

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	6
<b>Часть 1. Нормативные документы. . . . .</b>	<b>15</b>
О решении совещания «Проблемы введения федерального компонента государственных образовательных стандартов общего образования и федерального базисного учебного плана» ( <i>письмо Минобрнауки России от 17.03.05 № АФ-59/03</i> ) . . . . .	16
Решение совещания «Проблемы введения федерального компонента государственных образовательных стандартов общего образования и федерального базисного учебного плана» ( <i>от 07.12.04 г. Из приложения к письму Минобрнауки России от 17.03.05 № АФ-59/03</i> ) . . . . .	17
Об утверждении Базисного учебного плана общеобразовательных учреждений Российской Федерации в целях обеспечения единого образовательного пространства на территории Российской Федерации ( <i>приказ Минобрнауки России от 09.02.98 № 322</i> ). . . . .	21
Базисный учебный план общеобразовательных учреждений Российской Федерации ( <i>приложение к приказу Минобрнауки России от 09.02.98 № 322</i> ) . . . . .	22
Об утверждении обязательного минимума содержания среднего (полного) общего образования ( <i>приказ Минобрнауки России от 30.06.99 № 56</i> ). . . . .	27
Обязательный минимум содержания среднего (полного) общего образования по информатике ( <i>из приложения к приказу Минобрнауки России от 30.06.99 № 56</i> ) . . . . .	28
Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования ( <i>приказ Минобрнауки России от 05.03.04 г. № 1089</i> ). . . . .	30
Стандарт основного общего образования по информатике и ИКТ ( <i>из приложения к приказу Минобрнауки России от 05.03.04 № 1089</i> ) . . . . .	31
Стандарт среднего (полного) общего образования по информатике и ИКТ ( <i>из приложения к приказу Минобрнауки России от 05.03.04 № 1089</i> ) . . . . .	38

Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования ( <i>приказ Минобрнауки России от 09.03.04 г. № 1312</i> ) . . . . .	49
Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования ( <i>приложение к приказу Минобрнауки России от 09.03.04 г. № 1312</i> ) . . . . .	50
О преподавании учебного предмета «Информатика и ИКТ» и информационных технологий в условиях введения федерального компонента государственного стандарта общего образования ( <i>методическое письмо</i> ) . . . . .	86
Примерная программа основного общего образования по информатике и информационным технологиям . . . . .	106
Примерная программа среднего (полного) общего образования по информатике и информационным технологиям . . . . .	126
О Перечне учебного и компьютерного оборудования для оснащения общеобразовательных учреждений ( <i>письмо Департамента государственной политики в образовании Минобрнауки России от 01.04.05 г. № 03-417</i> ) . . . . .	153
Перечень учебного и компьютерного оборудования для оснащения общеобразовательных учреждений. Информатика и информационные технологии ( <i>из приложения к письму Департамента государственной политики в образовании Минобрнауки России от 01.04.05 г. № 03-417</i> ) . . . . .	155
<b>Часть 2. Программы по пропедевтическому курсу информатики и ИКТ (в начальной школе и в 5–7 классах) . . . . .</b>	<b>171</b>
Программа курса информатики для 2–4 классов начальной общеобразовательной школы ( <i>Н. В. Матвеева, Е. Н. Челак, Н. К. Конопцова, Л. П. Панкратова</i> ) . . . . .	172
Программа курса информатики и ИКТ технологий для 5–7 классов средней общеобразовательной школы ( <i>Л. Л. Босова</i> ) . . . . .	183

**Часть 3. Программы по базовому курсу информатики и ИКТ в основной школе. . . . . 205**

- Программа базового курса «Информатика и ИКТ» для основной школы (8–9 классы) (*И. Г. Семакин, Л. А. Залогова, С. В. Русаков, Л. В. Шестакова*) . . . . . 206
- Программа базового курса «Информатика и ИКТ» для основной школы (7–9 классы) (*Н. Д. Угринович*). . . . . 219

**Часть 4. Программы по курсу информатики и ИКТ в профильных классах . . . . . 231**

- Программы профильных курсов по информатике и ИКТ (10–11 классы) (*С. А. Бешенков, Е. А. Ракитина*) . . . . . 232
- Программы профильного курса «Информатика 10–11» и элективного курса «Информационные системы и модели» (10–11 классы) (*И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер*) . . . . . 292
- Программы профильного курса «Информатика и ИКТ» и элективного курса «Исследование информационных моделей» (10–11 классы) (*Н. Д. Угринович*) . . . . . 329
- Программы профильного курса «Информатика и информационные технологии» (10–11 классы) (*Ю. А. Шафрин*) . . . . . 358
- Программа элективного курса «Компьютерная графика» (*Л. А. Залогова*) . . . . . 396
- Программа элективного курса «Математические основы информатики» (*Е. В. Андреева, Л. Л. Босова, И. Н. Фалина*) . . . . . 402
- Программа элективного курса «Учимся проектировать на компьютере» (*М. Ю. Монахов, С. Л. Солодов, Г. Е. Монахова*) . . . . . 414
- Программа элективного курса «Создаем школьный сайт в Интернете» (*М. Ю. Монахов, А. А. Воронин*) . . . . . 431
- Программа элективного курса «Основы программирования на примере Visual Basic .NET» (*Microsoft Corporation*). . . . . 436
- Программа элективного курса «Основы компьютерных сетей» (*Microsoft Corporation*) . . . . . 443
- Программа элективного курса «Персональный компьютер: настройка и техническая поддержка» (*Microsoft Corporation*) . . . . . 449
- Программа элективного курса «Учебные проекты с использованием Microsoft Office» (*Microsoft Corporation*) . . . . . 452