



**Обзор методической литературы,  
интернет - ресурсов по подготовке к  
ГИА по информатике.**

Главный результат  
учительского труда - успешность  
выпускников на ГИА



# Рейтинг предмета среди учащихся

2013-2014 уч.год

(<http://ege.edu.ru/common/upload/docs/app10.xls>)



# Подготовка к ГИА в процессе обучения

## Подготовка к ЕГЭ и ГИА

систематически в процессе изучения всего курса.

- бланки заданий целесообразно формировать по темам и использовать их как для решения в классе, так и для домашней работы.
- включать задания (задания повышенного и высокого уровня сложности) в текущие самостоятельные и контрольные работы.
- в конце учебного года и во время интенсивной подготовки к экзаменам использовать полные тесты и тесты on-line.



# *Подбор лекций, дистанционных курсов, методических рекомендаций.*

Проблема подготовки к ЕГЭ - компетентность учителя.  
Учителю важно постоянно заниматься самообразованием,  
посещать курсы повышения квалификации, семинары.

<http://uchuna5.ru/povy-shenie-kvalifikatsii-uchitelej/>

<http://ippk.arkh-edu.ru>



# Самостоятельная работа с литературой

Большую роль играет желание учащегося готовиться к экзамен  
учиться работать самостоятельно с заданиями ЕГЭ.

Только **совместная работа** учителя и учащегося, поддержка родителей даст высокие результаты на экзамене.



# Список метод литературы для подготовки к ГИА и ЕГЭ

1. Крылов С.С., Чуркина Т.Е. [ЕГЭ 2015. Информатика и ИКТ. Типовые экзаменационные варианты.](#) — М.: «Национальное образование», 2015.
2. Лещинер В.Р. [ЕГЭ 2015. Информатика. Типовые тестовые задания.](#) — М.: Экзамен, 2015.
3. Крылов С.С., Ушаков Д.М. [ЕГЭ 2015. Информатика. Тематические тестовые задания.](#) — М.: Экзамен, 2015.
4. Ушаков Д.М. [ЕГЭ-2015. Информатика. 20 типовых вариантов экзаменационных работ для подготовки к ЕГЭ.](#) — М.: Астрель, 2014.
5. Евич Л.Н., Кулабухов С.Ю. [Информатика и ИКТ. Подготовка к ЕГЭ-2015.](#) — Ростов-на-Дону: Легион, 2014.
6. Островская Е.М., Самылкина Н.Н. [ЕГЭ 2015. Информатика. Сдаём без проблем!](#) — М.: Эксмо, 2014.
7. Самылкина Н.Н., Островская Е.М. [ЕГЭ 2015. Информатика. Тематические тренировочные задания.](#) — М.: Эксмо, 2014.
8. Зорина Е.М., Зорин М.В. [ЕГЭ 2015. Информатика. Сборник заданий.](#) — М.: «Эксмо», 2015.
9. [Информатика. Полный справочник для подготовки к ЕГЭ. Богомолова О. Б. \(2014, 416с.\)](#)
10. [Информатика. ЕГЭ за 30 дней. Экспресс-репетитор. Богомолова О.Б. \(2014, 448с.\)](#)
11. [Подготовка к ЕГЭ по информатике. Оптимальные способы выполнения заданий. Чупин Н.А. \(2013, 106с.\)](#)
12. [ЕГЭ. Информатика. Экспресс-подготовка. Трофимова И.А., Федосеева А.А., Яровая О.В. \(2013, 240с.\) \(сер. "100 дней до ЕГЭ"\)](#)
13. [ЕГЭ по информатике. Решение задач по информатике. Златопольский Д. М. \(2013, 304с.\)](#)

# СПИСОК ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ

## Официальные документы, КИМы

- <http://mon.gov.ru> Министерство образования и науки Российской Федерации.
- <http://standart.edu.ru> Наш ориентир на будущее. Проект нового стандарта общего выразить свое мнение о рабочих материалах.
- URL: <http://www.fipi.ru/>
- **Владелец сайта:** Официальный сайт Федерального института педагогических измерений
- URL: <http://ege.edu.ru/>, Портал информационной поддержки единого государственного экзамена.
- **Владелец сайта:** Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки.
- URL: <http://edu.ru/>, Федеральный портал «Российское образование».
- **Владелец сайта:** ФГУ «Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций» (ФГУ ГНИИ ИТТ «Информика»)
- URL: <http://www.school.edu.ru>, Российский общеобразовательный портал.
- **Владелец сайта:** Издательство «Просвещение».
- URL: <http://www.egeinfo.ru/>, Все о ЕГЭ.
- **Владелец сайта:** Институт современных образовательных программ.
- URL: <http://www.gosekzamen.ru/>, Российский образовательный портал Госэкзамен.ру.
- URL: <http://www.gotovkege.ru/>, Готов к ЕГЭ.
- **Владелец сайта:** Центра Интенсивных Технологий Образования.
- URL: <http://www.ctege.org/>.
- **Владелец сайта:** [www.ctege.org](http://www.ctege.org)





# Об учебниках, пособиях, диска

- <http://www.edu.ru> Федеральный перечень учебников, форум для обсуждения учебников федерального перечня.
- <http://fp.edu.ru> Все об учебниках федерального перечня, возможность обсуждения учебников в форуме.
- <http://metodist.lbz.ru/> Методическая служба. Издательство «Бином. Лаборатория знаний»



# Интернет-подготовка к экзамену, тесты, тесты on-line

- <http://www.kpolyakov.narod.ru> Сайт Константина Полякова. Методические материалы и программное обеспечение для школьников и учителей. Открыта страница с материалами для подготовке к ЕГЭ по информатике
- <http://www.intuit.ru> Интернет-университет информационных технологий. ЕГЭ по информатике, курс, разработанный Казиевым В.М.
- <http://www.fipi.ru> Главная > Единый государственный экзамен > Открытый сегмент ФБТЗ > Информатика (on-line).
- <http://www.egeinfo.ru> Сайт "Все о ЕГЭ". Главная > Подготовка к ЕГЭ > Бесплатные интерактивные курсы > Общеобразовательные предметы > Информатика для абитуриентов.
- <http://ege.yandex.ru/informatics> on-line - тесты ЕГЭ по информатике и ИКТ
- <http://tests.academy.ru> on-line - тестирование по информационным технологиям
- <http://www.junior.ru/wwwexam/> тесты по информатике и информационным технологиям
- Коллекция Марка Львовского, г. Москва
- <http://www.metod-kopilka.ru/page-test.html> тесты и контрольные работы по информатике
- <http://test.specialist.ru> on-line - тестирование и сертификация по информационным технологиям



# Обсуждение проблем ЕГЭ

- <http://ege.edu.ru/> Портал информационной поддержки единого государственного экзамена, форум.
- <http://www.egeinfo.ru> Все о ЕГЭ, форум "Все о ЕГЭ".
- <http://www.it-n.ru/> Сеть творческих учителей. Сообщество "Готовим(ся) к экзаменам, аттестации, конкурсам", в котором ведется форум "Обсуждение ЕГЭ".
- <http://www.npstoik.ru/vio> Интернет-альманах "Вопросы информатизации образования".



# Ссылки универсального назначения

- <http://www.edu.ru/> Российское образование. Федеральный портал. Главная > Абитуриент-2013 > ЕГЭ. Компактная информация о ЕГЭ для учащихся.
- <http://katalog.iot.ru/> Каталог образовательных ресурсов сети Интернет, раздел "Информационная поддержка ЕГЭ".
- <http://inf.1september.ru> Газета "Информатика" Издательского дома "Первое сентября"
- <http://comp-science.narod.ru> Дидактические материалы по информатике и математике
- <http://www.intuit.ru> Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру)
- <http://infoschool.narod.ru> Информатика в школе: сайт И.Е. Смирновой
- <http://www.syrtsovasv.narod.ru> Информатика для учителей: сайт СВ. Сырцовой
- <http://www.phis.org.ru/informatika/> Информатика и информация: сайт для учителей информатики и учеников
- <http://www.rusedu.info> Информатика и информационные технологии в образовании
- <http://iit.metodist.ru> Информатика и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО
- <http://book.kbsu.ru> Информатика: учебник Л.З. Шауцуковой
- <http://school87.kubannet.ru/info/> Информатор: учебно-познавательный сайт по информационным технологиям
- <http://trushinov.chat.ru> Информация для информатиков: сайт О.В. Трушина
- <http://www.nethistory.ru> История Интернета в России
- <http://www.edu-it.ru> ИТ-образование в России: сайт открытого е-консорциума
- <http://distant.463.iscc.ru> Компьютерные телекоммуникации: курс учителя информатики Н.С. Антонова
- <http://www.klyaksa.net> Клякс@.net Информатика в школе. Компьютер на уроках
- <http://school.ort.spb.ru/library.html> Материалы к урокам информатики (О.А Тузова, С.-Петербург, школа № 550)
- <http://ekocheleeva.narod.ru> Методические и дидактические материалы к урокам информатики: сайт Е.Р. Кочелаяевой
- <http://www.axel.nm.ru/prog/> Преподавание информатики в школе. Dedinsky school page
- <http://teormin.ifmo.ru> Теоретический минимум по информатике
- <http://algotlist.manual.ru> Учебные материалы по алгоритмизации и программированию Алгоритмы, методы, исходники
- <http://alglib.sources.ru> Библиотека алгоритмов
- <http://rain.ifmo.ru/cat/> Дискретная математика: алгоритмы (проект Computer Algorithm Tutor)
- <http://inform-school.narod.ru> Изучаем алгоритмизацию
- <http://algorithm.narod.ru> Некоторые математические алгоритмы
- <http://marklv.narod.ru/inf/index.html> Информатика для учителей: сайт Марка Львовского