учебников имеют маркировку, помогающую учителю выбрать задания, соответствующие той или иной учебной цели. В учебники включены практикумы: вычислительный, геометрический, по решению текстовых задач и др. Учебники содержат исторический материал, исследовательские и домашние контрольные работы, справочный материал, предметные указатели. В разделах «Ответы», «Советы» и «Решения» ученики могут получить своевременные дополнительные консультации. Разноуровневые домашние контрольные работы позволяют школьникам объективно оценивать уровень своей математической подготовки. Эти разделы играют важную дидактическую роль, особенно в связи с необходимостью подготовки к ГИА и ЕГЭ.

Учебно-методический комплекс для 10 и 11 классов успешно используется для организации обучения алгебры и началам математического анализа как на базовом, так и на профильном уровнях. Такая универсальность обеспечивается доступностью изложения теоретического материала, отнесением ряда вопросов к необязательным для изучения «нематематическим» профилям. Это особенно важно в связи с реализацией в старших классах идеи выбора школьниками индивидуальных траекторий изучения математики. Для каждого класса разработаны подробные поурочные методические пособия для учителя.

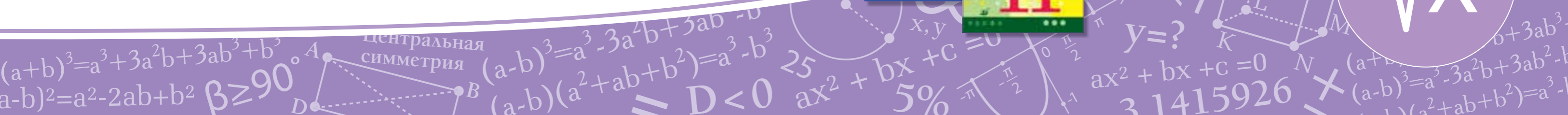
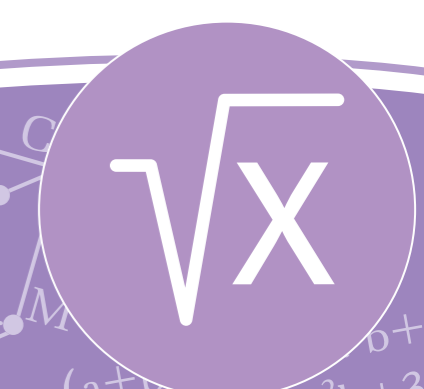
Рабочие тетради дополняют систему упражнений учебника и повышают эффективность обучения. В дидактические материалы включены тесты, материалы к зачетам, самостоятельные и контрольные работы.

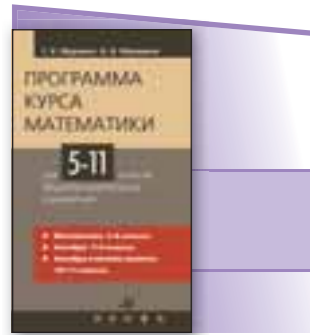
Более подробную информацию и консультацию авторов можно получить на сайте поддержки УМК: <http://muravin2007.narod.ru>

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

Состав УМК:

1. Сборник программ
2. Учебник
3. Рабочая тетрадь
4. Дидактические материалы
5. Методическое пособие





Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«ПРОГРАММА КУРСА
МАТЕМАТИКИ
ДЛЯ 5–11 КЛАССОВ»**

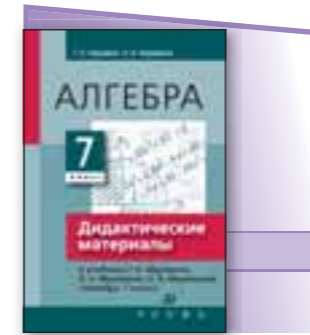
Сборник программ
Обложка, 160 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
5 КЛАСС**

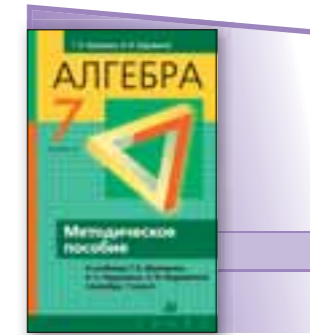
Учебник
Интегральная обложка, 320 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 7 КЛАСС

Дидактические материалы
Обложка, 112 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 7 КЛАСС

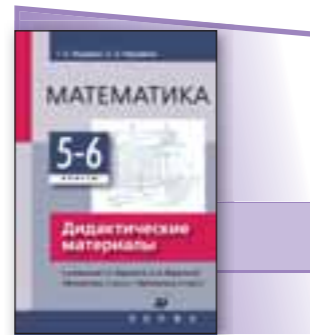
Методическое пособие
Обложка, 144 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
5 КЛАСС**

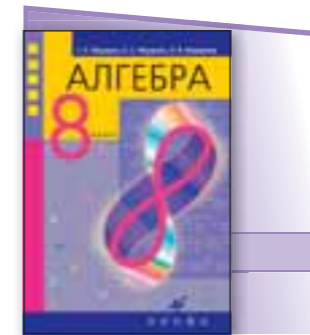
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 96 с.
Ч. 2. Обложка, 96 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
5–6 КЛАССЫ**

Дидактические материалы
Обложка, 160 с.



Г. К. Муравин, К. С. Муравин,
О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 8 КЛАСС

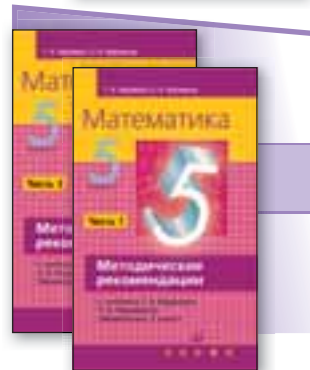
Учебник
Переплет, 256 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 8 КЛАСС

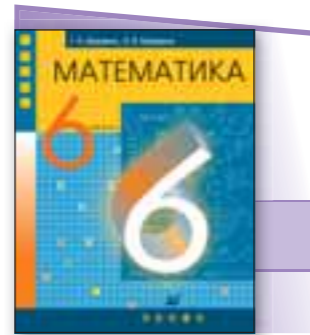
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 64 с.
Ч. 2. Обложка, 64 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
5 КЛАСС**

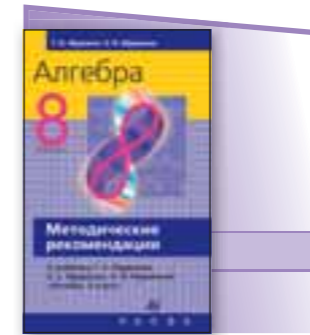
Методическое
пособие (в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 176 с.
Ч. 2. Обложка, 192 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
6 КЛАСС**

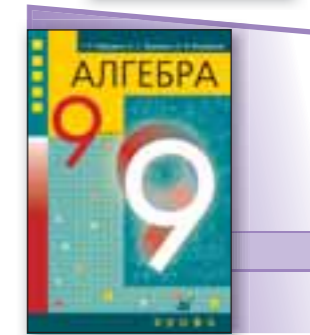
Учебник
Интегральная обложка, 320 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 8 КЛАСС

Методическое пособие
Обложка, 192 с.



Г. К. Муравин, К. С. Муравин,
О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 9 КЛАСС

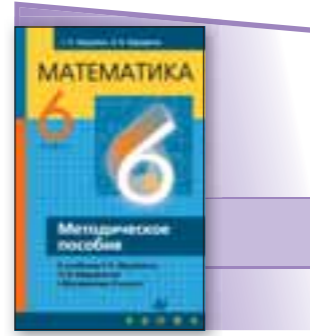
Учебник
Переплет, 320 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
6 КЛАСС**

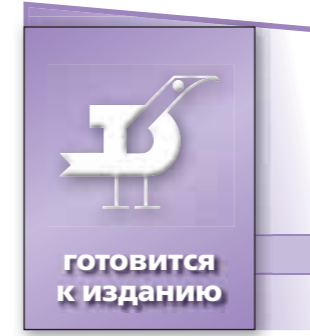
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 96 с.
Ч. 2. Обложка, 80 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«МАТЕМАТИКА».
6 КЛАСС**

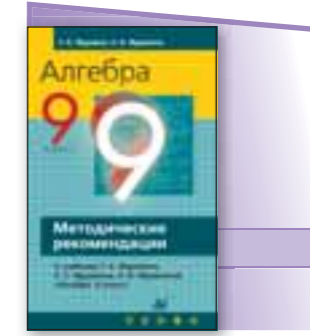
Методическое пособие
Обложка, 272 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 9 КЛАСС

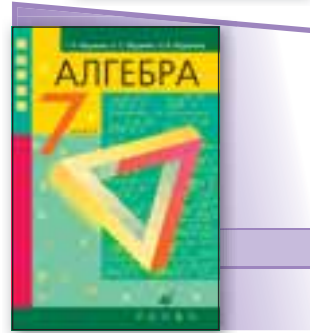
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 9 КЛАСС

Методическое пособие
Обложка, 192 с.



Г. К. Муравин, К. С. Муравин,
О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 7 КЛАСС

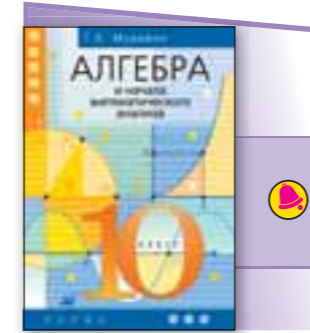
Учебник
Переплет, 288 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

«АЛГЕБРА». 7 КЛАСС

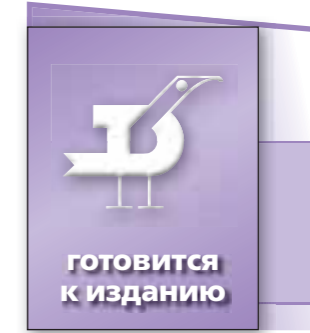
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 64 с.
Ч. 2. Обложка, 64 с.



Г. К. Муравин

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА». БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ. 10 КЛАСС**

Учебник
Переплет, 288 с.



Г. К. Муравин

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА».
ПРОФИЛЬНЫЙ
УРОВЕНЬ. 10 КЛАСС**

Учебник



Г. К. Муравин, О. В. Муравина
**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
 МАТЕМАТИЧЕСКОГО
 АНАЛИЗА». 10 КЛАСС**

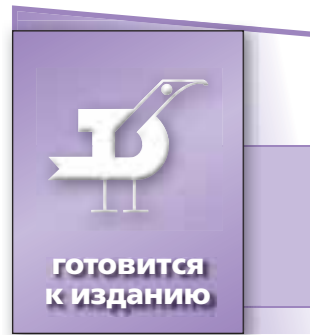
Методическое пособие
 Обложка, 240 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
 МАТЕМАТИЧЕСКОГО
 АНАЛИЗА». БАЗОВЫЙ
 УРОВЕНЬ. 11 КЛАСС**

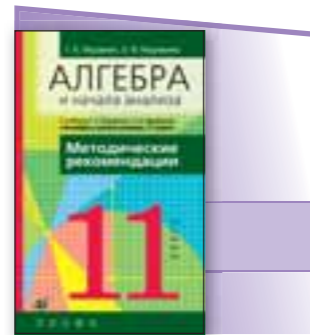
Учебник
 Переплет, 256 с.



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
 МАТЕМАТИЧЕСКОГО
 АНАЛИЗА». ПРОФИЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ. 11 КЛАСС**

Учебник



Г. К. Муравин, О. В. Муравина

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
 АНАЛИЗА». 11 КЛАСС**

Методическое пособие
 Обложка, 304 с.



Линия учебно-методических комплексов по геометрии
 И. Ф. Шарыгина

5–11 классы

Линия УМК основана на авторской наглядно-эмпирической концепции построения школьного курса геометрии, полностью соответствующей государственному образовательному стандарту 2004 г.

Курс наглядной геометрии 5–6 классов является пропедевтическим. Основные виды деятельности – наблюдение, эксперимент, конструирование, развивающие геометрическую интуицию, пространственное воображение, глазомер, изобразительные навыки.

Систематический курс геометрии 7–9 классов имеет ряд особенностей, отличающих его от традиционных учебников. Первое – и самое главное – он учит геометрии. Не просто приводит определения и теоремы, сопровождая их рядом примеров и задач, но и формирует геометрическое мышление. Содержание учебников 10–11 классов разбито на основной и дополнительный материал (соответствующим образом маркированный), что позволяет использовать учебник с базовым и профильным уровнями подготовки. Уменьшена роль формально-логических рассуждений, больше внимания уделяется методам решения геометрических задач. Отказ от аксиоматического подхода (означающий, по существу, отказ от излишней схоластики), наглядно-эмпирическое построение курса позволяют уже на самом раннем этапе решать содержательные и интересные задачи. Планиметрические задачи рассматриваются не только на плоскостных, но и на пространственных объектах.

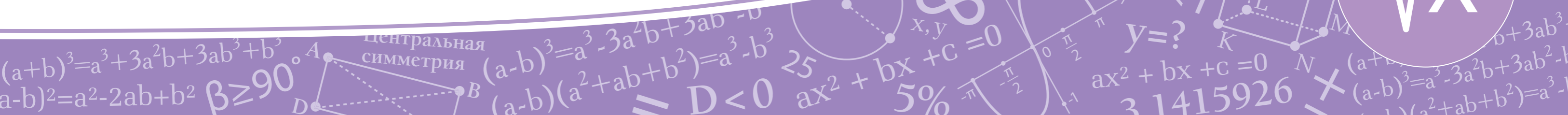
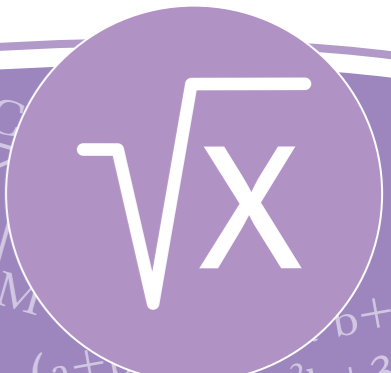
Ставя во главу угла умение решать задачи (в том числе и задачи на построение, почти полностью отсутствующие в других учебниках), рассматривая различные методы решения и доказательства, автор формирует мощную мотивацию к изучению предмета. Задачи в учебнике дифференцированы по уровню сложности.

Для учебника разработаны рабочие тетради и методические пособия. В рабочих тетрадях многие сложные задачи из учебника «разложены» на несколько простых подзадач. Методические пособия, содержащие самостоятельные и контрольные работы, вопросы для устных зачетов, помогают структурировать изучение материала и организовывать контроль.

Программа построена по разделам «Наглядная геометрия. 5–6 классы», «Геометрия. 7–9 классы», «Геометрия. 10–11 классы». Каждый раздел имеет общую характеристику учебного предмета, содержание обучения, требования к уровню подготовки, тематическое и поурочное планирование для каждого класса.

Материал диска структурирован в соответствии с оглавлением учебника, содержит справочные материалы, определения, формулировки теорем. Виртуальные геометрические инструменты, анимированные доказательства теорем, интерактивные задания, автоматическая проверка результатов решения, богатый теоретический материал позволят научиться уверенно решать задачи различной степени сложности.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.



Состав УМК:

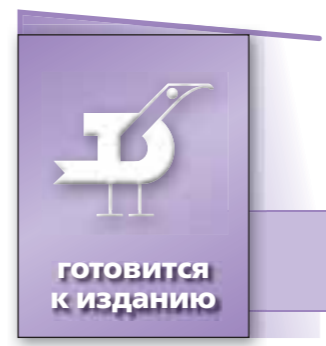
1. Сборник программ
2. Учебник
3. Электронное приложение
4. Рабочая тетрадь
5. Методическое пособие
6. Учебное пособие



Д. И. Шарыгин, О. В. Муравина
«ГЕОМЕТРИЯ». 7-11 КЛАССЫ
 Сборник программ
 Обложка, 64 с.



И. Ф. Шарыгин,
 Л. Н. Ерганжиева
«НАГЛЯДНАЯ ГЕОМЕТРИЯ». 5-6 КЛАССЫ
 Учебное пособие
 Интегральная обложка, 192 с.



Л. Н. Ерганжиева
«НАГЛЯДНАЯ ГЕОМЕТРИЯ». 5-6 КЛАССЫ
 Методическое пособие



И. Ф. Шарыгин
«ГЕОМЕТРИЯ». 7-9 КЛАССЫ
 Учебник
 Переплет, 368 с.



«ГЕОМЕТРИЯ». 7 КЛАСС
 Электронное приложение к учебнику
 CD-ROM



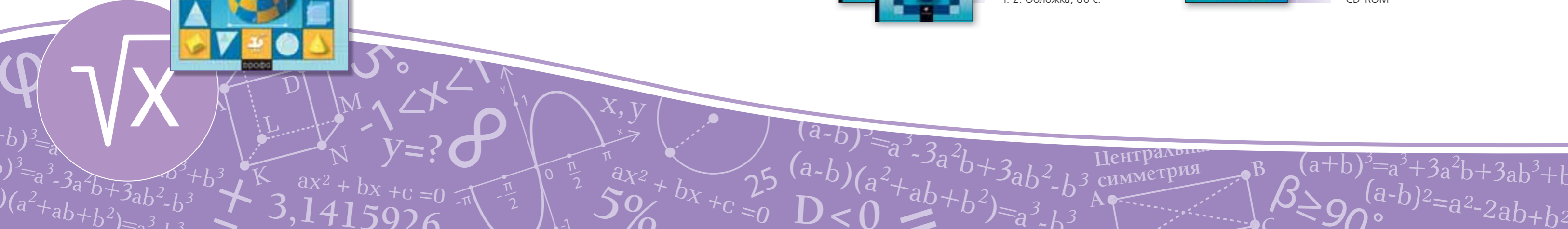
В. Ю. Протасов, И. Ф. Шарыгин,
 А. И. Бражников
«ГЕОМЕТРИЯ». 7 КЛАСС
 Рабочая тетрадь
 Обложка, 112 с.



А. А. Егоров, Ж. М. Раббот
«ГЕОМЕТРИЯ». 8 КЛАСС
 Рабочая тетрадь (в 2 частях)
 Ч. 1. Обложка, 80 с.
 Ч. 2. Обложка, 80 с.



«ГЕОМЕТРИЯ». 8 КЛАСС
 Электронное приложение к учебнику
 CD-ROM





ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

Т. М. Мищенко, И. Ф. Шарыгин
«ГЕОМЕТРИЯ».
7–9 КЛАССЫ
Методическое пособие



В. Б. Алексеев, В. Я. Галкин,
В. С. Панферов

«ГЕОМЕТРИЯ». 9 КЛАСС
Рабочая тетрадь
(в 2 частях)
Ч. 1. Обложка, 112 с.
Ч. 2. Обложка, 112 с.



И. Ф. Шарыгин, Д. И. Шарыгин
«ГЕОМЕТРИЯ». 10 КЛАСС
Методическое пособие
Обложка, 144 с.



«ГЕОМЕТРИЯ». 9 КЛАСС
Электронное приложение
к учебнику
CD-ROM



И. Ф. Шарыгин
«ГЕОМЕТРИЯ».
10–11 КЛАССЫ
Учебник
Переплет, 240 с.



И. Ф. Шарыгин, Д. И. Шарыгин
«ГЕОМЕТРИЯ». 11 КЛАСС
Методическое пособие
Обложка, 144 с.



Линия учебно-методических комплексов
по алгебре и началам математического
анализа М. И. Башмакова

10–11 классы

Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник

Учебники для 10 и 11 классов, реализующие обучение математике на базовом уровне, соответствуют государственному стандарту общего образования 2004 г.

Концепция курса математики 10–11 классов определяется замыслом автора написать учебную книгу, отражающую современные представления о том, какой вклад может внести математика в общую культуру молодого человека на этапе школьного образования.

Учебники содержат необходимый теоретический материал, задания по проверке готовности к изучению каждой темы, исследовательские работы, вступительные и заключительные беседы, в которые вошел богатый материал по истории науки, а также задания для проверки готовности к продолжению образования. В конце каждой главы помещены контрольные вопросы, задачи и упражнения. Обратим внимание на наличие исследовательских работ, а также задания для проверки готовности к продолжению образования.

Учебники содержат необходимый теоретический материал, задания по проверке готовности к изучению каждой темы, исследовательские работы, вступительные и заключительные беседы, в которые вошел богатый материал по истории науки, а также задания для проверки готовности к продолжению образования.

Обучение по данным учебникам может осуществляться на разных уровнях: базовом или профильном. Учебники решают задачу – дать качественный материал, который позволяет учителю осуществить профильный выбор приоритетов за счет различия во введении понятий, в выборе основных форм учебной деятельности, организации учебного времени. Покажем различия во введении понятий на примере производной. В базовом курсе можно ограничиться материалом вводной беседы, сосредоточив внимание на истории вопроса, механическом и геометрическом смысле производной, применении производной к построению графиков элементарных функций и решению задач на экстремум. В профильном курсе увеличивается внимание к понятиям производной и скорости, дифференциала и его применения к приближенным вычислениям.

Программа курса содержит пояснительную записку, цели изучения, тематическое и поурочное планирование для 10 и 11 классов.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.



М. И. Башмаков

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА».**
10–11 КЛАССЫ

Программа
Обложка, 48 с.



М. И. Башмаков

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА». БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ. 10 КЛАСС**

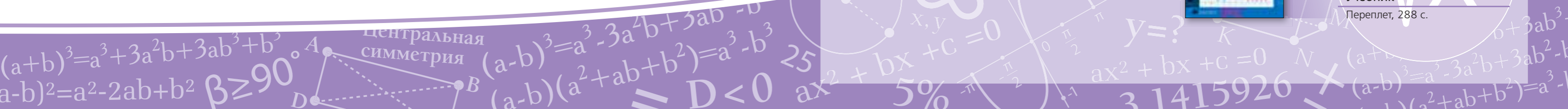
Учебник
Переплет, 288 с.



М. И. Башмаков

**«АЛГЕБРА И НАЧАЛА
МАТЕМАТИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА». БАЗОВЫЙ
УРОВЕНЬ. 11 КЛАСС**

Учебник
Переплет, 288 с.





Линия учебно-методических комплексов по математике
В. Ф. Бутузова и др.

10–11 классы

Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник

Учебники математики для 10 и 11 классов базового уровня содержат материал, соответствующий государственному стандарту общего образования 2004 г.

В учебниках представлен интегрированный курс основ алгебры, геометрии, начал математического анализа и введения в стохастическую (науку о случайном). В первую очередь они предназначены для школьников, выбравших обучение по одному из гуманитарных направлений, и знакомят с применением математических методов в технике, естествознании, социологии и других науках, а также в практической деятельности. Учебники написаны доступным языком, однако без излишнего упрощения, формируют представления учащихся о математике как части человеческой культуры (историческая составляющая курса занимает значимое место), показывают применение математических знаний в естествознании и технике, в экономике и социологии, а также в гуманитарных науках.

В конце каждой главы приводятся краткие теоретические сведения, что облегчает повторение, примеры задач с решениями и упражнения для закрепления пройденного материала. В конце каждого учебника даны ответы практически на все задачи.

Живой, образный язык изложения материала способствует доступности в обучении, развитию интереса к математике. Разнообразные формы введения новых понятий позволяют учителю организовать изучение нового материала в виде лекций, докладов, дискуссий, рефератов, практических работ и т. д. Высокая степень иллюстративности изложения материала помогает быстрому запоминанию и усвоению многих понятий курса всеми учащимися.

Программа курса содержит пояснительную записку, цели изучения, содержание обучения, тематическое и поурочное планирование для 10 и 11 классов, требования к результатам обучения.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

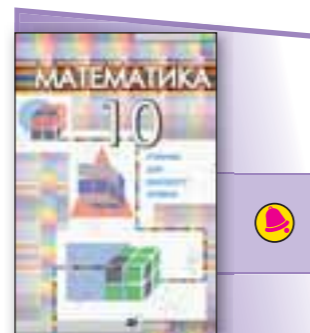


В. Ф. Бутузов и др.

«МАТЕМАТИКА».
ПРОГРАММА.
10–11 КЛАССЫ

Программа

Обложка, 32 с.

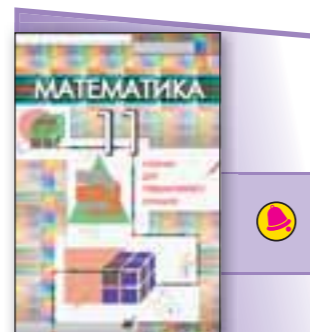


В. Ф. Бутузов и др.

«МАТЕМАТИКА».
БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ.
10 КЛАСС

Учебник

Переплет, 240 с.



В. Ф. Бутузов и др.

«МАТЕМАТИКА».
БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ.
11 КЛАСС

Учебник

Переплет, 240 с.



Линия учебно-методических комплексов по геометрии
Е. В. Потоскуева, Л. И. Звавича

10–11 классы

Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник
3. Задачник
4. Методическое пособие
5. Контрольные и проверочные работы

Содержание учебников соответствует государственному образовательному стандарту 2004 г. для профильного уровня изучения геометрии.

В основе концепции предлагаемого курса стереометрии лежат идеи дальнейшего формирования и развития конструктивно-пространственного воображения, а также таких качеств учащихся, как интеллектуальная восприимчивость и способность к усвоению новой информации, гибкость и независимость логического мышления. Курс осуществляет логическое упорядочение свойств фигур, которые выступают в определенной связи, устанавливаемой системой определений, аксиом и теорем.

Геометрическая теория курса строится, с одной стороны, как абстрактная дедуктивная геометрическая система, с другой стороны, она не ставит перед собой задачу строго научного аксиоматического построения стереометрии и во многом рассчитана на жизненно интуитивное построение реальности.

Структура курса учебников и задачников отвечает требованиям к математической подготовке учащихся, заложенным в программе. В частности, уделено много внимания развитию у учащихся умения применять основные методы геометрии (проектирования, преобразований, векторный, координатный) к решению задач.

В задачниках помещены классические, а также авторские задачи. Особое место занимают задачи на построение сечений, склеивание моделей геометрических фигур и др.

Изучение курса стереометрии возможно после изучения планиметрии по любому учебнику геометрии.

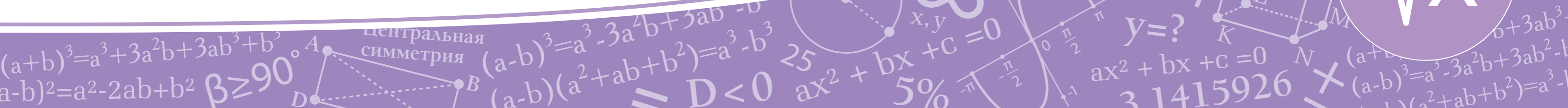
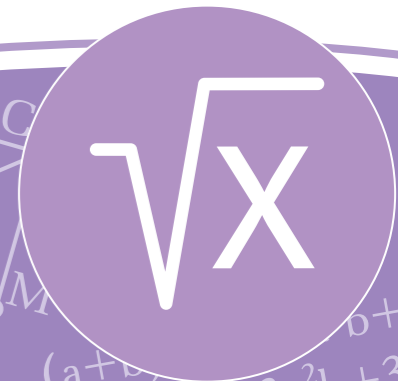
Курс является достаточным и дает возможность учащимся подготовиться к итоговой аттестации за курс старшей школы.

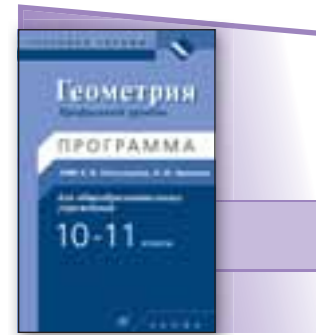
Пособие для проведения проверочных работ содержит контрольные, зачетные, графические работы и карточки для повторения курса планиметрии.

Методическое пособие для учителя призвано помочь в работе по комплексу. В пособии приводятся общие рекомендации к изучению материала, примерное почасовое планирование, контрольные работы, билеты к зачетам по каждой теме.

Программа курса содержит пояснительную записку, цели изучения, содержание обучения, требования к уровню подготовки выпускников, тематическое и поурочное планирование для 10 и 11 классов.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

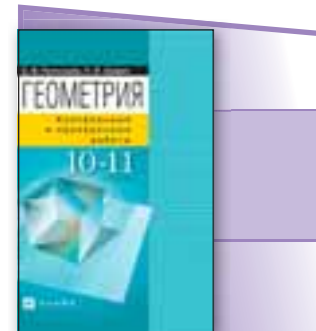




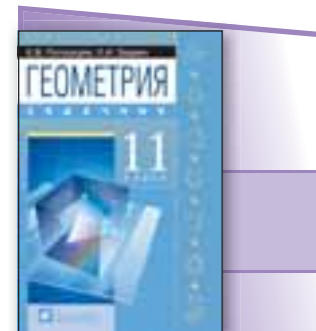
Е. В. Потоскуев
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 10–11 КЛАССЫ**
 Программа
 Обложка, 80 с.



Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 ПРОФИЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ. 10 КЛАСС**
 Задачник
 Интегральная обложка, 256 с.



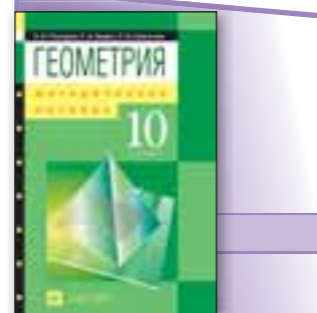
Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 КОНТРОЛЬНЫЕ
 И ПРОВЕРОЧНЫЕ
 РАБОТЫ. 10–11 КЛАССЫ**
 Учебно-методическое
 пособие
 Обложка, 224 с.



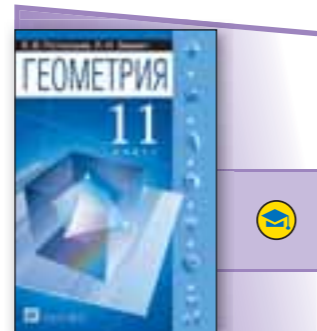
Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 ПРОФИЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ. 11 КЛАСС**
 Задачник
 Интегральная обложка, 240 с.



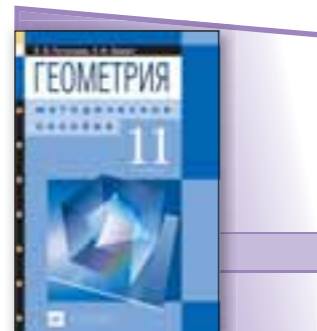
Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 ПРОФИЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ. 10 КЛАСС**
 Учебник
 Интегральная обложка, 224 с.



Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич,
 Л. Я. Шляпочник
«ГЕОМЕТРИЯ». 10 КЛАСС
 Методическое пособие
 Обложка, 224 с.



Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
**«ГЕОМЕТРИЯ».
 ПРОФИЛЬНЫЙ
 УРОВЕНЬ. 11 КЛАСС**
 Учебник
 Интегральная обложка, 368 с.



Е. В. Потоскуев, Л. И. Звавич
«ГЕОМЕТРИЯ». 11 КЛАСС
 Методическое пособие
 Обложка, 224 с.

Серия «Готовимся к экзаменам. ГИА»

Пособия серии «Готовимся к экзаменам. ГИА» помогут девятиклассникам успешно подготовиться и пройти государственную аттестацию за курс основной школы.

Пособия данной серии представляют авторскую методику подготовки выпускников к аттестации, которая включает в себя

систематизацию знаний учащихся по предмету, продуманную организацию повторения пройденного учебного материала, тренировку в решении заданий ГИА. Предлагаемая методика подготовки к ГИА прошла широкую апробацию и показала свою эффективность.



И. И. Баврин
**«ГЕОМЕТРИЯ.
 ГОТОВИМСЯ
 К ЭКЗАМЕНАМ. ГИА».
 7–9 КЛАССЫ**
 Учебное пособие
 Обложка, 160 с.

Пособие поможет девятиклассникам самостоятельно подготовиться к государственной итоговой аттестации по геометрии за курс основной школы. В пособии повторяется, обобщается и систематизируется весь материал по курсу геометрии 7–9 классов, предлагаются вопросы и задания на повторение, приводятся задания ГИА с решениями, а также предлагаются аналогичные тренировочные задания для самостоятельного решения. Ко всем заданиям тренировочного характера приводятся ответы. Для удобства работы с пособием предлагается предметный указатель.

Серия «Сдаем ЕГЭ»

Пособия серии «Сдаем ЕГЭ» предназначены для быстрой эффективной подготовки к единому государственному экзамену. Все они включают сведения об особенностях структуры и содержания контрольно-измерительных материалов будущего года, тренировочные варианты для подготовки к ЕГЭ

по предмету, ответы на задания с кратким ответом и критерии оценивания заданий с развернутыми ответами, разбор существенных и часто встречающихся ошибок, варианты работ для самопроверки и самоподготовки.



М. А. Ляшко, С. А. Ляшко,
 О. В. Муравина
**«МАТЕМАТИКА.
 СДАЕМ ЕГЭ»**
 Учебное пособие
 Обложка, 160 с.

Пособие предназначено для подготовки к единому государственному экзамену по математике. Структура пособия соответствует структуре ЕГЭ. Описаны особенности каждого типа задач, показаны способы их решения, предложены задания для самостоятельной работы, к которым даны ответы. Приложение содержит нормативные документы, регламентирующие проведение ЕГЭ по математике, описание бланков для проведения ЕГЭ, правила их заполнения и демонстрационный вариант контрольно-измерительных материалов будущего года.

- ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ
- РУССКИЙ ЯЗЫК
- МАТЕМАТИКА

МОБИЛЬНЫЙ ПОМОЩНИК ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНАМ для Apple iOS

С помощью этого мобильного решения выпускники и абитуриенты могут готовиться к ЕГЭ по русскому языку, математике и обществознанию на устройствах с операционной системой Apple iOS



http://www.abby.ru/ege_ios/
<http://www.drofa.ru/ege/>



Без книг
и учебных
пособий

Быстро,
мобильно,
современно

В транспорте,
в кафе,
в парке

Серия «ЕГЭ: шаг за шагом»

Пособия серии «ЕГЭ: шаг за шагом» предназначены для систематической подготовки к единому государственному экзамену от класса к классу, шаг за шагом. Учитель может выбрать эти пособия как основу для организации текущего, тематиче-

ского и итогового контроля, направленного не только на проверку усвоения содержания, но и на формирование навыков решения тематических заданий ЕГЭ. Ученик с помощью книг серии заложит фундамент успешной сдачи ЕГЭ в будущем.



Л. И. Звавич, Е. В. Потоскуев

**«ГЕОМЕТРИЯ. ЕГЭ:
ШАГ ЗА ШАГОМ».
7-9 КЛАССЫ**

Учебное пособие

Обложка, 192 с.

Пособие содержит тематические, годовые и итоговые тесты по геометрии 7–9 классов. Книга полезна как учащимся для самостоятельной подготовки к государственной итоговой аттестации и единому государственному экзамену, так и учителям для текущего и итогового контроля усвоения учебного материала. Тесты дают возможность быстро выявить хорошо усвоенные разделы курса геометрии, а также пробелы в знаниях учащихся. Ко всем тестам даны ответы.



А. А. Черняк, Ж. А. Черняк

**«ГЕОМЕТРИЯ. ЕГЭ:
ШАГ ЗА ШАГОМ».
10-11 КЛАССЫ**

Учебное пособие

Обложка, 256 с.

Пособие адресовано школьникам и учителям как при подготовке к единому государственному экзамену, так и при использовании на уроках геометрии, факультативных занятиях и подготовительных курсах. Пособие построено тематически. Каждая тема имеет единую структуру: повторение теоретического материала, опорные задачи с решениями, задачи с планами решений и, наконец, задачи для самостоятельной работы. Ко всем задачам даны ответы. Полезное пособие по обучению решению геометрических задач разной степени трудности.

Серия «ЕГЭ на CD»



**«ПОДГОТОВКА К ЕГЭ
ПО МАТЕМАТИКЕ»**

Электронное пособие

CD-ROM

Электронное пособие для подготовки к ЕГЭ по математике представляет собой тренажер, полностью воспроизводящий официальную процедуру тестирования. Задания формируются автоматически и выполняются на бланках, правила заполнения которых повторяют правила заполнения оригинальных бумажных бланков. Тренировка может осуществляться как по всему курсу, так и по отдельным его темам, что позволяет пользоваться пособием в течение всего периода обучения. В тренировочном режиме программа формирует пакет заданий с учетом выбранных тем. Состав экзаменационных вариантов полностью соответствует спецификации единого государственного экзамена по математике.

В пособии предусмотрена автоматическая проверка и анализ ответов с контролем набранных баллов. Помимо выполнения заданий на компьютере возможна распечатка заданий и последующая ручная проверка с помощью ключей. Также в состав пособия входят рекомендации по заполнению бланков, сведения о порядке проведения экзамена, решения и ответы ко всем заданиям.

Справочные пособия

В справочных пособиях в краткой форме изложены основные сведения из всех разделов школьного курса математики и охватывают арифметику, алгебру и начала математического

анализа, геометрию и начала теории вероятностей. Книги адресованы школьникам 5–11 классов, учителям и абитуриентам высших учебных заведений.



В. М. Бродис

**«ЧЕТЫРЕХЗНАЧНЫЕ
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
ТАБЛИЦЫ»**

Справочное пособие

Обложка, 96 с.

Таблицы содержат значения дробей, квадратов чисел, квадратных корней, кубов чисел, длины окружностей, площади кругов, тригонометрических функций, логарифмов, а также объяснения по пользованию таблицами и справочник основных формул школьного курса математики.



**«МАТЕМАТИКА
В ФОРМУЛАХ».
5-11 КЛАССЫ**

Справочное пособие

Обложка, 64 с.

Справочное пособие содержит все основные формулы школьного курса математики: алгебры, геометрии и начал математического анализа. Материал хорошо структурирован и содержит предметный указатель. Пособие адресовано не только учащимся 5–11 классов, учителям, но и абитуриентам высших учебных заведений.



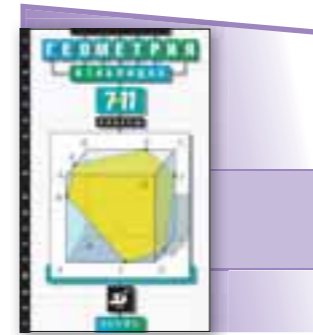
Л. И. Звавич, А. Р. Рязановский

**«АЛГЕБРА В ТАБЛИЦАХ».
7-11 КЛАССЫ**

Справочное пособие

Обложка, 96 с.

Справочное пособие содержит таблицы по всем наиболее важным разделам школьного курса арифметики, алгебры и начал математического анализа. В таблицах кратко изложен теоретический материал по каждой теме, приведены основные формулы, иллюстрации и примеры решения типовых задач. В конце книги помещен предметный указатель. Пособие будет полезно учащимся 7–11 классов, абитуриентам, студентам, учителям и даже родителям.



Л. И. Звавич, А. Р. Рязановский

**«ГЕОМЕТРИЯ
В ТАБЛИЦАХ».
7-11 КЛАССЫ**

Справочное пособие

Обложка, 128 с.

Справочное пособие содержит таблицы по всем наиболее важным разделам школьного курса геометрии: планиметрии и стереометрии. В таблицах кратко изложен теоретический материал по каждой теме, приведены основные формулы, иллюстрации и примеры решения типовых задач. В конце книги помещен предметный указатель. Пособие будет полезно учащимся 7–11 классов, абитуриентам, студентам, учителям и даже родителям.

Большие справочники «Дрофы»

Пособия, подготовленные с учетом программ для общеобразовательных школ, содержат все сведения по основным школьным предметам, изложенные кратко и доступно. Книгами можно пользоваться как при изучении нового учебного материала, так и при повторении уже пройденного. Их основ-

ное назначение – помочь читателю быстро найти, восстановить в памяти и использовать на практике необходимую информацию, они дают ответы на основные вопросы, которые чаще всего задают в школе.



П. И. Алтынов, И. И. Баврин,
Л. И. Звавич

«МАТЕМАТИКА». БОЛЬШОЙ СПРАВОЧНИК ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ И ПОСТУПАЮЩИХ В ВУЗЫ

Справочное пособие
Переплет, 768 с.

Содержание «Большого справочника для школьников и поступающих в вузы» охватывает материал всех школьных учебников по математике для 5–11 классов и около двух десятков обычных изданий справочно-методической литературы. В справочнике пять разделов, первый из которых содержит краткое, но чрезвычайно емкое и информативное изложение стандартного школьного курса математики, а остальные направлены на выработку и закрепление практических навыков решения задач.

Структура всех разделов соответствует традиционному делению школьной математики по предметам и классам. Справочник снабжен предметно-тематическим указателем.

Школьные олимпиады

Книги серии «Школьные олимпиады» адресованы учащимся, проявляющим интерес к предмету, а также учителям, занимающимся внеклассной работой. В книги включены ин-

тересные задания школьных, районных, областных, всероссийских и международных олимпиад.



А. П. Тонких

«МАТЕМАТИКА». РАЙОННЫЕ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ. 8–11 КЛАССЫ

Учебно-методическое пособие
Обложка, 304 с.

В пособии представлены задачи, предлагавшиеся учащимся на школьных и районных олимпиадах в течение последних 20 лет. Сборник полезен для подготовки к олимпиадам и сдаче государственной итоговой аттестации в 9 классе и единого государственного экзамена в 11 классе. Пособие ориентировано на курс математики с 8 по 11 классы, содержит решения ко всем задачам.



М. И. Башмаков

«МАТЕМАТИКА В КАРМАНЕ „КЕНГУРУ“». МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

Учебно-методическое пособие
Обложка, 256 с.

Книга посвящена международному математическому конкурсу «Кенгуру», который проводится под девизом «Математика для всех». Главная его цель – развитие у школьников интереса к математике, укрепление контактов школьных учителей с научной общественностью и установление связей между школьниками разных стран. Книга написана известным ученым-математиком, академиком Российской академии образования, доктором физико-математических наук, одним из инициаторов проведения конкурса «Кенгуру» в России М. И. Башмаковым. Автор распределил задачи конкурса в 24 темы, которые представляют важнейшие математические идеи, доступные школьникам. Каждая тема начинается с небольшого рассказа об идеях и людях, с именами которых связано их зарождение. К задачам предложены решения, комментарии и ответы.

Пособие адресовано учащимся при подготовке к конкурсу «Кенгуру», олимпиадам по математике, а также учителям для проведения занятий школьных математических кружков и факультативов.

ГОТОВИТСЯ К ИЗДАНИЮ

www.drofa.ru

«ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО МАТЕМАТИКЕ»

Учебное пособие

Тесты

Предлагаемые тесты для тематического контроля знаний учащихся 5–11 классов составлены в соответствии с государственным образовательным стандартом по предмету для общеобразовательных учреждений. Использование тестов может учителю проводить своевременный контроль знаний,

умений и уровня развития учащихся, выявить типичные ошибки, обнаружить пробелы в знаниях и найти пути преодоления возникших проблем. Тесты могут быть предложены не только для контроля знаний, но и в качестве домашнего задания, при подготовке к ГИА и ЕГЭ.



П. И. Алтынов

«АЛГЕБРА». ТЕСТЫ. 7–9 КЛАССЫ

Учебно-методическое пособие
Обложка, 128 с.

Пособие содержит систему тестов по алгебре для 7–9 классов общеобразовательных учреждений. В книгу вошли тесты разных видов: тематические, итоговые для каждого класса, а также итоговые за курс основной школы. В каждом тесте имеются как стандартные, так и нестандартные задания. Ко всем заданиям даны ответы.



П. И. Алтынов

«ГЕОМЕТРИЯ». ТЕСТЫ. 7–9 КЛАССЫ

Учебно-методическое пособие
Обложка, 112 с.

Пособие содержит систему тестов по геометрии для 7–9 классов общеобразовательных учреждений. В книгу вошли тесты разных видов: тематические, итоговые по каждому классу, а также итоговые за курс основной школы. В каждом тесте имеются как стандартные, так и нестандартные задания. Ко всем заданиям даны ответы.

В помощь абитуриенту

Пособия адресованы преподавателям и учащимся выпускных классов как базового, так и профильного уровней общеобразовательных учреждений, а также гимназий, лицеев и колледжей при подготовке к ЕГЭ собирающихся после окончания школы поступать в высшие учебные заведения, в кото-

рых предъявляются высокие требования к математической подготовке абитуриентов и студентов.

Книги содержат как теоретическую часть, так и задачи, которые разбиты на несколько уровней сложности. В конце пособий находятся ответы, указания и решения к ним.



Г. В. Дорофеев, М. К. Потапов,
Н. Х. Розов

«МАТЕМАТИКА ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В ВУЗЫ»

Учебное пособие
Переплет, 672 с.

Пособие написано известными авторами, выпускниками МГУ. В нем собран и систематизирован опыт приемных экзаменов данного вуза. Пособие содержит теоретический материал школьного курса математики по разделам «Арифметика и алгебра», «Тригонометрия», «Геометрия», «Нестандартные задачи» и красивые, содержательные задания с указаниями, решениями и ответами. Пособие может быть использовано учащимися и всеми, кто увлечен математикой, любит самостоятельно решать трудные задачи или разбирать их решения.



И. Ф. Шаругин

«МАТЕМАТИКА ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В ВУЗЫ»

Учебное пособие
Переплет, 480 с.

В пособии разобраны методы решения конкурсных задач по разделам «Уравнения и системы уравнений», «Неравенства», «Текстовые задачи», «Тригонометрия», «Показательная и логарифмическая функция», «Планиметрия», «Стереометрия». Ко всем задачам даны указания, решения и ответы. Пособие будет полезно учащимся при самостоятельной подготовке к олимпиадам, поступлению в вузы, а также учителям, работающим в профильных математических классах.

Выпускной и вступительный экзамен

Данная серия была основана в 2007 году. Она предназначена для учащихся старших классов, абитуриентов, учителей, слушателей подготовительных курсов. Книги серии содержат

материалы для подготовки к единому государственному экзамену, вступительным испытаниям в вузы, подробные решения задач олимпиад, проводимых вузами, и др.



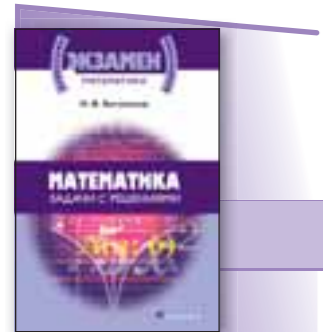
Э. С. Беляева, А. С. Потапов,
С. А. Титоренко

«УРАВНЕНИЯ И НЕРАВЕНСТВА С ПАРАМЕТРОМ»

Учебный комплект
(в 2 частях) + CD

Ч. 1. Переплет, 480 с.
Ч. 2. Переплет, 448 с.

Учебный комплект состоит из учебного пособия в двух частях и электронного приложения. Комплект посвящен теме «Уравнения и неравенства с параметрами», которая отсутствует в школьной программе по математике, но входит в единый государственный экзамен. Каждый раздел пособия содержит необходимые теоретические сведения, широкий спектр задач разных уровней сложности с подробными решениями. Комплект адресован старшеклассникам, абитуриентам, преподавателям математики, а также студентам вузов математических специальностей.



Н. В. Богомолов

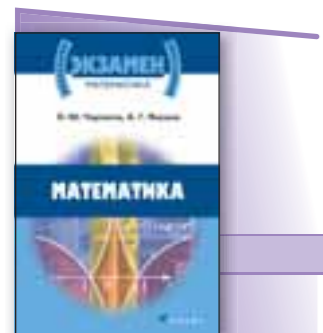
«МАТЕМАТИКА. ЗАДАЧИ С РЕШЕНИЯМИ»

Учебное пособие

Обложка, 528 с.

В пособии содержатся задачи различного уровня сложности по основным разделам курса математики средней школы. Для каждой задачи в четкой и доступной форме предложено решение, а также приведены ссылки на необходимые формулы и теоремы.

Пособие адресовано старшеклассникам, абитуриентам, студентам вузов и преподавателям математики школ, лицеев, гимназий, колледжей и вузов.



О. Ю. Черкасов, А. Г. Якушев

«МАТЕМАТИКА»

Учебное пособие

Переплет, 656 с.

Пособие содержит теоретический материал, соответствующий государственному образовательному стандарту по математике для средней (полной) общеобразовательной школы, а также темы, включенные во вступительные испытания в ведущих технических вузах. Рассматриваются задания стандартные и повышенной трудности, а также методы их решения, разбираются характерные ошибки. В книге содержатся варианты заданий, которые предлагались на вступительных экзаменах по математике в ведущих вузах страны.

Пособие адресовано школьникам для подготовки к сдаче единого государственного экзамена по математике и вступительных испытаний в вуз.

Темы школьного курса

Особого внимания заслуживает серия «Темы школьного курса», включающая пособия, которые содержат разделы теоретического и практического материала, расширяющих рамки школьного учебника по наиболее важным, актуальным или интересным темам. Содержание и принцип подачи материала позволяет использовать пособия как ученикам при подготовке к урокам, так и руководителям кружков, абитуриентам,

слушателям подготовительных курсов. Предлагаемые пособия помогут учителю увидеть весь спектр задач по той или иной теме, организовать обобщающее повторение. Принцип изложения «от простого к сложному», примеры решения ключевых задач помогут старшеклассникам самостоятельно подготовиться к тематической контрольной работе, тестированию или итоговой аттестации.



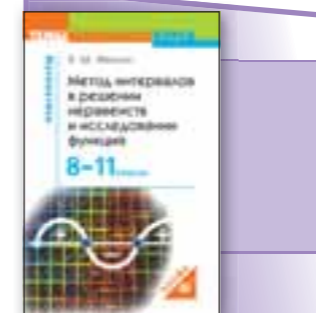
В. А. Петров

«ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ ПО МАТЕМАТИКЕ». 5–11 КЛАССЫ

Учебное пособие

Переплет, 256 с.

В книге обсуждаются дидактические аспекты прикладных задач и приводится большое число таких задач по всем разделам школьного курса математики. При решении прикладных задач необходимо пользоваться справочной литературой, дополняя недостающие данные. Ко всем задачам приведены решения, к части из них даны методические комментарии. Пособие полезно учащимся 5–11 классов общеобразовательных учреждений, учащимся лицеев, гимназий, колледжей, а также учителям при руководстве проектами.



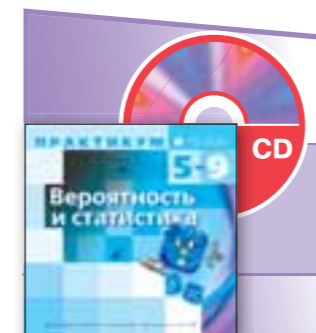
Л. М. Фенько

«МЕТОД ИНТЕРВАЛОВ В РЕШЕНИИ НЕРАВЕНСТВ И ИССЛЕДОВАНИИ ФУНКЦИЙ». 8–11 КЛАССЫ

Учебное пособие

Обложка, 128 с.

В книге рассмотрен универсальный метод интервалов применительно к решению неравенств (рациональных, иррациональных, показательных, логарифмических, тригонометрических, с модулями и др.) и исследованию функций на экстремум. Разобраны типовые примеры и даны задачи для самостоятельного решения, к которым даны указания и ответы. Пособие предназначено для самостоятельной работы учащихся старшей школы. Учителю книга будет полезна для проведения внеклассной работы, для составления самостоятельных и контрольных работ.



«ВЕРоятНОСТЬ И СТАТИСТИКА». ПРАКТИКУМ. 5–9 КЛАССЫ

Электронное пособие

CD-ROM

Пособие предназначено для изучения основ теории вероятностей и математической статистики. В электронном практикуме создана среда для проведения вероятностно-статистического эксперимента, моделирования вероятностных событий, организации таких форм учебной деятельности, как наблюдение и эксперимент.

На диске представлены 9 виртуальных лабораторий. Каждая из лабораторий моделирует одну из классических вероятностных задач: подбрасывание монеты, эксперименты с кубиками и цветными шарами, картами, рулеткой и домино. Имеется функция регистрации пользователей и сохранения результатов эксперимента.

Готовые домашние задания



Г. В. Дорофеев, Г. К. Муравин,
Е. А. Седова

«ГОТОВЫЕ ДОМАШНИЕ ЗАДАНИЯ». 11 КЛАСС

Учебное пособие
(в 2 частях)

Ч. 1. Обложка, 320 с.
Ч. 2. Обложка, 224 с.

В книгах приведены авторские решения всех задач, включенных в сборник заданий для письменного экзамена по математике, которые могут быть эффективно использованы при подготовке к единому государственному экзамену. Пособия помогут учащимся проверить свои знания при подготовке к экзамену и научиться правильно оформлять решения типовых задач.

В первой части приведены типовые задания группы «В» единого государственного экзамена, во второй части – задания группы «С» единого государственного экзамена, в том числе задания по разделам: тригонометрия, иррациональные уравнения, степени и логарифмы, производная и ее приложения, задания с параметрами, с модулями и др.

Пособия адресованы ученикам, которые учатся оформлять решения задач школьного курса математики старших классов, а также учителям в качестве дидактических материалов к урокам.

Познавательно! Занимательно!

Книги этой серии адресованы прежде всего учащимся, но будут интересны также всем тем, кто увлекается математикой. Написанные разными авторами на разные темы, в различной манере, все они объединены одним – в яркой, оригинальной,

увлекательной форме рассказывают о математике. Книги серии помогут не только узнать новое о математике, но и полюбить ее, узнав, сколько интересного таит в себе этот школьный предмет.



Л. П. Шибасов

«ОТ ЕДИНИЦЫ ДО БЕСКОНЕЧНОСТИ»

Научно-популярное издание

Переплет, 208 с.

Книга может быть использована для факультативных и кружковых занятий по математике в старшей школе. В ней рассматриваются самые разнообразные задачи, связанные с последовательностями, возникающими в теории чисел, алгебре, геометрии и математическом анализе. По ходу повествования вводятся необходимые исторические и теоретические сведения, расширяющие кругозор учеников, упражнения, к которым предлагаются решения и ответы. С помощью приведенных в этой книге материалов можно разобраться в сложной теме, закрепить знания, подготовить доклад, реферат, разработать проект.



И. Ф. Шарыгин

«УРОКИ ДЕДУШКИ ГАВРИЛЫ, ИЛИ РАЗВИВАЮЩИЕ КАНИКУЛЫ»

Научно-популярное издание

Переплет, 224 с.

Данная книга является не просто сборником занимательных задач, а рассказом о летних каникулах мальчика, проведенных в деревне у дедушки, в сюжетную линию которого вплетены задачи. Книга содержит большое количество занимательных задач различной степени трудности. Ко всем задачам даны объяснения, указания или решения.

Эта книга будет замечательным подарком учащимся 5 классов.



А. Ф. Коликов, А. В. Коликов

«ИЗОБРЕТАТЕЛЬНОСТЬ В ВЫЧИСЛЕНИЯХ»

Научно-популярное издание

Обложка, 80 с.

В книге рассматриваются некоторые приемы вычислений, которые применялись в обучении и быту до появления калькуляторов. Из всего многообразия такого материала отобраны лишь те случаи, где можно проявить некоторую смекалку. Описаны приемы вычислений с целыми и рациональными числами. В книге уделяется внимание вычислениям с помощью различных инструментов.

Научно-популярная литература



А. И. Рубинштейн

«СВЯЗУЮЩАЯ НИТЬ. НЕИЗВЕСТНАЯ МАТЕМАТИКА»

Научно-популярное издание

Переплет, 112 с.

Книга адресована учащимся старших классов общеобразовательных учреждений, колледжей, гимназий и лицеев, а также студентам технических специальностей высших учебных заведений.

В данном пособии сделана попытка сократить разрыв между сведениями, полученными учащимися на уроках математики, и достижениями математической науки за последние два века. Увлекательное, доступное изложение достижений науки не требует для понимания специальной подготовки, выходящей за рамки школьного курса математики.

Наглядная математика

Книги данной серии призваны оказать помощь в реализации принципа наглядности при изучении абстрактных математических понятий в общеобразовательных учреждениях. При изучении математики используется наглядность разных видов – это таблицы, рабочие тетради с готовыми чертежами. В данную серию вошли альбомы с развертками много-

гранников для вырезания и склеивания к разным видам заданий по стереометрии, а также книги для работы с современными компьютерными программами, которые дают возможность создавать математические объекты, трансформировать их, передвигать, поворачивать и находить нужный ракурс для выполнения конкретных заданий.



И. М. Смирнова,
В. А. Смирнов

«КОМПЬЮТЕР ПОМОГАЕТ ГЕОМЕТРИИ»

Учебно-методическое пособие

Обложка, 56 с.

Одной из основных проблем при изучении геометрии в школе является проблема наглядности: изображение даже простейших геометрических фигур требует глубоких теоретических знаний, умений и довольно много времени. Современные компьютерные средства позволяют получить изображения самых разнообразных геометрических фигур, расширяют геометрические представления учащихся.

В книге рассматриваются компьютерные графические редакторы общего назначения, используемые математиками, художниками, архитекторами, дизайнерами, конструкторами, инженерами и т. д., а также теоретический и практический материал по геометрии, задачи различного уровня трудности, которые могут быть рассмотрены на основных, факультативных и кружковых занятиях по математике.

Рабочие программы



О. В. Муравина

«РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ. МАТЕМАТИКА. АЛГЕБРА. ГЕОМЕТРИЯ. 5–9 КЛАССЫ»

Учебно-методическое пособие

Обложка, 128 с.

Рабочие программы включают в себя программы по математике для 5–9 классов, по алгебре для 7–9 классов Г. К. Муравина и О. В. Муравиной; курса геометрии 7–9 классов, курса наглядной геометрии для 5–6 классов И. Ф. Шарыгина. Все программы содержат пояснительную записку, общую характеристику предмета, место предмета в учебном плане, требования к результатам обучения (личностные, предметные и метапредметные), содержание программы, примерное тематическое планирование, материально-техническое обеспечение образовательного процесса.

Библиотека учителя

Серия создана с целью оказания методической помощи учителям-предметникам. В методических пособиях раскрываются теоретические основы построения соответствующих курсов и дается примерное планирование изучения учебного материала. Одновременно предлагаются рекоменда-

ции по выполнению основных групп упражнений, вопросы для повторения теоретического материала, дополнительные задачи, разработки уроков по ведущим разделам программ. Кроме того, в книгах приведены разнообразные типы проверочных работ.



Т. Д. Гончарова

«ОБУЧЕНИЕ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ „ПОЛНОГО УСВОЕНИЯ“»

Методическое пособие

Обложка, 256 с.

В пособии изложены практические рекомендации по использованию технологии «полного усвоения», которая направлена на совершенствование процесса обучения математике. Предложен механизм выбора адекватных организационно-педагогических приемов по оптимизации деятельности учителя и ученика. Даны методические рекомендации для составления дидактических материалов и способы работы с ними. Представлены диагностические тесты, коррекционно-развивающие материалы и контрольные работы по математике для 5 класса.

ГОТОВИТСЯ К ИЗДАНИЮ

www.drofa.ru

И. М. Смирнова

«ПЕДАГОГИКА ГЕОМЕТРИИ»

Методическое пособие

Элективные курсы

Профильное образование предполагает вариативное обучение, индивидуальный подход к учащимся, возможность получать те знания, которые востребованы в современных условиях. Для этого необходимы курсы «по выбору», способные

удовлетворять разнообразные интересы учащихся. Предлагаемые курсы содержат полноценные программы, учебные пособия, хрестоматии, методические рекомендации к ним, необходимые для решения этой проблемы.



В. В. Орлов и др.

«ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА». 10-11 КЛАССЫ

Учебное пособие

Обложка, 80 с.

Учебный комплект элективного курса состоит из учебного пособия и хрестоматии. Цель данного элективного курса заключается в том, чтобы раскрыть тайны геометрии не только непосредственно окружающего нас мира, но и геометрии Вселенной. Пособие содержит разноплановые задачи и упражнения для самопроверки. Курс излагается в форме диалога авторов с читателями, поэтому легко воспринимается и при самостоятельном изучении, и при освоении с учителем.

Данное пособие можно использовать при организации проектной деятельности учащихся в 10–11 классах.



В. В. Орлов и др.

«ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА». 10-11 КЛАССЫ

Хрестоматия

Обложка, 176 с.

Хрестоматия входит в учебно-методический комплект элективного курса для учащихся 10–11 классов и включает как материал для самостоятельного изучения, так и фрагменты научной и научно-популярной литературы по теме. Книга полезна учителям не только для проведения элективного курса, но и для включения материалов по истории математики в основной учебный процесс уроков алгебры и геометрии.



Е. В. Потоскуев

«ВЕКТОРЫ И КООРДИНАТЫ КАК АППАРАТ РЕШЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ЗАДАЧ». 10-11 КЛАССЫ

Учебное пособие

Обложка, 176 с.

Элективный курс полезен тем учащимся, которые решили связать свою дальнейшую профессиональную деятельность с работой в области прикладной математики, а также по одному из естественнонаучных направлений. Следует отметить, что решение многих стереометрических задач значительно проще при применении векторов, чем с использованием дополнительных построений.

Книга содержит теоретический материал и большое количество задач. Ко всем задачам даны указания к решению и ответы, некоторые задачи решены разными способами.

Экзаменационные сборники

Сборники содержат материалы по математике для подготовки и проведения письменных экзаменов в 9 и 11 классах общеобразовательных учреждений. Эти материалы носят рекомендательный характер, с их помощью учитель имеет возможность разработать тематические и итоговые контрольные работы для учащихся с разным уровнем подготовки.

Хотя форма итоговой аттестации по математике изменилась, сборники можно эффективно использовать в качестве дополнительных дидактических материалов как при обучении математики с 7 по 11 классы, так и при подготовке к экзаменам в 9 и 11 классах.



Л. В. Кузнецова и др.

«АЛГЕБРА. СБОРНИК ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПИСЬМЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО АЛГЕБРЕ». 9 КЛАСС

Учебное пособие

Обложка, 192 с.

Г. В. Дорофеев, Г. К. Муравин,
Е. А. Седова**«МАТЕМАТИКА. СБОРНИК ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПИСЬМЕННОГО ЭКЗАМЕНА». 11 КЛАСС**

Учебное пособие

Обложка, 160 с.

Мультимедийные пособия

Издательство «Дрофа» предлагает различные виды электронных учебных изданий, в равной степени адресованных как учащимся, так и учителям: библиотеки электронных наглядных пособий, мультимедийные приложения к учебникам, практикумы, тренажеры. Информационную базу электронных изданий составляют коллекции фотографий и рисунков, анимационные сюжеты, подборки видеоматериалов, интерактивные модули, позволяющие изучать новый материал и проверять полученные знания. Трехмерные модели и виртуальные лаборатории знакомят с явлениями и объектами, изучение которых сложно реализовать при традиционном обучении.

Электронные практикумы предоставляют учащимся возможность закрепить практические навыки, подготовиться к проверочным и контрольным работам, экзаменам.

Инструментарий библиотек электронных наглядных пособий даст возможность пользователю самостоятельно формировать видеоряд урока как из готовых информационных объектов, так и из объектов, созданных самими участниками образовательного процесса и включенных ими в состав библиотеки. Содержание мультимедийных приложений к учебно-методическим комплектам структурно повторяет оглавление учебника, что позволяет пользователю быстро найти необходимый материал.

Применение электронных учебных изданий не ограничивается классно-урочной системой. Насыщенный учебный материал, удобный и простой интерфейс позволяют сделать более интересными внеклассные занятия, самоподготовку, тренинг и другие формы работы.

**«АЛГЕБРА. ГРАФИКИ ФУНКЦИЙ»**

Интерактивное наглядное пособие

CD-ROM

Интерактивное наглядное пособие «Алгебра. Графики функций» представляет собой специальное программное средство для построения графиков функций, с помощью которого одновременно можно строить шесть графиков различных функций.

Программой предусмотрено построение графиков линейной, квадратичной, степенной, обратной, показательной, а также тригонометрических функций. Предусмотрены возможности редактирования построений: изменение цвета графиков, толщины линии, рисование, создание подписей графиков, нанесение и создание подписей, точек, масштабирование сетки, отображение координат точек, получение распечаток построений. С графиками функций можно выполнять различные преобразования: параллельный перенос, отображение, сдвиг.

Интерактивное наглядное пособие можно использовать при различной комплектации кабинетов компьютерной техникой, на различных этапах урока, а также во внеклассной работе.

Наглядные пособия

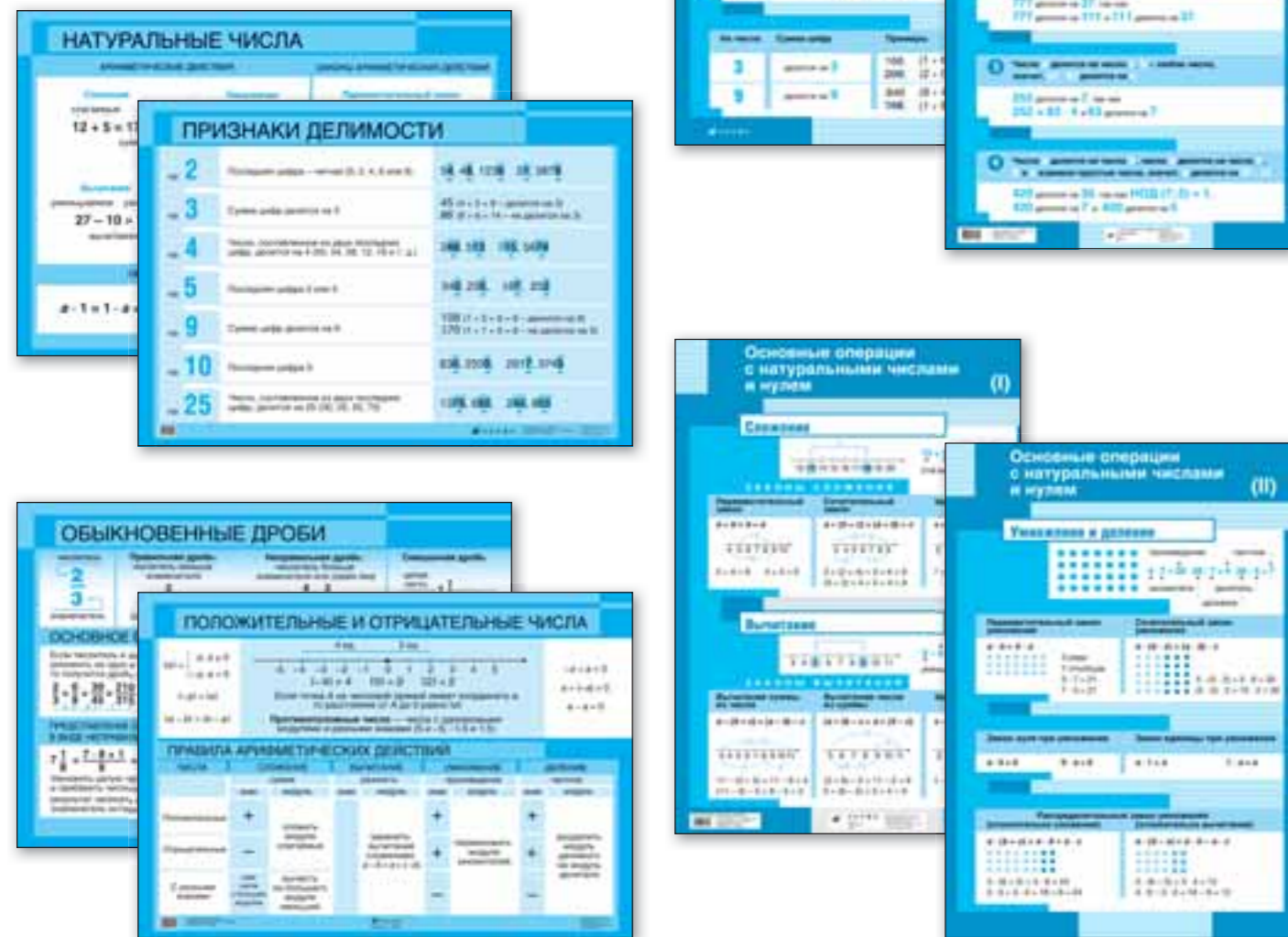
Внимание учителей – серия «Наглядные пособия». Таблицы по математике содержат справочную информацию, необходимую на уроках математики с 5 по 11 классы. Таблицы помогут не только сделать процесс обучения более эффективным, но и украсят кабинет математики. Таблицы помогают на разных этапах обучения – изучение нового материала, повторение ранее изученного, обобщение и систематизация знаний. Таблицы

обладают целым рядом преимуществ перед другими средствами наглядности. Основное их достоинство состоит в том, что они представляют материал в зрительно-наглядном, систематизированном виде. Таблицы выполнены с учетом современных требований к оформлению наглядных пособий и новых издательских возможностей, используется различная цветовая гамма, удобный формат, двустороннее ламинирование.

Комплект таблиц по математике. 5–6 классы

8 двусторонних таблиц, 100 × 70 см

- Натуральные числа / Признаки делимости
- Основные формулы / Задачи на проценты
- Обыкновенные дроби / Положительные и отрицательные числа
- Основные операции с натуральными числами и нулем (I), (II)
- Делимость натуральных чисел (I), (II)
- Разложение натуральных чисел на множители / Таблица простых чисел (до 997)
- Действия с обыкновенными дробями
- Связь между единицами измерений



Комплект таблиц по математике. 5–9 классы

3 односторонние таблицы, 100 × 70 см

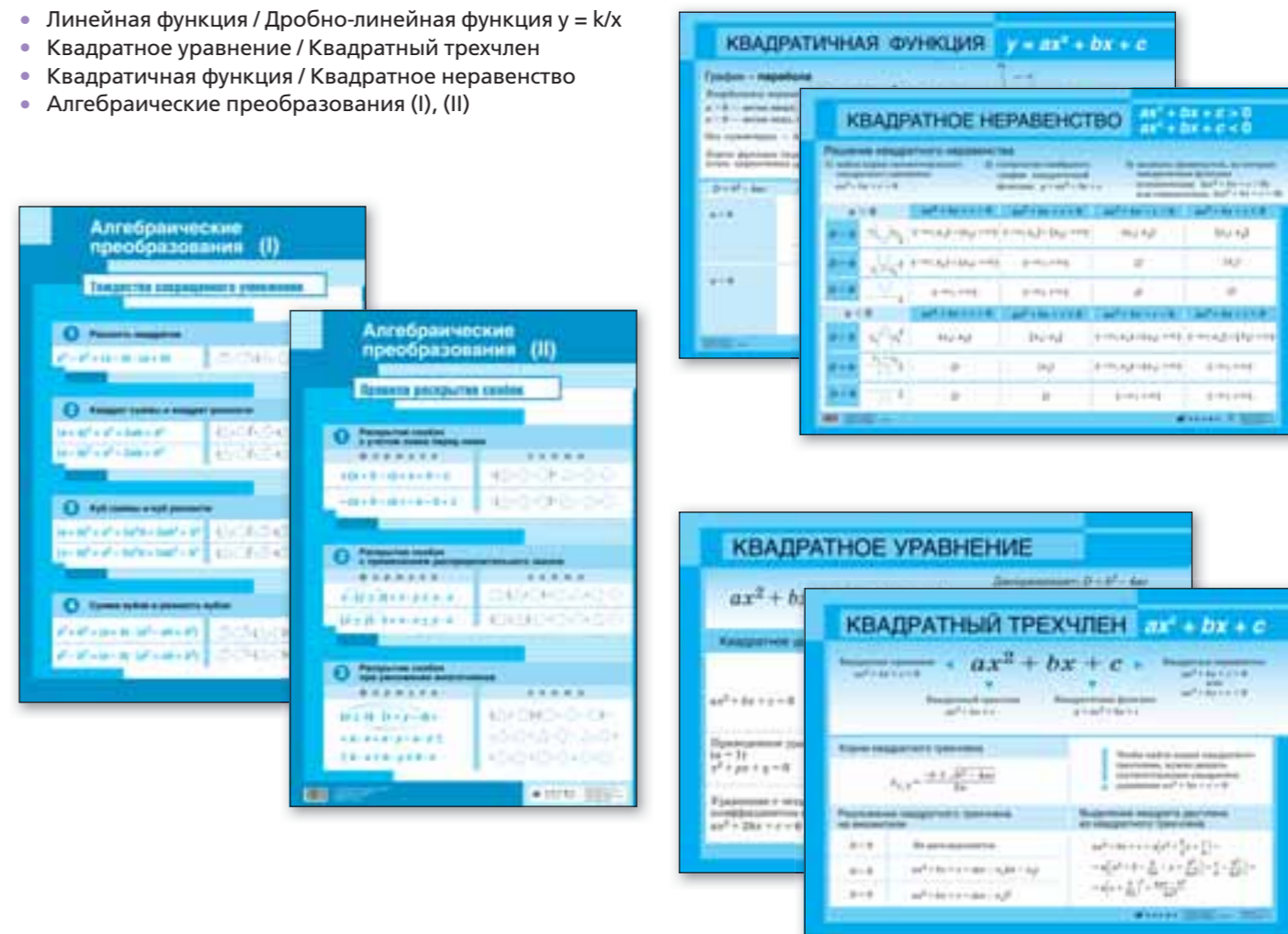
- Греческий алфавит. Латинский алфавит
- Простые числа от 2 до 997
- Квадраты натуральных чисел от 11 до 99



Комплект таблиц по алгебре. 7–9 классы

4 двусторонние таблицы, 100 × 70 см

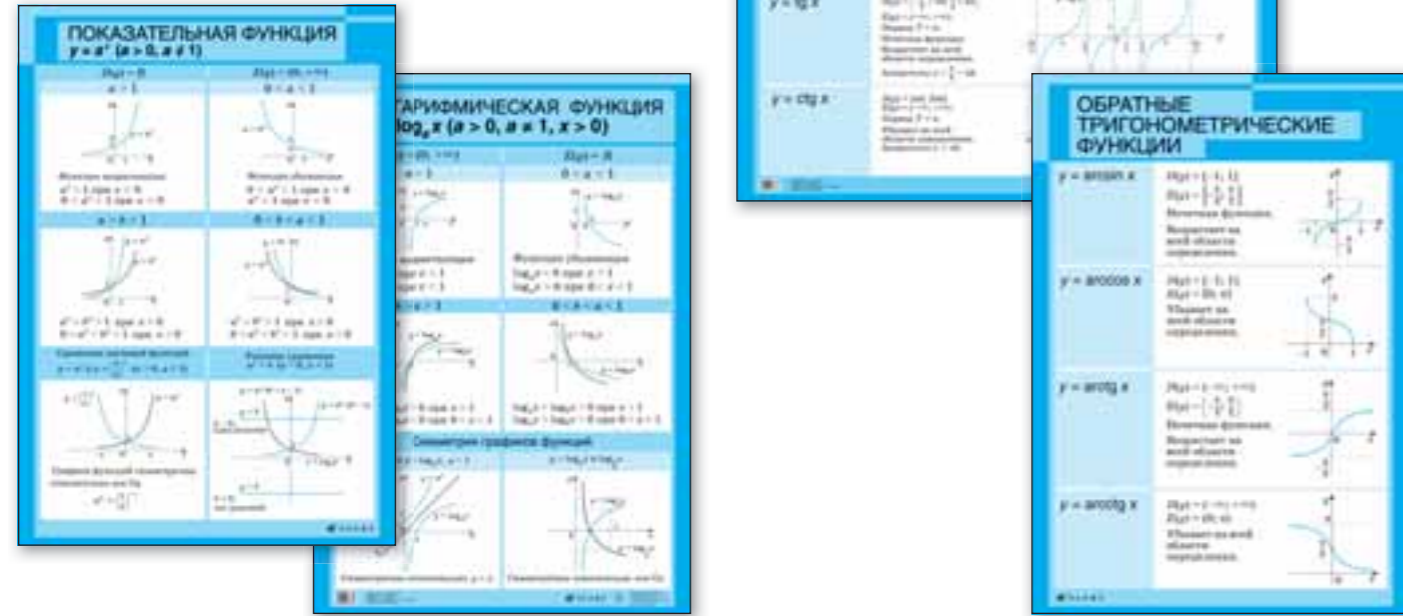
- Линейная функция / Дробно-линейная функция $y = k/x$
- Квадратное уравнение / Квадратный трехчлен
- Квадратичная функция / Квадратное неравенство
- Алгебраические преобразования (I), (II)



Комплект таблиц по алгебре и началам математического анализа
10–11 классы

3 двусторонние таблицы, 100 × 70 см

- Тригонометрические формулы (I), (II)
- Показательная функция / Логарифмическая функция
- Тригонометрические функции / Обратные тригонометрические функции



Комплект таблиц по геометрии. 7–9 классы

2 двусторонние таблицы, 100 × 70 см

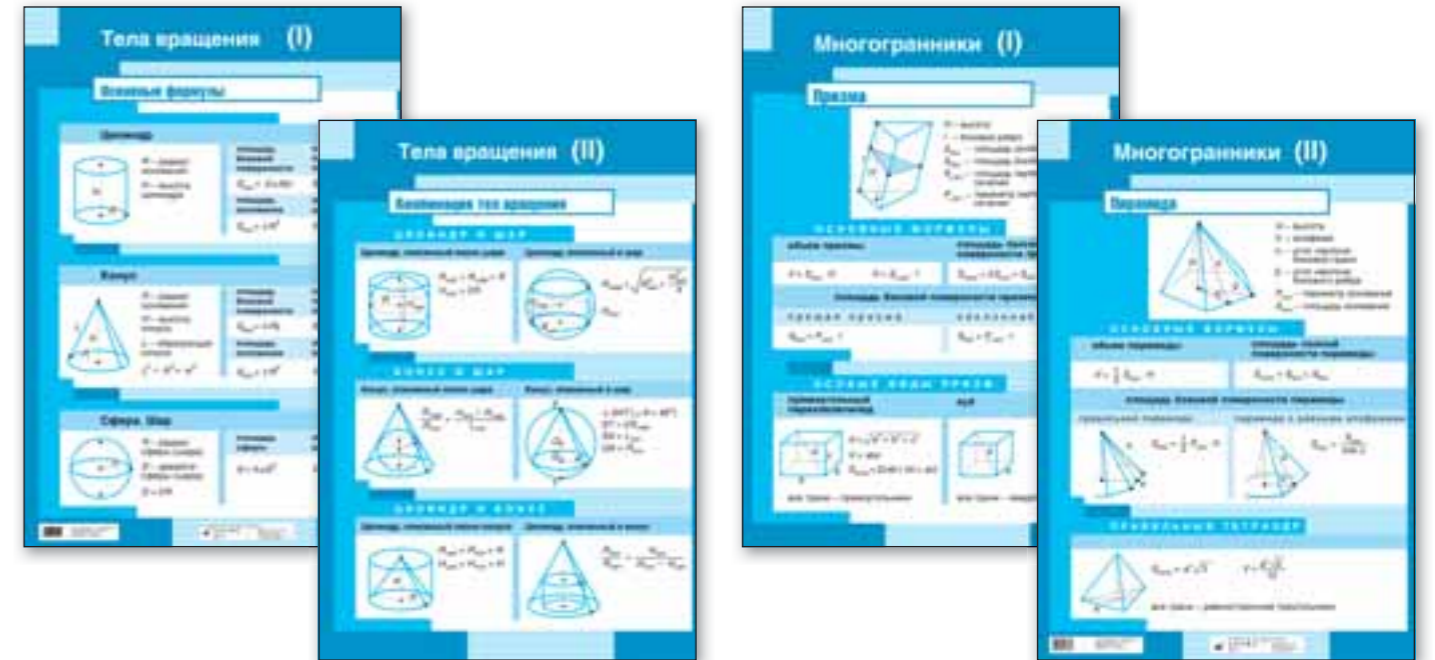
- Площади плоских фигур (I), (II)
- Геометрия треугольника (I), (II)



Комплект таблиц по геометрии. 10–11 классы

2 двусторонние таблицы, 100 × 70 см

- Тела вращения (I), (II)
- Многогранники (I), (II)



Комплект портретов ученых-математиков

Папка, 15 листов, 21 × 29,5 см

В комплект входят портреты пятнадцати выдающихся ученых-математиков, посвятивших свою деятельность великим открытиям.



Линии учебников по информатике и ИКТ, соответствующие ФК ГОС



Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ Ю. А. Быкадоров

8–9 классы

Содержание учебников «Информатика и ИКТ» для 8–9 классов соответствует государственному стандарту основного общего образования по информатике и ИКТ 2004 г.

Чтобы поддержать, углубить и расширить естественный интерес учащихся к информатике, автор учебников построил изложение материала на основе разработанной им системы упражнений и заданий практической направленности, отражающих разнообразные проблемные ситуации, естественно возникающие в процессе использования компьютера при решении задач обработки информации.

Структура материала учебников и предлагаемых практических упражнений и заданий нацелена на реализацию принципа индивидуализации обучения, что является важным фактором повышения качества обучения. Фронтальные методы работы на уроках информатики по освоению ИКТ, как правило, сопряжены с трудностями из-за различий в скорости выполнения учащимися заданий и возникновения ошибок при работе с компьютером. Кроме того, различия в уровнях предшествующей подготовки учащихся может привести к ослаблению интереса к предмету как у более подготовленных школьников, которым материал кажется слишком простым, так и у учащихся с недостаточным уровнем подготовки, которым материал, наоборот, кажется слишком сложным.

С учетом этого материал учебников, в особенности структура и содержание упражнений и заданий, нацелен на реализацию индивидуальных методов обучения на уроках информатики в форме, аналогичной лабораторным работам, когда учащиеся пользуются учебником как справочным руководством, основная часть урока отводится на самостоятельную работу школьников, а учитель выступает в роли «постановщика задач» и консультанта.

Упражнения в учебниках снабжены пошаговым описанием хода их выполнения, что облегчает работу слабым учащимся, однако предусмотрен и широкий набор заданий повышенной сложности, предназначенных для сильных учащихся, для которых учебники выполняют функции задачника и справочника по типовым операциям обработки информации. Многочисленные практические задания могут также выполняться на уроках, добавленных для изучения информатики за счет школьного компонента.

На прилагаемых к учебникам CD-дисках размещены рабочие материалы для выполнения упражнений и заданий.

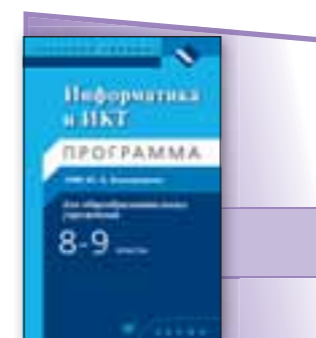
Методическое пособие содержит тематическое планирование, комментарии к главам учебника, дополнительные задания, тесты и контрольные работы, что существенно сокращает время подготовки учителя к уроку.

Программа курса информатики 8–9 классов содержит общую характеристику предмета, требования к уровню подготовки учащихся, пояснительную записку, тематическое и поурочное планирование.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

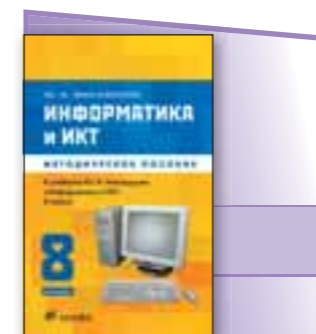
Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник
3. Методическое пособие
4. Электронное пособие



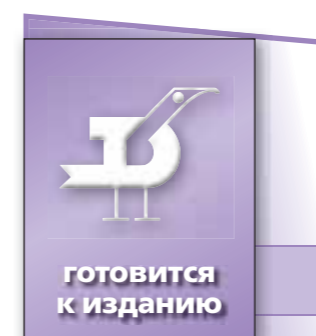
Ю. А. Быкадоров

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 8–9 КЛАССЫ

Программа
Обложка, 48 с.

Ю. А. Быкадоров

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 8 КЛАСС

Методическое пособие
Обложка, 148 с.

Ю. А. Быкадоров

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 9 КЛАСС

Методическое пособие



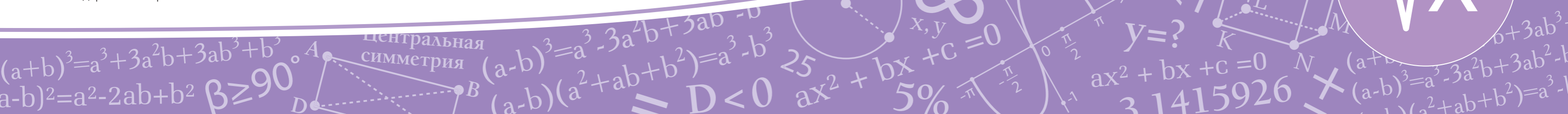
Ю. А. Быкадоров

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 8 КЛАСС

Учебник + CD
Переплет, 288 с.

Ю. А. Быкадоров

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 9 КЛАСС

Учебник + CD
Переплет, 320 с.



Курс по информатике и ИКТ для 8 класса А. А. Кузнецова и др.



А. А. Кузнецов и др.

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ».
8 КЛАСС

Учебник

Переплет, 256 с.

Учебник начинает новую линию по информатике и ИКТ для основной школы. В основу содержания учебника положены следующие аспекты: адекватное отражение в школьном курсе современного состояния информатики как фундаментальной науки; представление целостного курса информатики на основе интеграции содержания обучения вокруг понятия «информационный процесс»; наполнение учебного материала гуманитарной составляющей, раскрытие эмоционально-ценностных и нравственных отношений; формирование и развитие мышления учащихся, обучение обобщенным способам применения сформированных знаний и умений на практике. Содержание учебника соответствует требованиям государственного стандарта основного общего образования 2004 г.

Учебник допущен Министерством образования и науки Российской Федерации.



Линия учебно-методических комплексов по информатике и ИКТ М. Е. Фиошина, А. А. Рессина, С. М. Юнусова

10–11 классы

Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник
3. Электронное пособие

В основе построения учебников лежат понятия информации, информационных процессов, формальной обработки информации. Основные цели курса: формирование представлений о сущности информации и информационных процессов; знакомство учащихся с современными информационными технологиями; развитие алгоритмического мышления учащихся.

Основное внимание в учебниках уделено общим принципам обработки информации, независимым от конкретной технической базы. Подробно рассмотрены понятия алгоритма, информационной модели, составляющие ядро информатики как научной дисциплины. В учебниках рассмотрены общие принципы компьютерной обработки текстов, кодирования информации, построения электронных таблиц и баз данных, составляющие основу современных информационных технологий. Рассмотрены также общие принципы построения и работы компьютерной сети Интернет.

Отличительная особенность учебников – ориентация на активную работу школьников. Каждая тема сопровождается упражнениями – от простых заданий до сложных творческих задач.

К учебникам приложены CD-диски с заданиями, дополнительным материалом, видеоуроками, что позволяет применить их для работы со слабослышащими учащимися.

Программа содержит пояснительную записку, основное содержание учебного предмета, тематическое и поурочное планирование для 2, 3 и 4 часов в неделю.

Учебники одобрены экспертными организациями РАО и РАН и включены в Федеральный перечень.

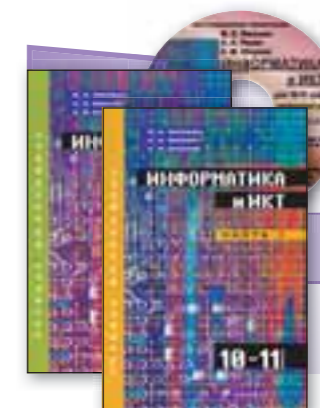


С. М. Юнусов

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ».
10–11 КЛАССЫ

Программа

Обложка, 160 с.



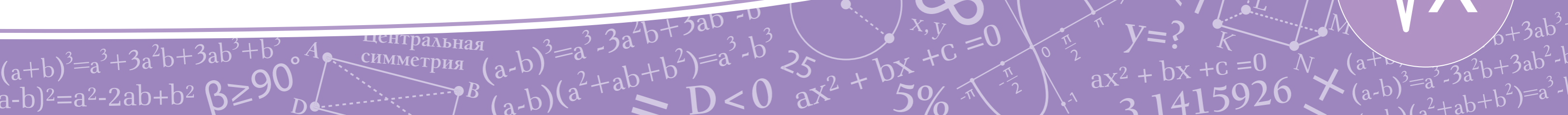
М. Е. Фиошин, А. А. Рессин,
С. М. Юнусов

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ».
10–11 КЛАССЫ

Учебник (в 2 частях) + CD

Ч. 1. Переплет, 256 с.

Ч. 2. Переплет, 272 с.



Серия «Готовимся к экзаменам. ГИА»

Пособия серии «Готовимся к экзаменам. ГИА» помогут девятиклассникам успешно подготовиться и пройти государственную аттестацию за курс основной школы.

Пособия данной серии представляют авторскую методику подготовки выпускников к аттестации, которая включает в себя

систематизацию знаний учащихся по предмету, продуманную организацию повторения пройденного учебного материала, тренировку в решении заданий ГИА. Предлагаемая методика подготовки к ГИА прошла широкую апробацию и показала свою эффективность.



Л. А. Анеликова

«ИНФОРМАТИКА И ИКТ. ГОТОВИМСЯ К ЭКЗАМЕНАМ. ГИА». 9 КЛАСС

Учебное пособие

Обложка, 144 с.

Пособие рекомендуется в качестве дополнительного материала при подготовке к ГИА по информатике и ИКТ в 9 классе к любому учебнику, включенному в Федеральный перечень.

Пособие содержит тематические тесты по всем разделам государственного образовательного стандарта общего образования для основной школы по информатике. В связи с этим его могут использовать и учащиеся при самостоятельной подготовке к государственной итоговой аттестации для проверки знаний при изучении курса информатики и ИКТ в 8–9 классах. Тесты составлены в формате ГИА и состоят из двух частей. Первая часть содержит вопросы с вариантами ответов, вторая – с кратким ответом в произвольной форме. В разделе «Программирование» задания представлены в виде блок-схем, что позволяет использовать его при изучении любого языка программирования. Ко всем заданиям даны ответы.

Серия «ЕГЭ на CD»



«ПОДГОТОВКА К ЕГЭ ПО ИНФОРМАТИКЕ»

Электронное пособие

CD-ROM

Электронное пособие для подготовки к ЕГЭ по информатике представляет собой тренажер, воспроизводящий официальную процедуру тестирования. Задания формируются автоматически и выполняются на бланках, правила заполнения которых повторяют правила заполнения оригинальных бумажных бланков. Состав экзаменационных вариантов полностью соответствует спецификации единого государственного экзамена.

Предусмотрена автоматическая проверка и анализ ответов с контролем набранных баллов. Возможна распечатка заданий и последующая ручная проверка с помощью ключей. Также в состав пособия входят рекомендации по заполнению бланков, сведения о порядке проведения экзаменов, ответы ко всем заданиям и другая полезная информация.

Школьные олимпиады

Книги серии «Школьные олимпиады» адресованы учащимся, проявляющим интерес к предмету, а также учителям, занимающимся внеклассной работой. В книги включены ин-

тересные задания школьных, районных, областных, всероссийских и международных олимпиад.



Новинка!

«ИНФОРМАТИКА. ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ»

Учебно-методическое пособие

Обложка, 208 с.

Пособие предназначено для школьников, которые хотели бы принять участие в олимпийском движении, а также для учителей, которые считают своей основной задачей не просто дать школьникам необходимый минимум знаний, а воспитать поколение, которое будет достойно представлять нашу страну в мировом научном сообществе XXI в. Книга знакомит с правилами проведения олимпиад различного уровня и с примерами заданий, предлагаемых участникам олимпиад с решениями.

www.drofa.ru

Тесты



Л. А. Анеликова

«ТЕСТЫ. ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 8–11 КЛАССЫ

Учебное пособие

Обложка, 256 с.

Данное пособие адресовано учителям информатики, желающим проводить первичную проверку знаний учащихся с помощью тестовых заданий.

В многовариантных тематических тестах представлены 22 темы разных модулей информатики и информационных технологий, а также итоговые тесты для 9 и 11 классов по всему программному материалу, включая темы, выделенные для углубленного изучения. Тестовые материалы соответствуют государственному стандарту общего образования по информатике и ИКТ.

Выпускной и вступительный экзамен



Ю. В. Вальциферов,
В. П. Дронов

«МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ»

Учебное пособие

Переплет, 336 с.

Пособие предназначено для подготовки к сдаче единого государственного экзамена и вступительных испытаний в вузы. Изложение арифметических и логических основ информатики сопровождается разбором решения большого количества задач разного уровня сложности, соответствующих требованиям выпускного и вступительного испытаний в вузы по информатике и ИКТ. Пособие содержит четко и обстоятельно изложенный дополнительный материал, который способствует уменьшению разрыва между уровнем школьной программы и требованиями вступительного экзамена. Пособие полезно для самостоятельной подготовки учащихся к экзаменам, студентам младших курсов, а также преподавателям подготовительных курсов.

Познавательно! Занимательно!



В. Д. Паранджанов

«ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА»

Научно-популярное издание

Переплет, 192 с.

Книга адресована учащимся 5–9 классов и может быть полезна для семейного чтения с детьми школьного возраста.

В книге доступно и увлекательно рассматривается одна из тем информатики – алгоритмы. Для повышения интереса к данной теме, способствующей развитию алгоритмического мышления и интеллекта, книга построена в стиле игрового действия, погружающего читателя в мир сказочных героев, которые помогают ему познать мир алгоритмов, выполняя разнообразные задания.

Рабочие программы



Новинка!

Сост. Д. Ю. Усенков

«РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ. ИНФОРМАТИКА И ИКТ». 8–9 КЛАССЫ

Учебно-методическое пособие

Обложка, 144 с.

Рабочие программы по информатике и ИКТ 8–9 классов включают в себя программы к УМК под редакцией А. А. Кузнецова, к УМК Ю. А. Быкадорова. Все программы содержат общую характеристику предмета, требования к уровню подготовки учащихся, пояснительную записку, тематическое и поурочное планирование.

www.drofa.ru

Информатизация образования

Серия разработана в 2008 г. на основании письма Министерства образования о требованиях к оснащению предметных кабинетов в общеобразовательных учреждениях от 08.06.2004, № 1358. Во всех школьных кабинетах планируется иметь ЭВМ, мультимедийный проектор или интерактивную доску, что требует от учителя сформированности умения использовать информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе. В эту серию включены методические пособия, направленные на формирование практических умений учителей по разработке материалов к урокам, проведению занятий с использованием информацион-

ных технологий. Цели создания серии – оказание помощи работникам образования в применении информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе, таких как разработка собственных материалов к занятиям, использование CD-дисков на занятиях и во внеклассной работе по предметам, руководство проектной деятельностью учащихся и др.

Целевая аудитория – учащиеся и студенты, учителя начальных классов, учителя-предметники общеобразовательных учреждений, преподаватели институтов повышения квалификации.



Б. Андресен, К. ван ден Бринк

«МУЛЬТИМЕДИА В ОБРАЗОВАНИИ. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ»

Методическое пособие

Обложка, 224 с.

В учебном курсе, разработанном известными европейскими специалистами в области использования мультимедийных технологий, рассматриваются вопросы создания и применения мультимедиа-средств в образовании, а также их влияние на процесс обучения. Материалы курса входят в образовательную программу Института ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании. Пособие дополнено методическими рекомендациями, отражающими результаты исследований российских педагогов.



А. А. Жури

«POWER POINT 2003 В ОБУЧЕНИИ И ВОСПИТАНИИ. КАК СОЗДАТЬ СОБСТВЕННОЕ ЭКРАННО-ЗВУКОВОЕ СРЕДСТВО»

Методическое пособие

Обложка, 400 с.

Пособие является практическим руководством учителя по созданию экранно-звуковых средств обучения, презентаций при наличии компьютера со стандартными программами. В книге четко и понятно прописаны шаги, представлены опорные схемы и даны рекомендации по созданию презентаций к уроку, которые могут содержать тексты, иллюстрации, анимации и фильмы. Пособие адресовано всем учителям-предметникам общеобразовательных учреждений.



А. А. Кузнецов, С. Г. Григорьев, В. В. Гриншкун

«ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДАНИЯ И РЕСУРСЫ»

Методическое пособие

Обложка, 160 с.

Пособие знакомит преподавателей образовательных учреждений с состоянием и достижениями в области электронных изданий и ресурсов, а также с возможностями их применения в учебном процессе. Издание можно использовать также, как учебное пособие для педагогических вузов по курсу информатики и информатизации образования, в системе повышения квалификации работников образования и для самообразования. Книга содержит теоретический материал об информатизации образования, требованиях к образовательным электронным изданиям и ресурсам и др., а также контрольные вопросы, темы рефератов и список дополнительной литературы.



М. П. Сухлоев

«РАЗРАБОТКА УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИНТЕРАКТИВНОЙ ДОСКИ»

Учебно-методическое пособие + CD

Обложка, 160 с.

Пособие ориентировано как на учителей и методистов, имеющих доступ к интерактивной доске, так и на тех, кто пользуется компьютером. С общедидактических позиций на примерах из различных предметных областей рассмотрены приемы и методы создания учебных материалов для использования на интерактивной доске. К пособию прилагается электронное приложение на компакт-диске, содержащее портфолио заданий, комплект видеомини-инструкций к заданиям и набор презентаций для тьютора (для организации обучения учителей использованию интерактивной доски и компьютера в своей профессиональной практике).



А. Н. Мартынов, М. Н. Мартынов

«ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА АЛТ ЛИНУКС 5.0 ШКОЛЬНЫЙ ЮНИОР ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ»

Учебно-методическое пособие + CD

Обложка, 192 с.

Материал данного пособия ориентирован на учителей информатики средних школ, а также на школьников старших классов. Пособие поможет работать на компьютере под управлением операционных систем Linux в связи с переходом школ на свободное программное обеспечение. Материал изложен на примере конкретной операционной системы Альт Линукс 5.0 Школьный Юниор, дистрибутив которой находится на прилагаемом компакт-диске и включает все необходимое для полноценной организации учебного процесса. Пособие содержит сведения о рабочем столе GNOME, о наборе программ дистрибутива и их запуске, о работе с файловым менеджером Nautilus и глобальной сетью Интернет, а также об основах программирования на языке JavaScript.



О. Ф. Брыксина

«ИНТЕРАКТИВНАЯ ДОСКА В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ: ЭЛЕМЕНТЫ ТВОРЧЕСКОЙ ДИДАКТИКИ»

Учебно-методическое пособие

Обложка, 160 с.

Пособие адресовано учителям начальных классов, методистам, студентам педагогических вузов, которые используют интерактивные доски в учебном процессе. В пособии содержатся примеры наглядных учебных материалов по основным предметам курса начальной школы (математике, русскому языку, литературному чтению и др.), предназначенных для использования на интерактивной доске. Даны подробные рекомендации по их разработке и методике использования на уроке.

ГОТОВИТСЯ К ИЗДАНИЮ

О. Н. Масленникова

«ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАЩИХСЯ 5–6 КЛАССОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

Учебно-методическое пособие

Раздаточные материалы



Л. А. Анеликова

«РАЗДАТОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ИНФОРМАТИКЕ». 7–9 КЛАССЫ

Учебное пособие (в 2 частях)

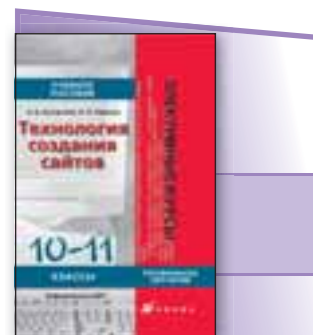
Ч. 1. Обложка, 208 с.
Ч. 2. Обложка, 288 с.

Данное пособие адресовано учителям информатики, уделяющим особое внимание технологиям программирования. В сборнике представлены задания в виде многовариантных карточек по темам: алгоритмика, операторы графики, операторы ввода/вывода информации, разветвляющиеся и циклические алгоритмы, символьные переменные, одномерные и двумерные массивы. Содержание заданий соответствует государственному образовательному стандарту основного общего образования по информатике и ИКТ.

Элективные курсы

Профильное образование предполагает вариативное обучение, индивидуальный подход к учащимся, возможность получать те знания, которые востребованы в современных условиях. Для этого необходимы курсы по выбору, способные

удовлетворять разнообразные интересы учащихся. Предлагаемые курсы содержат полноценные программы, учебные пособия, хрестоматии, методические рекомендации к ним, необходимые для решения этой проблемы.



А. В. Хуторской, А. П. Орешко
**«ТЕХНОЛОГИЯ
СОЗДАНИЯ САЙТОВ».
10-11 КЛАССЫ**
Учебное пособие
Обложка, 128 с.

Данное пособие дает возможность учащимся 10–11 классов, например информационно-технологического профиля, а также всем желающим, освоить основы технологии создания сайтов: способы проектирования и конструирования, размещения и сопровождения веб-сайта в сети Интернет; познакомиться с основами веб-дизайна, приобрести первичные навыки программирования на языках HTML, Dynamic HTML, CSS; создать и разместить в сети Интернет свой собственный сайт на заданную тематику. Полезными для учителя являются разработанные авторами творческие работы для учащихся, зачетная работа и олимпиада по веб-дизайну.



А. В. Хуторской, А. П. Орешко
**«ТЕХНОЛОГИЯ
СОЗДАНИЯ САЙТОВ».
10-11 КЛАССЫ**
Методическое пособие
Обложка, 128 с.

Методическое пособие для учителя поможет организовать обучение по данному курсу как непосредственно в учебном классе, так и дистанционно. В книгу также включены рекомендации по организации школьного интернет-центра и образовательного веб-квеста, программа курса, перечень терминов по интернет-образованию и интернет-ресурсы по теме курса.



М. П. Боршуляк
**«FLASH 5».
10-11 КЛАССЫ**
Учебное пособие + CD
Обложка, 144 с.

Элективный курс адресован учащимся и учителям старших классов для профильного обучения по предмету «Информатика и ИКТ», а также может быть интересен широкому кругу читателей для самостоятельного освоения работы в программе Flash 5. Пособие содержит подробное описание программы Flash 5 и технологию работы в программе для создания иллюстраций, презентаций, обучающих программ, анимационных фильмов, веб-страниц и сайтов Интернета.

На CD-диске размещен теоретический и практический материал для оказания помощи при освоении программы Flash 5.

Наглядные пособия

Комплект таблиц по информатике и ИКТ

7 односторонних таблиц, 70×100 см

- Виды информации.
- Материнская плата и центральный процессор.
- Позиционные системы счисления.
- Принтеры.
- Системный блок.
- Состав персонального компьютера.
- Устройства ввода информации. Клавиатура.



Линия учебников по черчению, соответствующая ФГОС



Учебно-методический комплекс по черчению
М. Ю. Куприкова, Л. П. Маркина

9 класс

Предлагаемый комплекс разработан в русле информационного подхода, сущность которого состоит в том, что графический язык используется как язык делового общения, содержащий геометрическую, эстетическую, техническую и технологическую информацию. Черчение представляется как интегративный курс, который состоит из следующих тем: «Черчение с элементами компьютерной графики», «Архитектура, дизайн и техническая графика», «Машиностроительное черчение». Особое место занимает геометрическая сущность изображений и математическое обоснование построений.

Программа курса содержит пояснительную записку, содержание курса, требования к уровню подготовки, тематическое и поурочное планирование на 68 часов.

Содержание учебника соответствует государственному образовательному стандарту раздела «Черчение и графика» по направлению «Технология». В учебнике изложены основные понятия современной инженерной графики, показана роль и место черчения в современном производстве, элементарные технологические основы выполнения чертежей, современные компьютерные технологии не только черчения, но и геометрического моделирования на персональном компьютере.

На CD-диске в качестве программного обеспечения компьютерной графики используется система «Компас», рекомендованная федеральным агентством по образованию в качестве базового для школ. Кроме того, на диске приведены учебные задания, полезные статьи, расширяющие содержание учебника.

В методическом пособии даны рекомендации учителям по проведению уроков, тематическое и поурочное планирование, решения и ответы к заданиям учебника.

Состав УМК:

1. Программа
2. Учебник
3. Методическое пособие



ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

М. Ю. Куприков, Л. В. Маркин
«ЧЕРЧЕНИЕ». 9 КЛАСС

Программа



ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

М. Ю. Куприков, Л. В. Маркин
«ЧЕРЧЕНИЕ». 9 КЛАСС

Учебник



ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

М. Ю. Куприков, Л. В. Маркин
«ЧЕРЧЕНИЕ». 9 КЛАСС

Методическое пособие

Адреса региональных книготорговых структур

Официальные представители издательства «Дрофа»

АЛТАЙСКИЙ
КРАЙ

г. Барнаул
ООО «СибВерк-Алтай»
пр-т Ленина, д. 70
тел.: (3852) 38-08-07
E-mail: booksale@booksyard.com

АРХАНГЕЛЬСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Архангельск
ООО «АВФ-книга»
магазин «Дом книги»
пл. Ленина, д. 3
тел./факс: (8182) 65-38-79;
65-05-34
E-mail: marketing@avfkniga.ru
Отдел по работе
с образовательными
учреждениями
тел.: (8182) 20-70-80
Методкабинет
«Учебники. Методика»
пр. Новгородский, д. 74,
офис 102

г. Котлас
ООО «АВФ-книга»
магазин «Школьник»
ул. Кузнецова, д. 5
тел./факс: (81837) 2-04-75;
2-63-78
E-mail: ktlkniga@atnet.ru

АСТРАХАНСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Астрахань
магазин «ГраНиКа»
ул. Никольская, д. 14
тел./факс: (8512) 62-10-39
E-mail: nn@granika.ru

БЕЛГОРОДСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Белгород
ООО «Амитель»
магазин и центр по работе
с образовательными
учреждениями
ул. 50-летия Белгородской обл.,
д. 12Б
тел./факс: (4722) 58-39-36
E-mail: popov@bel.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

г. Старый Оскол
ООО «Амитель»
магазин и центр по работе
с образовательными
учреждениями
мкр. Олимпийский, д. 63
(ТЦ «Оскол», 0-й этаж)
тел./факс: (4725) 39-00-15
E-mail: stokol-m36@amital.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

ВЛАДИМИРСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Владимир
ООО «Дюна»
ул. Комиссарова, д. 17
тел./факс: (4922) 30-64-55;
31-29-82
E-mail: duna@dobroe.ru

ВОЛГОГРАДСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Волгоград
ООО «Книготорговое
предприятие «Кассандра»
магазин «Книги»
ул. Рабоче-крестьянская, д. 31
тел.: (8442) 95-53-83
E-mail: kassandra.volga@mail.ru
www.kassandra-kniga.ru
Методический центр
ул. Рабоче-крестьянская, д. 31
тел.: (3951) 52-42-09

ВОРОНЕЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Воронеж
ООО «Амитель»
оптовая база и информационно-
методический центр
ул. Грибоедова, д. 7А
тел./факс: (473) 226-77-77
E-mail: mail@amital.ru;
metod@amital.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

г. Воронеж

ООО «Амитель»
оптово-розничный книжно-
канцелярский магазин и центр
по работе с образовательными
учреждениями
ул. Челюскинцев, д. 88А
тел.: (473) 271-44-70
E-mail: amopt@box.vsi.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ

г. Чита
ИП Хрущева О. А.
магазин «Ваша книга»
ул. Ангарская, д. 17
тел.: (3022) 21-09-10 / 11
E-mail: bibl-chita@yandex.ru

г. Чита

ИП Хрущева О. А.
магазин «Ваша книга»
пер. Прямой, д. 2Г
тел.: (3022) 36-93-53

г. Хилок

ИП Хрущева О. А.
магазин «Ваша книга»
ул. Дзержинского, д. 15
тел.: (30237) 2-14-95

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Иркутск
Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
Салон «Мир книги»
ул. Фурье, д. 8
тел.: (3952) 24-05-98
E-mail: prodalit@irk.ru
www.prodalit.ru

г. Иркутск

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
оптово-розничный центр
Cash&Carry
ул. Сергеева, д. 3, стр. 13
тел.: (3952) 50-08-39

г. Ангарск

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
пл. Ленина, д. 30
тел.: (3951) 52-42-09

г. Братск

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
магазин «Меридиан»
ул. Крупской, д. 27
тел.: (3953) 42-02-88

г. Саянск

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
мкр-н Юбилейный, д. 20
тел.: (39553) 5-48-67

г. Тулун

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
магазин «Книжный мир»
ул. Ленина, д. 89
тел.: (39530) 408-29

г. Усолье-Сибирское

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
магазин «Усольская книга-1»
ул. Интернациональная, д. 83
тел.: (39543) 6-14-00

г. Усть-Илимск

магазин «ПродаЛитъ»
ул. Наймушина, д. 2Д
тел.: (235) 43-6-43

г. Черемхово

Книготорговая группа
«ПродаЛитъ»
ул. Первомайская, д. 199
ТЦ «Черемховский»
тел.: (39546) 5-62-65

г. Шелехов

магазин «ПродаЛитъ»
6 квартал, д. 30
2 этаж, магазин «Сибирь»
тел.: (39510) 4-41-01

КАЛУЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ

г. Калуга
ООО «Школьный ПРОект»
ул. Первомайская, д. 6
тел./факс: (4842) 57-58-51;
53-89-26
E-mail: schoolpro40@kaluga.net

КАРАЧАЕВО-
ЧЕРКЕССКАЯ
РЕСПУБЛИКА

г. Черкесск
магазин «Планета книги»
ул. Ленина, д. 12
тел.: 8-928-397-73-30

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Кемерово
ООО «Книжный мир»
пр-т Кузнецкий, д. 102
тел.: (38422) 1-14-88
E-mail: skazka@kmr.ru

г. Киселевск

ООО «Киселевсккнига»
пер. Транспортный, д. 2
тел.: (38464) 2-05-36
E-mail: kisbook1@yandex.ru

г. Междуреченск

ООО «Междуреченск-книга»
пр-т Коммунистический, д. 10
тел.: (38475) 2-32-18
E-mail: book@rikt.ru

КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Киров
магазин-склад Cash & Carry
«Бумага»
ул. Комсомольская, д. 63
тел.: (8332) 705-805; 705-787
E-mail: book@bumaga-kirov.ru
www.bumaga-kirov.ru

г. Киров

магазин «БУМАГА»
Методический центр
Октябрьский пр-т, д. 88
тел.: (8332) 57-81-77
E-mail: book3@bumaga-kirov.ru
www.bumaga-kirov.ru

г. Вятские Поляны

магазин «БУМАГА»
ул. Азина, д. 11
тел.: (83334) 6-10-96
E-mail: book@bumaga-kirov.ru
www.bumaga-kirov.ru

г. Слободской

магазин «БУМАГА»
ул. Степана Халтурина, д. 19
тел.: (83362) 4-26-45
E-mail: book@bumaga-kirov.ru
www.bumaga-kirov.ru

КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Кострома
ООО «Филипок»
ул. Профсоюзная, д. 24Б
тел./факс: (4942) 41-50-91;
36-00-72
E-mail: filipok-manager@mail.ru
www.koipkro.kostroma.ru

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

г. Краснодар
ООО «ОИПЦ «Перспективы
образования»
ул. Володарского, д. 6
тел./факс: (861) 274-64-20;
254-25-67; 239-76-55
E-mail: educentr@mail.kuban.ru,
info@kubes.ru
www.kubes.ru

г. Краснодар

магазин «Интеллект»
ул. Октябрьская, д. 70
тел.: (861) 262-05-11
E-mail: po.kr.ok2@front.ru
www.kubes.ru

г. Абинск

магазин «Интеллект»
ул. Советов, д. 142
тел.: (86150) 4-50-85
E-mail: meg-po@mail.ru
www.kubes.ru

г. Ейск

магазин «Интеллект»
ул. Победы, д. 123
тел.: (86132) 2-05-52
E-mail: po.ei@mail.ru
www.kubes.ru

г. Тихорецк

магазин «Все для школы»
ул. Подвойского, д. 42/1
тел.: (86196) 7-03-55
E-mail: po.tih@front.ru
www.kubes.ru

г. Усть-Лабинск

магазин «Интеллект»
ул. Ленина, д. 33
тел.: (86135) 4-18-69
E-mail: po.ul@mail.ru
www.kubes.ru

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

г. Красноярск
ООО «СибВерк-Континент»
оптово-розничный магазин
ул. Спандаряна, д. 12
тел.: (391) 201-86-38
E-mail: c-book@scn.ru

г. Курск

ООО «Интеллект
образования XXI»
магазин «Книги»
ул. Дзержинского, д. 93
тел.: (4712) 54-86-98
E-mail: intellectobraz21@bk.ru;
intellectobraz@bk.ru

г. Курск

магазин «Книги»
Учебно-методический центр
«Дрофа» и «Просвещение»
ул. Ленина, д. 60
тел.: (4712) 54-00-70
E-mail: intellectobraz21@bk.ru
www.io.ru

г. Железногорск

магазин «Книги»
ул. Ленина, д. 48/1
тел.: (47148) 3-41-00
E-mail: intellectobraz21@bk.ru

ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Липецк
ООО «Амитель»
магазин и центр по работе
с образовательными
учреждениями
ул. Берзина, д. 3А
тел.: (4742) 33-88-16
E-mail: lipetsk-m2@amital.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

г. Елец

ООО «Амитель»
магазин и центр
по работе с образовательными
учреждениями
ул. Советская, д. 77
тел.: (47467) 4-64-38
E-mail: domkniga@yelets.lipetsk.ru
www.amital.ru
интернет-магазин: shop.amital.ru

НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Нижний Новгород
ОАО «Книга»
офис, склад, оптовая
и розничная торговля
ул. Совхозная, д. 13
тел.: (831) 241-16-05;
275-41-81
факс: (831)241-24-12
E-mail: knigann@yandex.ru
www.kniga-nn.com

г. Балахна

магазин «Пиши-Читай»
ул. Дзержинского, д. 43
тел.: (83144) 6-37-07
www.kniga-nn.com

г. Дзержинск

ОАО «Книга»
магазин «Пиши-Читай»
пр-т Циолковского, д. 21Г
тел.: (8313) 25-05-35

НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Новосибирск
ООО «Пиши-Читай»
ул. Линейная, д. 114
тел.: (383) 289-91-47
E-mail: book@sibverk.ru

г. Новосибирск

ООО «СибВерк»
ул. Линейная, д. 114
тел.: (383) 212-50-90
E-mail: ira@sibverk.ru
Методический кабинет
тел.: (383) 216-30-25
www.sibverk.ru

ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Омск
ООО «Сфера»
магазин «Знайка»
пр-т Карла Маркса, д. 10
тел.: (3812) 37-04-22
оптовый склад
ул. Декабристов, 91
тел.: (3812) 30-63-21
E-mail: sferaomsk2008@mail.ru

г. Тара

ООО «Сфера»
магазин «Книги»
ул. Ленина, д. 68
тел.: 8-953-390-30-02

ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Орел
Орловский областной институт
усовершенствования учителей
ИМЦ на базе института
ул. Герцена, д. 19
тел.: 8-919-269-13-23
e-mail: intellectobraz21@bk.ru

ПЕРМСКИЙ КРАЙ

г. Пермь
ООО «Лири-2»
оптовый склад
ул. Леонова, д. 10А
тел.: (342) 226-20-91;
226-66-91
E-mail: Lira2@mail.ru
www.lira2.pf

г. Пермь

ИП Зеленецкий А. Б.
оптовый склад «Азбука»
ул. Героев Хасана, д. 10
тел.: (342) 241-11-35;
246-02-30
E-mail: azbuka93@mail.ru

г. Пермь

ИП Зеленецкий А. Б.
магазин «Азбука»
ул. Ленина, д. 49
тел.: (342) 210-12-25
E-mail: ihkro@inbox.ru

г. Добрянка

ООО «Лири-2»
магазин «Лири»
ул. Советская, д. 80
тел.: 8-951-949-96-17

г. Соликамск

ООО «Лири-2»
магазин «Лири»
ул. Советская, д. 47
тел.: 8-904-849-13-93

РЕСПУБЛИКА
БАШКОРТОСТАН

г. Уфа
ООО «Мир книги»,
ООО УМЦ «Эдвис»
(Учебно-методический центр)
ул. 50 лет СССР, д. 12
тел./факс: (3472) 82-89-65;
82-56-30
Методический центр
при магазине
тел./факс: (3472) 23-97-46
E-mail: edvis_1@mail.ru

РЕСПУБЛИКА
БУРЯТИЯ

г. Улан-Удэ
Группа компаний «Учнаб»
магазин «Учнаб»
ул. Широких-Полянского, д. 23
тел.: (3012) 45-53-65
E-mail: uchsna@mail.ru

г. Улан-Удэ

Группа компаний «Учнаб»
оптовый склад «Учнаб»
ул. Воровского, д. 50, склад 4
тел.: (3012) 22-82-36
E-mail: uchsna@mail.ru

РЕСПУБЛИКА
ИНГУШЕТИЯ

г. Назрань
магазин «Планета книг»
ул. Фабричная, д. 26
тел.: 8-962-641-00-27

РЕСПУБЛИКА
МАРИЙ ЭЛ

г. Орел
магазин «Книга+»
ул. Советская, д. 141
тел.: (83631) 4-98-23
e-mail: domknigi_kvant@mail.ru;
tais@mi.ru
www.bookskazan.ru

г. Волжск

магазин «Дом книги»
ул. Зеленая, д. 3Б
тел.: (83631) 4-98-23
E-mail: domknigi_kvant@mail.ru

РЕСПУБЛИКА
СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ

г. Владикавказ
магазин «Книги»
ул. Бородинская, д. 12
тел.: (8672) 44-54-26

г. Владикавказ

магазин «Книги»
ул. Джанаева, д. 55
тел.: (8672) 53-28-85

г. Моздок

магазин «Твоя книга»
ул. Богдана Хмельницкого,
д. 112А
тел.: (86736) 2-77-23

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

г. Казань
ООО «Пегас»
магазин «Лири»
ул. Гвардейская, д. 9А
тел./факс: (843) 272-34-55;
272-01-81
единая справочная:
(843) 295-12-71
E-mail: tais@mi.ru

г. Казань

магазин «Дом Книги»
ул. Декабристов, д. 182
тел.: (843) 543-60-31
E-mail: dek@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

г. Альметьевск

магазин «Дом Книги»
ул. Ленина, д. 60
тел.: (8553) 32-72-75
E-mail: almet@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

г. Елабуга

магазин «Дом Книги»
ул. Нефтяников, д. 16
тел.: (85557) 3-15-93
E-mail: elabuga@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

г. Зеленодольск

магазин «Дом Книги»
ул. Комсомольская, д. 8
тел.: (84371) 5-64-62
E-mail: zelen@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

г. Набережные Челны

магазин «Дом Книги»
пр-т Мусы Джалиля, д. 10
тел.: (8552) 71-11-89
E-mail: chelny@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

г. Нижнекамск

магазин «Дом Книги»
пр-т Химиков, д. 34
(ТК «Аркада»)
тел.: (8555) 41-82-87
E-mail: arkada@bookskazan.ru
www.bookskazan.ru

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Ростов-на-Дону
ООО «Алтай»
пер. Соборный, д. 26
тел./факс: (863) 262-37-95;
244-10-92
E-mail: altay@donpac.ru
www.altaydon.ru

РЯЗАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

г. Рязань
ООО «Образовательный проект»
магазин «Учебники»
ул. Халтурина, д. 15
тел./факс: (4912) 44-38-97;
45-82-04
E-mail: slava@tainov.ryazan.ru;
info.metod.cent@yandex.ru

г. Рязань

Методический центр
при магазине «Учебники»
ул. Халтурина, д. 15
www.book-rzn.ru

**САМАРСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Самара**

Книготорговая фирма «Чакона»
ТЦ «Колизей»
ул. Стара-Загора, д. 202
тел./факс: (846) 331-20-20;
302-08-31
E-mail: corp@chaconne.ru,
or@chaconne.ru
www.chaconne.ru

г. Новокуйбышевск

Книготорговая фирма «Чакона»
ТЦ «Сити Парк»
пр-т Победы, д. 1Ж, 3-й этаж
тел.: (84635) 9-69-50;
9-69-51; 9-69-52
E-mail: corp@chaconne.ru,
or@chaconne.ru
www.chaconne.ru

г. Сызрань

Книготорговая фирма «Чакона»
ТЦ «Монгора»
пр-т 50 лет Октября, д. 54А,
1-й этаж
тел.: (8464) 96-06-06;
96-09-59, 96-03-91
E-mail: chaconne@chaconne.ru,
or@chaconne.ru
www.chaconne.ru

г. Тольятти

Книготорговая фирма
«Чакона»
ТЦ «Капитал»
ул. Дзержинского, д. 21,
минус 1-й этаж
тел.: (8482) 55-55-88;
95-58-89
E-mail: chaconne@chaconne.ru,
or@chaconne.ru
www.chaconne.ru

**САРАТОВСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Саратов**

ООО «Гемера-Плюс»
сеть магазинов «Моя книга»
ул. Осипова, д. 10А
тел./факс: (8452) 72-65-65
E-mail: gemera@moya-kniga.ru

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Екатеринбург**

ИП Евтюгина Н. С.
(Торговая компания «Люмна»)
ул. Студенческая, д. 1В
тел./факс: (343) 228-10-79;
378-32-58
E-mail: gaevams@lumna.ru
Методический центр
тел.: (343) 228-10-85
E-mail: votinova@lumna.ru
www.lumna.ru

г. Екатеринбург

магазин «Живое слово»
ул. Победы, д. 38
тел.: (343) 330-16-82
E-mail: pobeda38@mail.ru

г. Березовский

Торговая компания «Люмна»
ул. Уральская, д. 132
тел.: (343) 344-40-60;
344-40-58; 378-32-58
E-mail: olesya@lumna.ru
Методический центр
тел.: (343) 378-32-58
E-mail: lumna_met@mail.ru
www.lumna.ru

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ**г. Пятигорск**

ОРЦ «Твоя Книга»
ул. Береговая, д. 14
тел./факс: (8793) 39-02-53;
39-02-54
E-mail: uchebnik@kvm-book.ru
ул. Дзержинского, д. 21,
Информационно-
методический центр
тел.: (8793) 39-02-53 доб. 121

г. Минеральные Воды

магазин «Современник» ЛТД
ул. Карла Маркса, д. 51
тел.: (87922) 6-75-75

г. Буденновск

магазин «Твоя Книга»
ул. Свободы
тел.: 8-905-413-78-91
E-mail:
uchebnik_budenovsk@mail.ru

г. Ессентуки

магазин «Твоя Книга»
ул. Кисловодская, д. 73
тел.: (87934) 4-12-45

**ТОМСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Томск**

ООО «Школьная планета»
ул. Ачинская, д. 18
тел.: (3822) 71-22-93
E-mail: tomskplaneta@mail.ru

**ТЮМЕНСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Тюмень**

ЗАО «Фолиант»
магазин «Книжный мир»
ул. Республики, д. 249, стр. 4
тел./факс: (3452) 37-91-36
E-mail: rubcova@foliant72.ru

г. Ишим

магазин «Живое слово»
ул. Советская, д. 19
Методический центр
тел.: (34551) 2-16-09
E-mail: ishim@lumna.ru
www.lumna.ru

УДМУРТСКАЯ**РЕСПУБЛИКА****г. Ижевск**

ООО «Инвис»
ул. М. Горького, д. 80
тел./факс: (3412) 90-02-62;
68-47-67; 78-16-24
E-mail: invis@udmlink.ru

**УЛЬЯНОВСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Ульяновск**

«Дом книги»
пр-т Ульяновский, д. 16
тел.: (8422) 24-02-80

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Челябинск**

ООО «ИнтерСервис ЛТД»
магазин «КнигалЭНД»
ул. Артиллерийская, д. 124
тел./факс: (351) 775-46-89
E-mail: sales@intser.ru
www.fkniga.ru

г. Златоуст

магазин «КнижникЪ»
ул. Карла Маркса, д. 4
тел.: (3513) 67-60-70
E-mail: zlatoust@ozr.ru

г. Копейск

магазин «КнижникЪ»
пр-т Коммунистический, д. 22
тел.: (35139) 4-21-58
E-mail: kopeysk@ozr.ru
www.fkniga.ru

г. Кыштым

магазин «Книги для Вас»
ул. Карла Либкнехта, д. 117
тел.: (35151) 4-48-47
E-mail: kishbook@intser.ru
www.fkniga.ru

г. Миасс

магазин «КнижникЪ»
ул. Автозаводцев, д. 26
тел.: (3513) 55-02-63
E-mail: miass@intser.ru
www.fkniga.ru

г. Озерск

магазин «Эрудит»
пр-т Победы, д. 12
тел.: (35130) 2-05-80
E-mail: kniga@ozr.ru
www.fkniga.ru

ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АО**г. Ханты-Мансийск**

ООО «Буквариус»
ул. Студенческая, д. 21, офис 20
тел.: (3467) 36-47-03; 36-47-04
E-mail: hanty@ural-press.ru

г. Нижневартовск

ООО «Буквариус»
ул. Северная, д. 54А, стр. 1
тел.: (3466) 49-14-40;
49-14-50; 49-13-15
E-mail: nvertovsk@ural-press.ru

г. Сургут

ООО «Буквариус»
пр-т Ленина, д. 18/1
тел.: (3462) 50-38-40; 50-38-41
E-mail: surgut@ural-press.ru

КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Кострома**

Дом книги ООО «Леонардо»
ул. Табачные ряды, д. 1
тел.: (4942) 31-53-76
E-mail: bookleon@nm.ru
www.bookleon.ru

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ**г. Краснодар**

ООО «Ремикс»
ул. Восточный обход, д. 10
тел.: (861) 227-74-57
E-mail: remiks_2005@mail.ru

КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Курган**

магазин «Класс»
ул. К. Мяготина, д. 155/11
тел./факс: (3522) 46-09-22;
46-57-02
E-mail: klass@infocentr.ru

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Санкт-Петербург**

ООО «Коллибри»
пр. Стачек, д. 45, к. 2
тел.: (812) 703-59-96
E-mail: kollibri.ofis@rambler.ru

МАГАДАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Магадан**

ООО «Энола»
пер. Марчеканский, д. 7А
тел.: (4132) 65-27-85; 65-27-90
E-mail: manager@enola.ru
www.enola.ru

МОСКВА

«Дом педагогической книги»
ул. Большая Дмитровка, д. 7/5
тел.: (495) 629-43-92; 629-50-04
www.mdk-arbat.ru

Сеть магазинов «Шаг к пятёрке»

ул. Новомарьинская, д. 4
тел.: (495) 346-00-10
E-mail: shag5ky@mail.ru

ГУП «ОЦ «МДК»

ул. Новый Арбат, д. 8
тел./факс: (495) 789-35-91
E-mail: mdk@mdk-arbat.ru
www.mdk-arbat.ru

Сеть магазинов «Мир школьника»

ул. Южнобутовская, д. 81
тел./факс: (495) 585-10-55
E-mail: butovo@uchebnik.com
www.uchebnik.com

Дом книги «Молодая гвардия»

ул. Большая Полянка, д. 28
тел./факс: (499) 238-50-01;
780-33-70; 238-26-86
E-mail: bookm@ftcenter.ru
www.bookmg.ru

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Мытищи**

ООО «Центр учебно-
методической литературы»
Школьный пер., д. 3А, школа № 7
тел./факс: (495) 972-61-73;
971-89-57
E-mail: metodlit@inbox.ru

МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Мурманск**

ООО «Тезей»
ул. Свердлова, д. 40, к. 2
тел./факс: (8152) 43-76-96;
31-63-75
E-mail: tezey-murmansk@yandex.ru

**НОВГОРОДСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Великий Новгород**

Областное
автономное учреждение
«Новгородский областной центр
«Ресурс-образование»
ул. Менделеева, д. 1
тел./факс: (8162) 62-30-47;
62-37-41
E-mail: ups@novic.natm.ru

ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Оренбург**

ООО «Фирма «Фолиант»
ул. Советская, д. 24
тел./факс: (3532) 77-46-92
E-mail: kniga_f@mail.ru
www.foliant.oren-burg.ru

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Пенза**

ООО «БукТранс»
ул. Красная, д. 84
тел./факс: (8412) 68-14-21;
63-23-60
E-mail: apogei@mail.ru

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ**г. Владивосток**

ОАО «Приморский
торговый дом книги»
книжная база «Торговый отдел»
ул. Фадеева, д. 45А
тел.: (4232) 63-82-12; 63-99-68
E-mail: ilina_bookbase@mail.ru

ООО «Фрут»

ул. Тунгусская, д. 44
тел.: (4232) 22-64-68
E-mail: antoli@mail.ru

ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Псков**

Сеть магазинов «Книжица»
пр-т Рижский, д. 50
тел.: (8112) 44-09-89
E-mail: gelioc@mail.ru

магазин «Учебники»

ул. Горького, д. 29
тел.: (8112) 56-06-90
E-mail: bukbar_pskov@mail.ru

РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ**г. Майкоп**

магазин «Интеллект»
ул. Пушкина, д. 276
тел.: (8772) 52-03-75
E-mail: po.maikop@gmail.com
www.kubes.ru

РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН**г. Махачкала**

ИП Магамедов А. А.
ЦУМ, книжный магазин
ул. Каркмасова, д. 14
тел.: 8-928-286-83-06

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ**г. Петрозаводск**

НП «Учебник Карелии»
пр-т Ленина, д. 24А, каб. 125
тел./факс: (8142) 76-95-44
E-mail: ric@minedu.karelia.ru

г. Петрозаводск

магазин учебной литературы
«Школьный мир»
пр-т Ленина, д. 24
тел.: (8142) 78-24-43
E-mail: schoolworld@onego.ru

г. Петрозаводск

магазин «Алфавит-школам»
ул. Лизы Чайкиной, д. 8
тел.: (8142) 77-27-86
E-mail: alfavit@sampo.ru;
melkniga@sampo.ru

РЕСПУБЛИКА КОМИ**г. Сыктывкар**

оптовый склад-магазин
«Книжный мир»
ул. Советская, д. 1
тел.: (8212) 21-57-73;
21-52-62; 20-37-82
E-mail: kn-mir@mail.ru

г. Сыктывкар

ООО «Комикнига Плюс»
ул. Коммунистическая, д. 20
тел.: (8212) 24-50-29
E-mail: komikniga@mail.ru

РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ**г. Саранск**

ООО «Мордовкоопкнига»
ул. Рабочая, д. 72
тел.: (8342) 24-54-79; 24-42-10
E-mail: koopbook@moris.ru

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)**г. Якутск**

ООО «Книжный маркет»
ул. Ярославского, д. 16/1
тел./факс: (4112) 34-20-47;
34-10-30
E-mail: info@bookmk.ru
www.books.ykt.ru

г. Якутск

Дом книги «Аргыс»
пр-т Ленина, д. 11
тел.: (4112) 34-10-12
E-mail: ykd@sakha.ru,
ykd.books@mail.ru

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН**г. Казань**

ООО «ТД «Аист-пресс»
ул. Адоратского, д. 63А
тел./факс: (843) 525-56-15;
250-13-94
E-mail: sraff@mail.ru

СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Смоленск**

ИП Кормильцева И. В.
Выставка-продажа
«Учебная книга»
ул. Октябрьской революции,
д. 20А
тел./факс: (4812) 38-93-52
E-mail: uchniga2005@yandex.ru

**ТВЕРСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Тверь**

ООО «Нолидж»
пр-т Ленина, д. 3
тел.: (4822) 39-00-37
E-mail: dktver@mail.ru

г. Тверь

ООО «Школьный ПРОект»
ул. Коминтерна, д. 71
тел.: (4822) 78-24-43
E-mail: schoolpro69@list.ru

**ТУЛЬСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Тула**

ООО РИК «Созидание»
пр-т Ленина, д. 102Б
тел.: (4822) 34-44-12;
34-42-62
E-mail: sozidanie@tula.net

г. Тула

ООО «Система Плюс»
пр-т Ленина/Первомайская,
д. 67/5
тел./факс: (4872) 31-29-23
E-mail:
sistema_plus_2@tulacity.ru

**ХАБАРОВСКИЙ
КРАЙ****г. Хабаровск**

ООО «Фирма Мирс»
ул. Промышленная, д. 11
тел.: (4212) 26-87-30
E-mail:
sale_book@bookmirs.ru
www.bookmirs.ru

**ЧЕЧЕНСКАЯ
РЕСПУБЛИКА****г. Грозный**

магазин «Мир книги»
(ИП Джангаров В. Ш.)
ул. Маяковского, д. 92
тел.: 8-928-020-79-90;
8-929-896-91-73

**ЧУВАШСКАЯ
РЕСПУБЛИКА****г. Чебоксары**

ГУП «Учколлектор»
Минобразования Чувашии
Школьный пр-д, д. 6А
тел./факс: (8352) 56-08-55;
56-24-75; 62-85-57
E-mail: zoya2@uchcol.ru
www.uchcol.ru

г. Чебоксары

магазин «Умные книги»
Привольский б-р, д. 2
тел.: (8352) 45-45-02
E-mail: olaevanastya@mail.ru
www.uchcol.ru

**ЯРОСЛАВСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Ярославль**

магазин «Школьник»
ул. Светлая, д. 34
тел.: (4852) 41-09-40;
41-09-54
E-mail: esina-galina@mail.ru

Книготорговые партнеры издательства «Дрофа»**АМУРСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Благовещенск**

ИП Космач А. В.
Книжный склад «Библион»
ул. Калинина, д. 141
тел./факс: (4162) 51-27-30;
35-61-35
E-mail: bibl2007@bk.ru

**ВОЛОГОДСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Вологда**

ООО «Учебная литература»
ул. Гончарная, д. 2
тел./факс: (8172) 51-18-48;
51-57-10; 72-14-05
E-mail: uchlit@mail.ru

**ИВАНОВСКАЯ
ОБЛАСТЬ****г. Иваново**

Ивановский филиал
ООО «Учебно-методический
центр «Глобус»
ул. Велижская, д. 70
тел.: (4932) 58-55-74
E-mail: ivanovo@globus-kniga.ru

**КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ
РЕСПУБЛИКА****г. Нальчик**

ОУ «Книга»
ул. Хуранова, д. 1
тел./факс: (8662) 47-74-38;
47-07-59
E-mail: junior10181@rambler.ru

КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**г. Калининград**

ООО «Книги и книжечки»
Ленинский пр-т, д. 103-109
тел.: (4012) 65-65-68; 57-98-55
E-mail: b27/spravka@vester.ru

г. Калининград

ООО «Пресса-учебник»
ул. Клиническая, д. 14
тел.: (4012) 53-86-02; 46-34-62
E-mail: uchebnik-07@mail.ru

г. Калининград

ООО «МЧ»
ул.

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДРОФА»

127018, Москва, Сущевский вал, д. 49, стр. 1
тел.: 8-800-2000-550 (звонки по России бесплатные)
(495) 795-0550; 795-0551
факс: (495) 795-0552
E-mail: sales@drofa.ru
<http://www.drofa.ru>

ПЕРЕЧЕНЬ ДИЛЕРОВ

ООО «АБРИС»

1129075, Москва,
ул. Калибровская, д. 31А
тел./факс: (495) 229-6759
(многоканальный)
E-mail: abrisd@textbook.ru
<http://textbook.ru>
<http://абрис.пф>

ООО «АБРИС-СПб»

Оптово-розничный центр
192171, Санкт-Петербург,
Железнодорожный пр-т, д. 20
тел.: (812) 327-0450; 327-0451; 612-1103
факс: (812) 560-2417
E-mail: info@prosv-spb.ru
<http://www.spb.textbook.ru>

ООО «РАЗУМНИК»

143987, г. Железнодорожный,
а/я 24
тел.: (495) 589-2688
E-mail: zakaz@razumnik.ru
<http://www.razumnik.ru>

КНИЖНЫЙ МАГАЗИН «УЗНАЙ-КА!»

127434, Москва,
Дмитровское шоссе, д. 25, корп. 1
тел.: (499) 976-4860
E-mail: info@martbook.ru
<http://www.martbook.ru>



ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНЫ

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН UMLIT.RU

Доставка учебно-методической литературы
почтой по России, курьером по Москве
129075, Москва, ул. Калибровская, д. 31А
ООО «Абрис»
тел./факс: (495) 981-1039; 258-8213; 258-8214
E-mail: zakaz@umlit.ru
<http://umlit.ru>
<http://умлит.пф>

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН «УМНИК И К»

Литература издательства «Дрофа» в наличии и под заказ
Доставка почтой по России
129110, Москва, Напрудный пер., д. 15
ООО «Разумник»
тел.: (495) 961-5008
E-mail: 9615008@mail.ru
<http://www.umnikk.ru>

www.drofa.ru