

Интернет-ресурсы для самостоятельной подготовки к ЕГЭ и ОГЭ по информатике

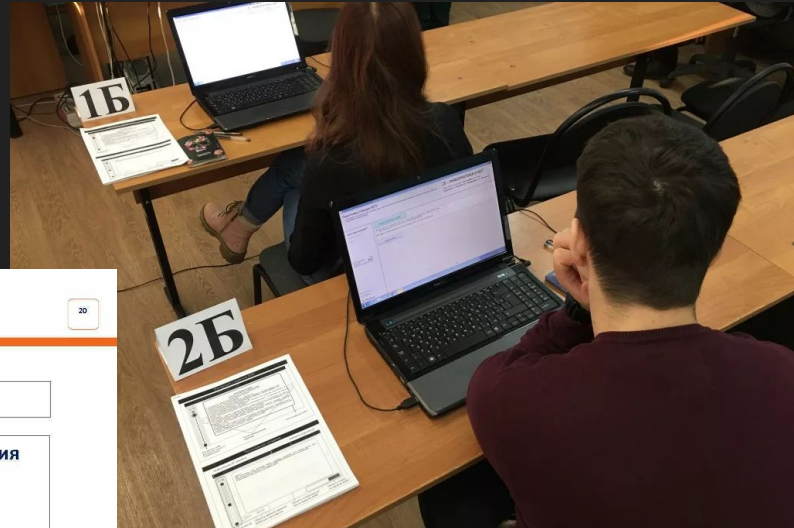
Рогов А.Ю.
Учитель информатики
МАОУ “СОШ №153 г. Челябинска”



/dev/inf

ОБУЧАЕМ НА ПРАКТИКЕ

Изменения в ГИА по информатике



Особенности проведения ОГЭ по информатике и ИКТ

2 часа
30 минут

ВАРИАНТ 1	ВАРИАНТ 2
Аудитория для выполнения теоретической части	Аудитория для выполнения теоретической и практической части
↓	
Аудитория для выполнения практической части	



КТО ГОТОВИТ К ГИА?



Самостоятельная подготовка и ФГОС




Кому ~~можно~~ нужно учиться самостоятельно

- учителя
- семейное образование/экстернат
- обучающиеся с недостаточным количеством часов/уровнем преподавания учителя/текущим уровнем знаний
- обучающиеся, способные самостоятельно освоить материал высокого уровня сложности



Список преподавателей


teletype
Войти



@toadharvard_blog

Подписаться

Список преподавателей по информатике


kpolyakov.spb.ru
Преподавание, наука и жизнь.

Канал авторов: телеграм (кликабельно)

27 июля 2021, 00:45 👁 1 424 🗨 3

Это не топ, а просто список всех на данный момент хоть сколько-то известных преподавателей информатики как в онлайн школах, так и на youtube.

Если вы автор канала по ЕГЭ по информатике и хотите удалить, дополнить информацию, то обращайтесь сюда: [Тык](#).

ROADMAP:

- Описания ❌
- Самые популярные видео ✓
- Базовые пункты чеклистов ✓
- Информация по стобальникам ❌
- Информация о стоимости курса ✓



Видеоканалы



Тимофей Хирьянов

260 тыс. подписчиков



Информатик БУ ✓

111 тыс. подписчиков



Иван Викторович

71,4 тыс. подписчиков



ФИЗИНФИКА ИнформатикаФизика

10,9 тыс. подписчиков



/dev/inf

7,77 тыс. подписчиков



Алексей Кабанов

6,05 тыс. подписчиков

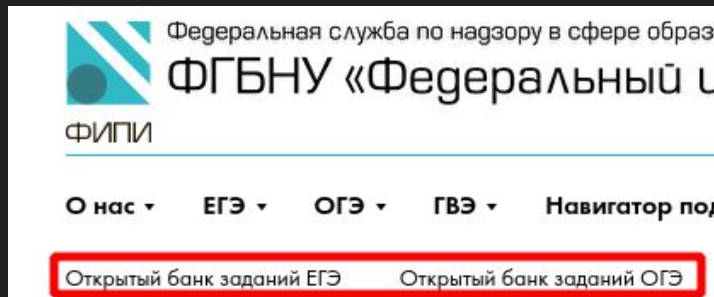


Evgenij Jobs

6,22 тыс. подписчиков



Задания



OpenFIPI 2.0 Главная Задания Обратная связь

OpenFIPI 2.0

На данном сайте Вы найдете задания из открытого банка заданий ФИПИ (свалки) по предмету "Информатика".

Главное отличие - тут они сгруппированны по номерам заданий, теме и новизне.

Данный сайт нуждается в Вашей помощи. Заданий очень много, разгрести их довольно сложно.



OpenFIPI 2.0

OpenFIPI 2.0

Все задания взяты из открытого банка заданий ФИПИ

На текущий момент есть ответы в 96 заданиях из 882 (актуальных)

Актуальные	Старые	Есть ответ	Номер задания	Тема	Сортировка
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	All ▾	All ▾	По возрастанию даты ▾

Отобразить

displaying 1 - 10 tasks in total 882

« 1 (current) 2 3 4 5 ... 88 89 »Next

#	Номер	Актуальное	Ответ	Добавлено
0E8DFE	2	True	True	2021-08-06 12:33:23.375941

Логическая функция F задаётся выражением

$$(x \wedge \neg y \wedge \neg z) \vee (x \wedge y \wedge z) \vee (x \wedge \neg y \wedge z).$$

На рисунке приведён фрагмент таблицы истинности функции F , содержащий **все** наборы аргументов, при которых функция F истинна.



Задания

kpolyakov.spb.ru
Преподавание, наука и жизнь.

Поиск Найти [карта сайта](#)

[главная](#) [школа](#) [вуз](#) [наука](#) [delphi](#) [программы](#) [походы](#) [автор](#) [Новости](#) [Блог](#)






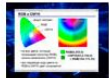


Новости

04.11.2021
Опубликована среда [«Чертежник-Blockly»](#).

26.10.2021
Опубликован доклад [«Язык Python в школьной информатике»](#) на семинаре для учителей г. Тула.

29.08.2021
Опубликованы материалы [курсов повышения квалификации в г. Петропавловск-Камчатский](#).

Методические материалы и программное обеспечение для школьников и учителей

 Учебник для 7-9 классов	 Учебник для 10-11 классов	 Углублённый уровень (10-11 кл.)	 Подготовка к ЕГЭ по информатике
 Подготовка к ОГЭ по информатике	 Презентации по информатике	 Исполнитель Робот-Blockly	 Тренажёр «Управление судном»



СДАМ ГИА: РЕШУ ВПР, ОГЭ, ЕГЭ, ГВЭ и ЦТ

Образовательный портал для подготовки к экзаменам

[О проекте](#) · [Редакция](#) · [Правовая информация](#) · [О рекламе](#)

≡ Математика

≡ Информатика

≡ Русский язык

≡ Английский язык

≡ Немецкий язык

≡ Французский язык

≡ Физика

≡ Химия

≡ Биология

Окружающий мир–4

≡ География

≡ Литература



Сайт К.Ю. Полякова

Скачать все сразу

[Материалы для подготовки к ЕГЭ-2022 по информатике](#) 20.11.2021
Пароль к архиву — [kpolyakov.spb.ru](#)

Информация

[4: кодирование и декодирование данных](#) 24.10.2021
 [Программа для построения дерева двоичного кода](#) 17.04.2018

[7: кодирование графической информации](#) 24.10.2021
 [7-2: кодирование звуковой информации](#) 30.04.2021
 [7-v: скорость передачи информации](#) 02.01.2021
 [8: кодирование комбинаторика](#) 24.10.2021
 [11: вычисление количества информации](#) 24.10.2021

Системы счисления

[14: позиционные системы счисления](#) 30.10.2021

Логика

[2: составление таблицы истинности логической функции](#) 23.10.2021
 [Программа-тренажер для решения задач 2 \(таблицы истинности\)](#) 02.11.2015
 [15: анализ истинности логического выражения](#) 06.11.2021
 [Программа-тренажер для построения графиков в задаче 15](#) 10.11.2018

Пользовательский курс

[1: анализ информационных моделей](#) 31.10.2021
 [3: поиск и сортировка в базах данных](#) 31.10.2021

Показать задачу

Вы можете вывести на экран задачу, если вы знаете её номер в базе данных.

Номер задачи:

Построить вариант

Учитель может сгенерировать случайный вариант и сообщить ученикам его номер. Ученики вводят этот номер и получают точно такой вариант, который построил учитель.

С помощью переключателей можно выбрать нужные номера задач. [Скрыть...](#)

<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/> 6	<input checked="" type="checkbox"/> 7	<input checked="" type="checkbox"/> 8	<input checked="" type="checkbox"/> 9	<input checked="" type="checkbox"/> 10
<input checked="" type="checkbox"/> 11	<input checked="" type="checkbox"/> 12	<input checked="" type="checkbox"/> 13	<input checked="" type="checkbox"/> 14	<input checked="" type="checkbox"/> 15	<input checked="" type="checkbox"/> 16	<input checked="" type="checkbox"/> 17	<input checked="" type="checkbox"/> 18	<input checked="" type="checkbox"/> 19	<input checked="" type="checkbox"/> 20
<input checked="" type="checkbox"/> 21	<input checked="" type="checkbox"/> 22	<input checked="" type="checkbox"/> 23	<input checked="" type="checkbox"/> 24	<input checked="" type="checkbox"/> 25	<input checked="" type="checkbox"/> 26	<input checked="" type="checkbox"/> 27			

С ответами

Номер варианта:

Если оставить пустым поле для ввода номера варианта, будет построен новый вариант.

Собрать вариант вручную

Введите в каждое поле номер выбранной задачи **по базе генератора** (не из DOC-файлов!). Если вы не укажете номер задачи, она будет выбрана случайно из всех задач данного типа.

1: <input type="text"/>	2: <input type="text"/>	3: <input type="text"/>	4: <input type="text"/>	5: <input type="text"/>	6: <input type="text"/>	7: <input type="text"/>
8: <input type="text"/>	9: <input type="text"/>	10: <input type="text"/>	11: <input type="text"/>	12: <input type="text"/>	13: <input type="text"/>	14: <input type="text"/>
15: <input type="text"/>	16: <input type="text"/>	17: <input type="text"/>	18: <input type="text"/>	19-21: <input type="text"/>		
22: <input type="text"/>	23: <input type="text"/>	24: <input type="text"/>	25: <input type="text"/>	26: <input type="text"/>	27: <input type="text"/>	

Все задачи по номеру в КИМ

Вы можете увидеть сразу все задачи, которые есть в базе для заданного номера задания в контрольно-измерительных материалах (КИМ) ЕГЭ по информатике.

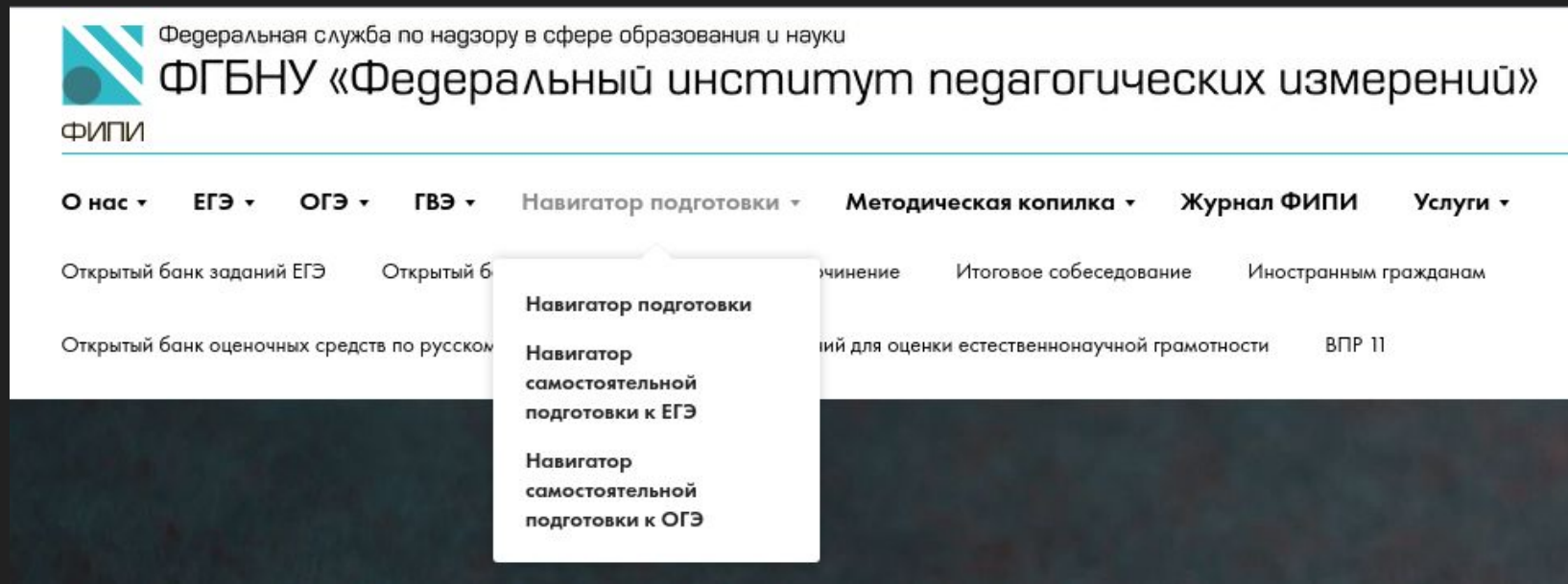
Выберите номер задания в КИМ:

1. Анализ информационных моделей



- Оптимальный маршрут по весовой матрице
- Сопоставление вершин графа и весовой матрицы



Полноценные курсы



Полноценные курсы. КомпЕГЭ


Андрей 

Community
Помощь и поддержка

[Группа курса](#)
[Беседа разбор задач](#)
[Беседа флудилка](#)

1. Кодирование информац...
Задание 4, 11

Стрим
Запись 2020 года
Домашняя работа (10%)

2. Кодирование графики и ...
Задание 7


Стрим
Запись 2020 года
Домашняя работа (0%)



3. Комбинаторика
Задание 8

Стрим
Запись 2020 года
Домашняя работа (0%)

4. Системы счисления

1. Кодирование информации



Задание 4, 11 // ЕГЭ по информатике 2022

Открытый курс

Задание 4, 11

Основы двоичного кодирования



ЕГЭ 2022



Полноценные курсы



Информатика с Джобсом | ЕГЭ 2022

Подготовка к ЕГЭ на 90+

Информация



Здесь ты найдешь:

- курсы подготовки к ЕГЭ по информатике
- бесплатные онлайн-занятия
- авторские сборники задач
- пробные варианты
- видео с теорией
- полезные статьи
- разборы заданий
- разный движ (интенсивы, викторины)

Чтобы узнать про текущие курсы - пиши в сообщения сообщества слово **КУРСЫ**.



Полноценные курсы

ПОДГОТОВКА К ГИА ПО ИНФОРМАТИКЕ

ПОДГОТОВКА К ГИА ПО ИНФОРМАТИКЕ

/dev/inf Обучаем на практике

Хочешь обучаться дистанционно? Это к нам!

Доступ к платформе

Логин

andrewrogov

Пароль

Вход

Войти с использованием учетной записи:

facebook

Google

Забыли логин или пароль?

Новая учетная запись

Вы участник

Написать сообщение

Время ответа — 1 минута

Управление

Сообщения

Статистика

НАСТРОИТЬ ВИД КАНАЛА

ВИДЕО

О КАНАЛЕ

Базовый ЕГЭ по информатике

Задание 1 Теория и практика 21:35

Базовый ЕГЭ по информатике

О курсе Теория и практика 4:26

Базовый ЕГЭ по информатике. Задание 1...

Базовый ЕГЭ по информатике. Что это за...



Полноценные курсы

Задание 1. Кодирование текста

- 📺 1. Видео "ОГЭ по информатике 2021 Задание 1" [video]
- 📄 1. Презентация "Кодирование текста" [theory]
- 📋 1. Подборка заданий [tasks]

Ограничено Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса 1. Видео "ОГЭ по информатике 2021 Задание 1" [video] должен быть отмечен как выполненный
- 📋 1. Тест по базовым заданиям [random]

Ограничено Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса 1. Подборка заданий [tasks] должен быть отмечен как выполненный, оценка должна быть выше проходного балла
- 📋 1. Тест по дополнительным задачам [random]

Ограничено Недоступно, пока не выполнено: Элемент курса 1. Тест по базовым заданиям [random] должен быть отмечен как выполненный, оценка должна быть выше проходного балла







Полноценные курсы

Базовый ЕГЭ по информатике

Теория и
практика

▼ Пользовательский курс. Задания 1, 3, 9, 10, 13

Задание 1. Анализ информационных объектов

-  Задание 1. Анализ информационных моделей (таблицы и графы) [video]
-  Задание 1. Анализ информационных моделей (таблицы и графы) [theory]
-  Задание 1. Анализ информационных моделей (таблицы и графы) [tasks]
-  Задание 1. Анализ информационных моделей (таблицы и графы) [random]



/dev/inf



/dev/inf

ОБУЧАЕМ НА ПРАКТИКЕ

Интернет-ресурсы для самостоятельной подготовки к ЕГЭ и ОГЭ по информатике

Рогов А.Ю.
Учитель информатики
МАОУ “СОШ №153 г. Челябинска”



/dev/inf

ОБУЧАЕМ НА ПРАКТИКЕ

Полезные ссылки

Список преподавателей по информатике

https://teletype.in/@toadharvard_blog/teachers

OpenFIPI 2.0 <https://openfipi.pythonanywhere.com/>

Сайт К.Ю. Полякова <https://kpolyakov.spb.ru/>

Сайт ФИПИ <https://fipi.ru>

Открытый курс А. Кабанова <https://kompege.ru>

Информатика с Джобсом https://vk.com/inform_web

Сайт с курсами по подготовке А. Рогов <https://devinf.ru/>

Группа ВК https://vk.com/oge_ege_informatika

