

Подготовка к ЕГЭ по информатике

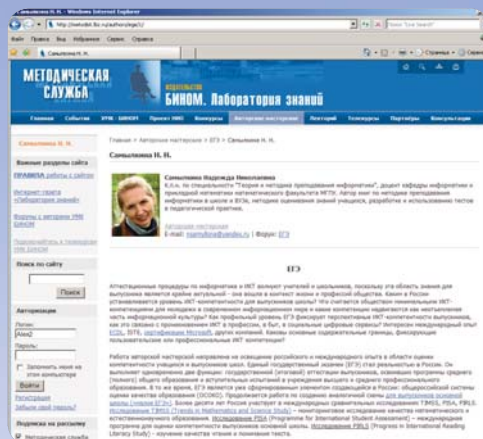


В книгах содержатся примерные билеты для сдачи экзаменов по информатике и ИКТ за курсы основной и старшей школ, а также и справочный материал для подготовки ответов на теоретическую часть билетов базового и профильного уровней, примеры текстовых задач по всем содержательным линиям курса, варианты заданий ЕГЭ. Данные книги позволят выпускникам 9 и 11 классов подготовиться к экзамену, а также принесут несомненную пользу учителям информатики, студентам средних профессиональных учебных заведений и первым курсам вузов.

Методическая поддержка подготовки к ЕГЭ

Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний» осуществляет методическую поддержку подготовки к сдаче ЕГЭ по информатике и ИКТ.

На сайте <http://methodist.Lbz.ru> в авторской мастерской Н. Н. Самылкиной можно получить ответы на возникающие вопросы по подготовке к сдаче ЕГЭ по информатике и ИКТ.



Учебно-методический комплекс естественно-математического образования



Учебно-методический комплекс «БИНОМ» (далее УМК БИНОМ) сформирован на основе интеграции школьных учебных материалов естественно-математического цикла нового поколения, основанных на базисной роли таких предметов, как информатика и математика. Такой УМК предусматривает целостное развитие и наполнение учебно-методическими материалами и ЦОР и включает в себя систему УМК по математике, информатике, физике, химии и биологии с межпредметными практикумами и элективными курсами для основной и старшей школы. Учебник, практикум и учебные материалы различных форм реализации (полиграфические, цифровые, сетевые) в составе УМК, предназначенные для ученика, поддержаны методикой их встраивания в учебный процесс для разных образовательных траекторий в школе (профилей обучения, форм обучения, оснащения образовательного процесса) в открытой информационной среде образования. Итогом формирования опережающих инструментальных качеств на основе математики и информатики в естественнонаучном обучении на основе УМК БИНОМ становится формирование опыта исследовательской деятельности детей, являющегося основой для вхождения выпускника школы в профессиональное образование.

УМК «БИНОМ» естественно-математического образования						
Старшая школа						
	Математика		Биология	Физика	Химия	Дополнительные издания
Профильный уровень 10–11 классы	УМК «Алгебра и начала анализа» М.И. Шабунин и др. 10 ФП 11 ФП	УМК «Геометрия» В.А. Гусев и др. 10 ФП 11 ФЭ	УМК «Биология» 10 11	УМК «Физика» 10 11	УМК «Химия» А.В. Мануйлов 10 11	Элективные курсы Библиотека ГИА и ЕГЭ Библиотека практикумов Библиотека нанотехнологии
Базовый уровень 10–11 классы	УМК «Алгебра» М.И. Башмаков 10–11 ФЭ	УМК «Геометрия» Г.Д. Глейзер 10–11 ФЭ	УМК «Биология» 10 11	УМК «Физика» 10 11	УМК «Химия» А.В. Мануйлов 10 11 ФЭ	Методическая литература Библиотека «Школа-вуз» Библиотека «ИКТ в предметах»
Основная школа						
7–9 классы	УМК «Алгебра» 8 9 7	УМК «Геометрия» Г.Д. Глейзер 8 9 7 ФЭ	УМК «Биология» М.Б. Беркинблит и др. 8 9 ФЭ 6 ФП 7 ФП	УМК «Физика» И.В. Кривченко и др. 8 9 7 ФП	УМК «Химия» Д.М. Жилин и др. 8 9 ФП ФП	Цифровые ресурсы fcior.edu.ru и school-collection.edu.ru по предметам естественно-математического цикла
5–6 классы	УМК по математике под руководством Э.Г. Гельфман 5 6					
УМК «БИНОМ» «Информатика и ИКТ»						
Старшая школа						
	И.Г. Семакин и др.		Н.Д. Угринович		Дополнительные издания	
Профильный уровень 10–11 классы	10 ФЭ 11 ФЭ		10 ФП 11 ФП		Учебные пособия Элективные курсы	
Базовый уровень 10–11 классы	10–11 ФП		Угринович Н.Д. 10 ФП 11 ФП		Библиотека олимпиадной информатики Цифровые ресурсы fcior.edu.ru и school-collection.edu.ru	
Основная школа						
8–9 классы	И.Г. Семакин и др. 8 ФП 9 ФП		Н.Д. Угринович 8 ФП 9 ФП		Методическая литература	
5–7 классы	Л.Л. Босова 5 6 7 Гриф МОН РФ			Наглядные пособия Научно-популярная литература «Школа-вуз»		
Начальная школа						
2–4 классы	М.А. Пляскин и др. 3 ФП 4 ФЭ	А.В. Могилов 3 ФЭ 4 ФЭ	Н.В. Матвеева 2 3 4 Гриф МОН РФ ФП ФП		Учебные пособия Цифровые ресурсы school-collection.edu.ru Методическая литература Наглядные пособия	
10 – Присутствуют в Федеральном перечне (ФП)			10 – Проходят Федеральную экспертизу (ФЭ)			

Информатика и ИКТ

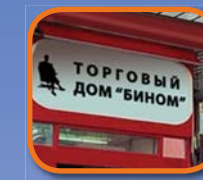
Приобрести весь комплекс учебно-методических материалов для реализации курса непрерывного информационного образования можно:



сделав заказ на сайте издательства:
<http://www.Lbz.ru>
<http://methodist.Lbz.ru>



отправив письмо по электронной почте
binom@Lbz.ru



обратившись в торговый дом «БИНОМ»:
(499) 174-7616,
171-1954, 170-6674

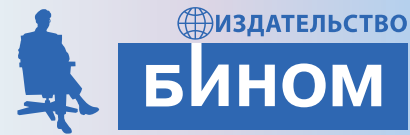


позвонив по телефонам издательства:
(499) 157-1902;
(499) 157-7977;
(499) 157-5272;
(495) 730-8643



ИЗДАТЕЛЬСТВО
БИНОМ

Инновационный учебно-методический комплекс непрерывного информационного образования



<http://www.Lbz.ru>

МЕТОДИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
<http://metodist.Lbz.ru>
 e-mail: metodist@Lbz.ru
 (499) 157-1902;
 (499) 157-7977;
 (499) 157-5272;
 (495) 730-8643



Авторские мастерские
 Сетевые консультации и форумы
 Видеолекции
 Методические лектории

Кабинет информатики
 Методическое пособие



СТАРШАЯ ШКОЛА ПРОФИЛИ:

физико-математический информационно-технологический

ФК 280 часов

ЭК от 70 часов

Угринович Н. Д. 10-11 класс

социально-экономический индустриально-технологический универсальное обучение

ФК 70 часов

ЭК от 70 часов

Семакин И. Г. 10-11 класс

аграрно-технологический физико-химический биолого-географический

ФК от 70 часов

ЭК от 70 часов

Угринович Н. Д. 10-11 класс

БЕЗ ЧАСОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО КОМПОНЕНТА НА ИНФОРМАТИКУ

социально-гуманитарный филологический психолого-педагогический художественно-эстетический

РК/ШК от 35 часов

ЭК от 70 часов

Семакин И. Г. 10-11 класс

Угринович Н. Д. 10-11 класс

РК/ШК от 35 часов

ЭК от 70 часов

Бешенков С. А. 10-11 класс

ОСНОВНАЯ ШКОЛА



ФК от 70 часов

ОСНОВНОЙ КУРС

Семакин И. Г. и др. 9 класс



РК/ШК от 35 часов

Семакин И. Г. и др. 8 класс

РК/ШК от 35 часов

РК/ШК от 35 часов

ПРОПЕДЕВТИЧЕСКИЙ КУРС

Босова Л. Л. 7 класс

Босова Л. Л. 6 класс

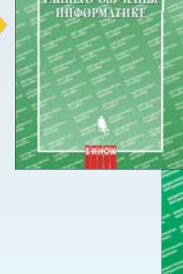
Босова Л. Л. 5 класс

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА



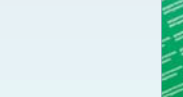
ФК от 35 часов

Матвеева Н. В. и др. 4 класс



ФК от 35 часов

Матвеева Н. В. и др. 3 класс



ШК от 35 часов

Матвеева Н. В. и др. 2 класс

