



Казанский федеральный  
УНИВЕРСИТЕТ  
ИНСТИТУТ  
вычислительной математики  
и информационных технологий

Бесплатные  
экспресс-курсы по  
подготовке к ЕГЭ  
«Молодые  
евангелисты  
ИВМиИТ-ВМК»



# Что такое экспресс- курсы по ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ?

Бесплатные экспресс курсы «Молодые евангелисты ИВМиИТ-ВМК» помогут вам качественно, быстро и без лишних трудностей подготовиться к предстоящему единому государственному экзамену по математике и информатике.

Курсы будут проходить один раз в неделю, по 2-3 пары в день. На занятиях будет разобрана как теоретическая, так и практическая часть заданий.

Стартует программа в апреле и продлится до конца мая 2021 года.

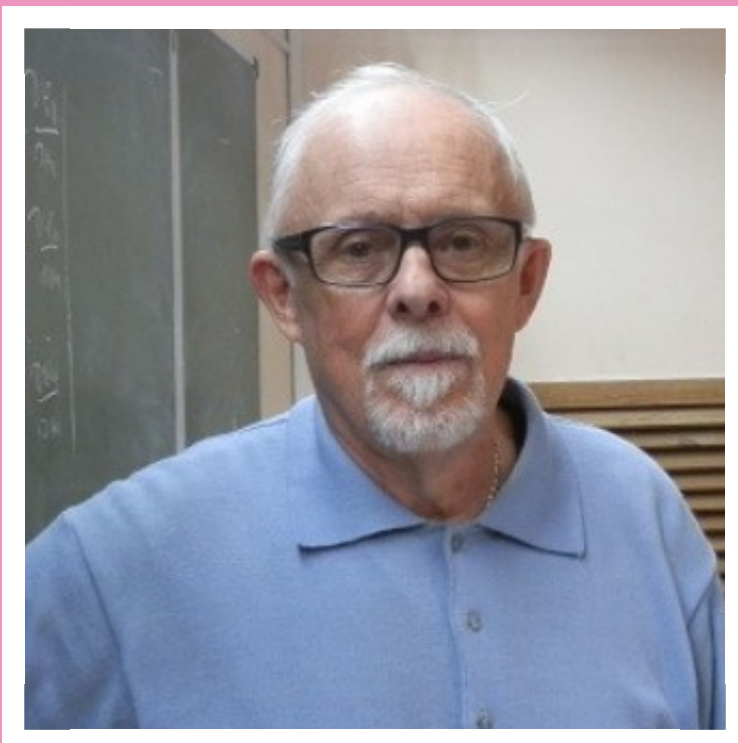
# Для чего нужны курсы?

Курсы будут полезны не только тем, кто уже начал готовиться к единому государственному экзамену, но так же и тем, кому в будущем только предстоит подготовка к ЕГЭ. На курсах вы сможете: заполнить пробелы в знаниях, узнать что-то новое и обновить информацию перед экзаменами.

Помимо этого, данная программа поможет определиться с выбором места обучения тем, кто ещё не сделал этого или находится в раздумьях.

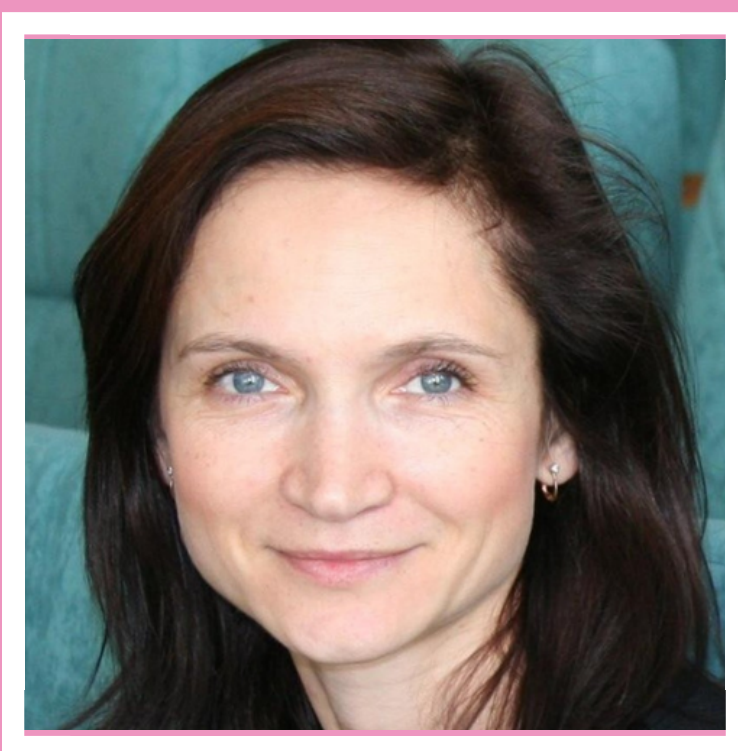
Преподавать на курсах будут кандидаты физико-математических наук Казанского федерального университета.

# Преподаватели



## **Сидоров Анатолий Михайлович**

кандидат физико-математических наук, доцент Казанского федерального университета; член Научно-методического совета по математике ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений». Научно-педагогический стаж 50 лет.



## **Гайнутдинова Аида Фаритовна**

кандидат физико-математических наук, доцент Казанского федерального университета; председатель предметной комиссии ЕГЭ по информатике и ИКТ Республики Татарстан. Научно-педагогический стаж 29 лет.

16

- Уравнения и неравенства, содержащие модуль.
- Позиционные системы счисления.  
Кодирование: алфавитное кодирование, неравномерное кодирование. Двоичное кодирование различной информации. Объем памяти для хранения информации.
- Практическое занятие по информатике.



АПРЕЛЬ

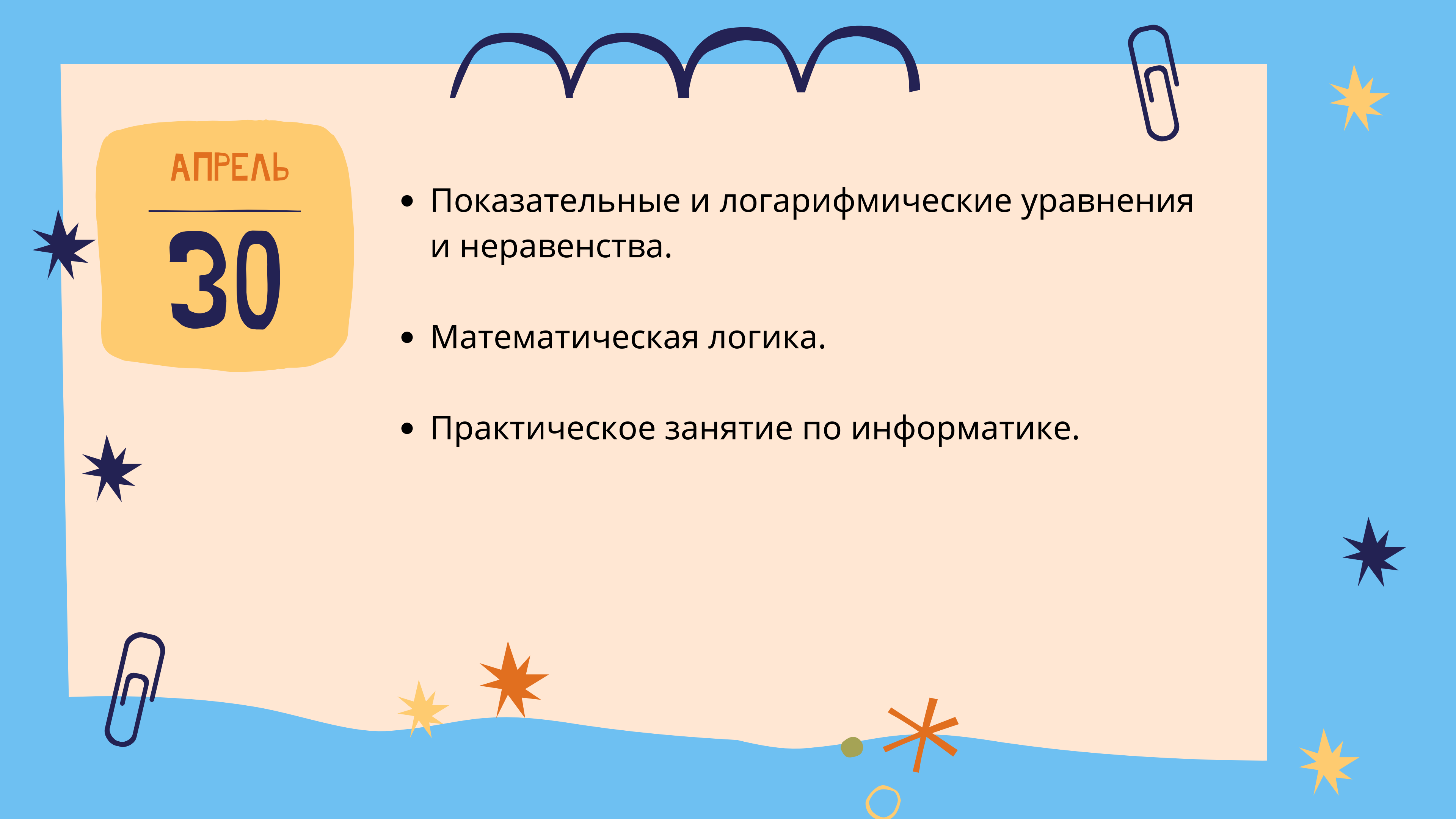
23

- Иррациональные уравнения и неравенства.
- Анализ и обработка информации, представленной в виде графиков, таблиц, диаграмм. Представление информации в реляционных базах данных. Информационный поиск.
- Практическое занятие по информатике.



АПРЕЛЬ

30

- Показательные и логарифмические уравнения и неравенства.
  - Математическая логика.
  - Практическое занятие по информатике.
- 





МАЙ

14

- Тригонометрические уравнения и неравенства.
- Анализ и исполнение алгоритмов, записанных на естественном языке или на языке программирования. Обработка информации с помощью электронных таблиц.
- Практическое занятие по информатике.



МАЙ

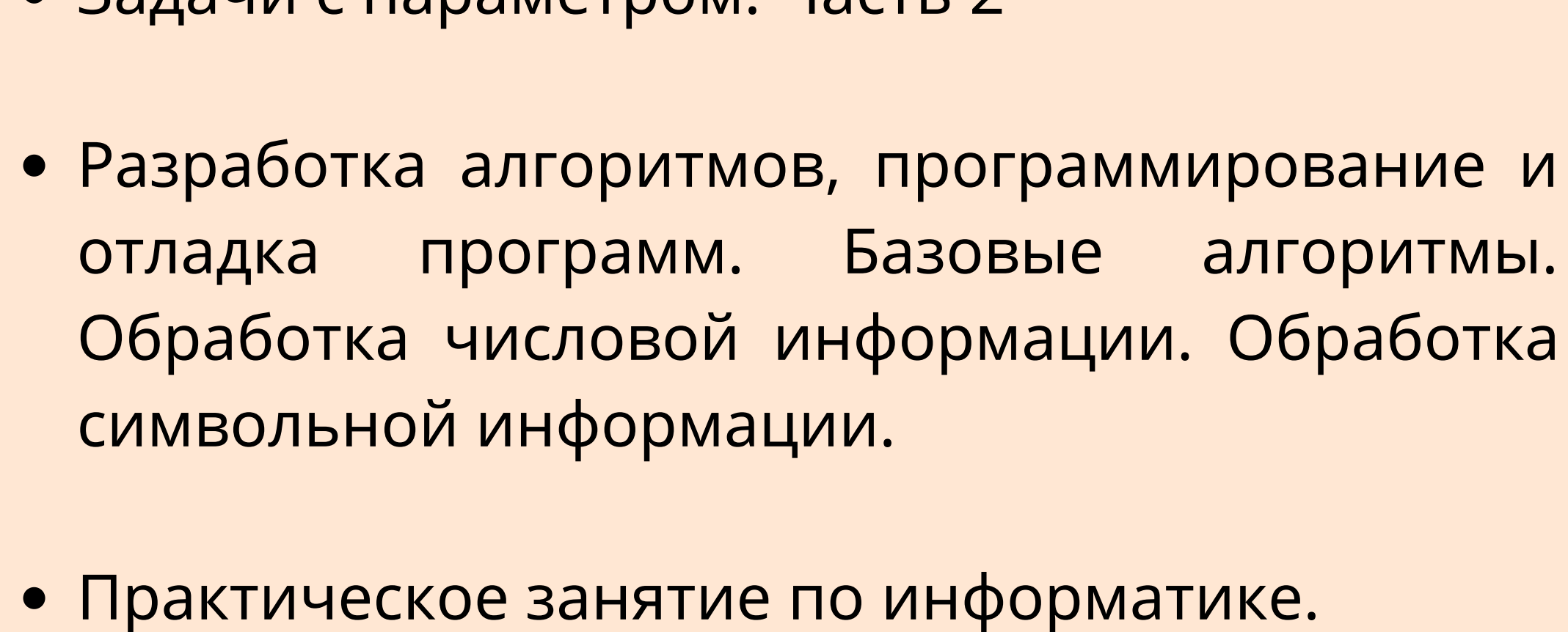


21

- Задачи с параметром. Часть 1
- Стратегии.
- Практическое занятие по информатике.



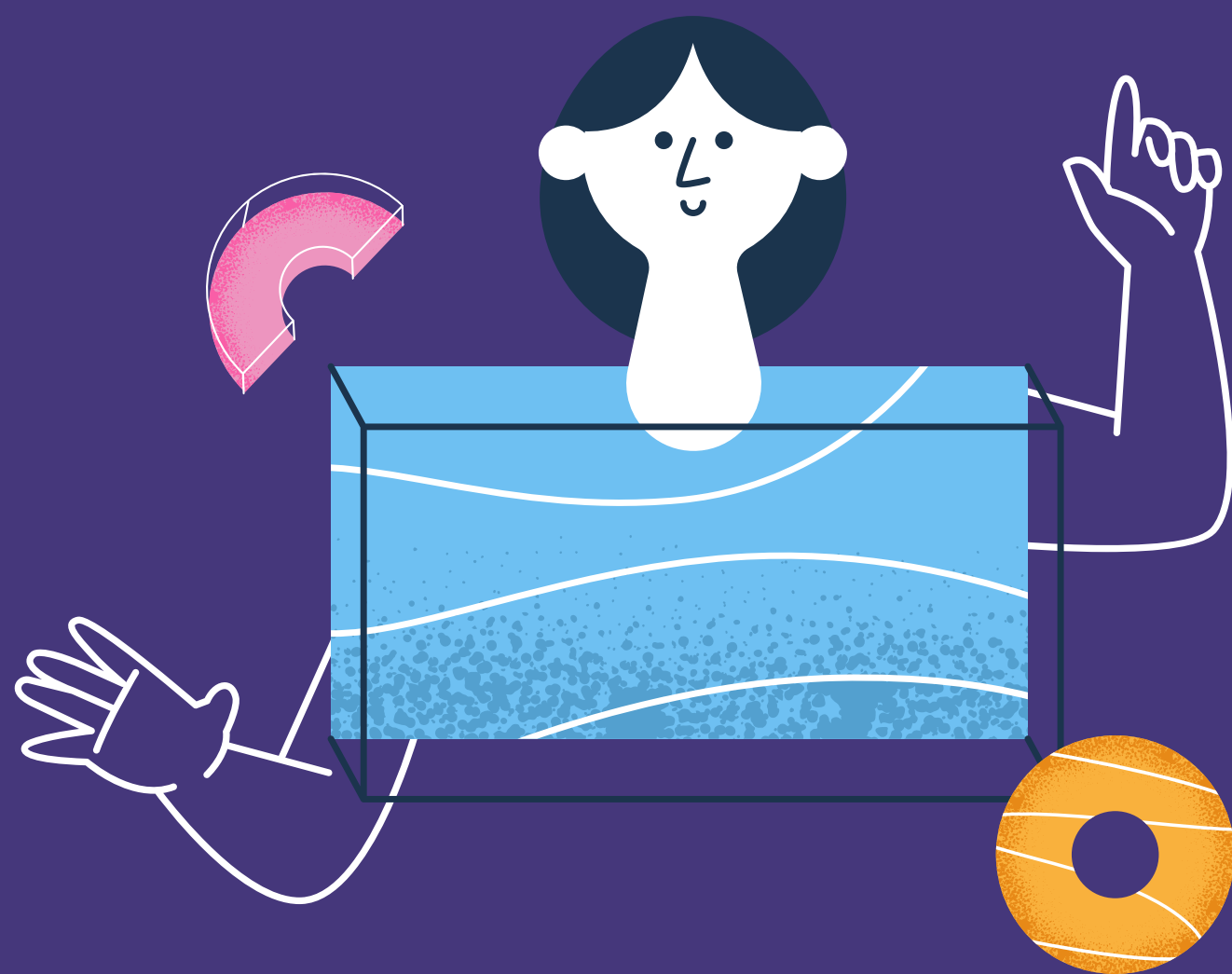
МАЙ

28

- Задачи с параметром. Часть 2
  - Разработка алгоритмов, программирование и отладка программ. Базовые алгоритмы. Обработка числовой информации. Обработка символьной информации.
  - Практическое занятие по информатике.
- 
- 
- 

Для записи на курсы заполните  
анкету ниже по ссылке

[https://forms.gle/wqq7R45562ojk98FA\\*](https://forms.gle/wqq7R45562ojk98FA*)



\*здесь есть рабочая ссылка

По вопросам записи на курсы можно обратиться к  
заместителю директора по воспитательной и  
социальной работе и связям с общественностью  
Института ВМиИТ КФУ

**Новенькова Аида Зуфаровна**

+7 (903) 344-83-89  
followaida@gmail.com



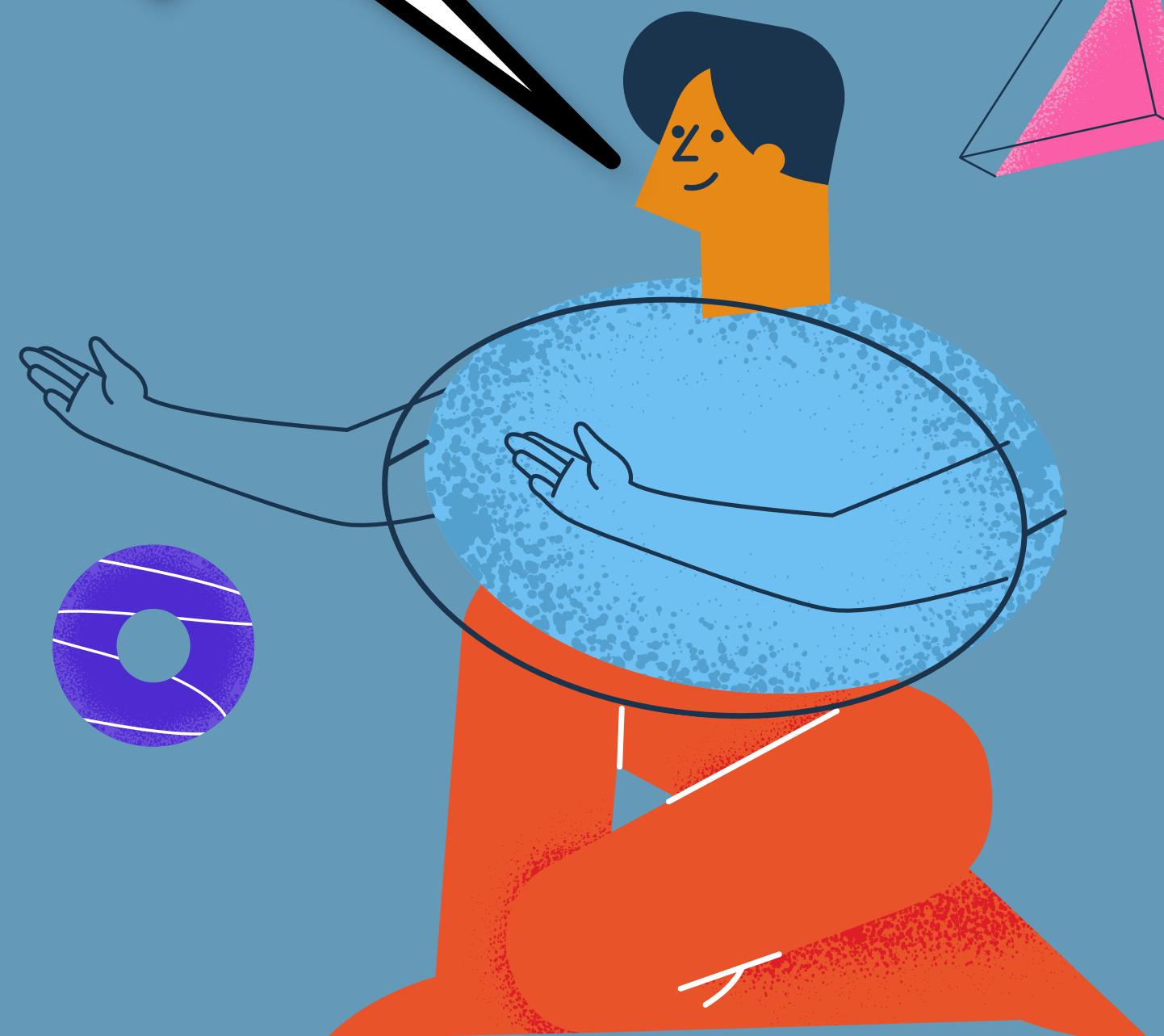
Переходи по ссылке  
и подписывайся на  
наши новости



@ivmiit



@ivmiit | ИВМиИТ К(П)ФУ



# Спасибо за внимание

