

Как готовятся задания муниципального этапа ВсОШ по информатике

**С 2025 года ВсОШ по информатике состоит из
четырёх профилей:**

Программирование

→ задания делаем мы

Искусственный интеллект

→ делаем не мы

Информационная безопасность

→ делаем не мы

Робототехника

→ делаем не мы

Олимпиадная информатика – зрелая дисциплина

Лекции, разборы, архивы задач в открытом доступе – вплоть до уровня медалей международной олимпиады

Системная подготовка обычного трудолюбивого ученика (без гениальности) с высокими шансами приводит к уровню призёра заключительного этапа Всероссийской олимпиады

Поэтому на муниципальном этапе почти не встретить задачу на тему или приём, которые нельзя изучить заранее

Как устроены 400 баллов

структура	копируем региональный этап: 4 задачи с подзадачами на 4 часа, всего 400 баллов
100–150	прочитать условие и аккуратно написать прямое решение — без алгоритмов и специфических знаний
ещё 100–150	языки алгоритмов и структур данных
дальше	нужна хоть какая-то подготовка: заниматься чуть-чуть надо
последние 40–50	идейные подзадачи: вызов сильнейшим и распределение между топами

Вторая цель олимпиады – интерес к предмету

По приказу Минпросвещения № 678 цель олимпиады – не только выявить знания, но и развить интерес к предмету

Информатика начинается поздно – интерес раньше уводят математика и физика

Поэтому условия задач художественно обрамляем: живые сюжеты и юмор

То насекомые в математическом классе дружат, то бояре землю делят

Как готовиться и где брать знания

Бесплатный курс МФТИ на Stepik – адекватный, подходит для старта



Начать отсюда

stepik.org/course/80538/promo



Продолжение

stepik.org/course/64454/promo



И дальше

stepik.org/course/93079/promo

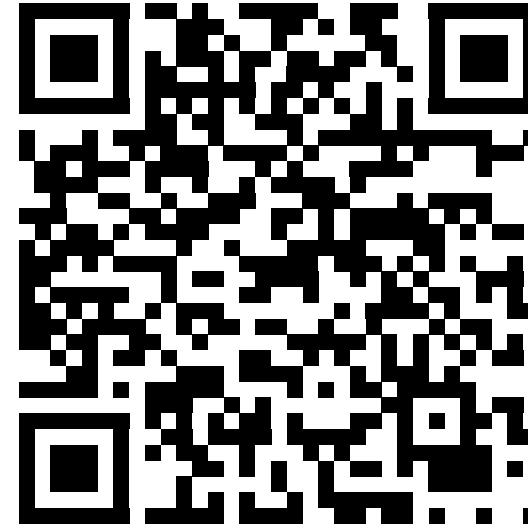
Бесплатные занятия – для любого уровня

Кружки и сборы каждый год, преподаватели – призёры и медалисты олимпиад



**Яндекс: подготовка к ВсОШ
по информатике, 5–11 классы**

education.yandex.ru/vsosh

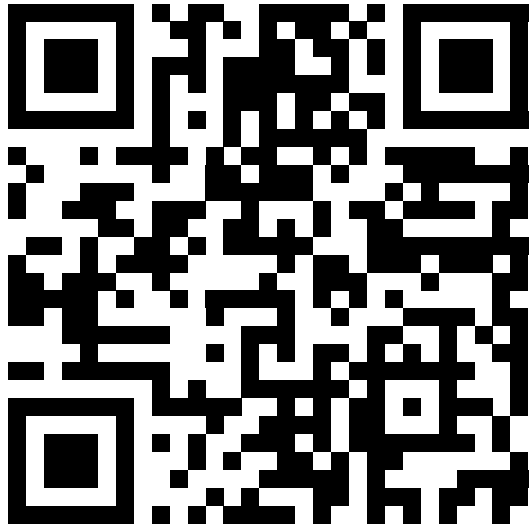


**Т-Образование: олимпиады
и подготовка, 7–11 классы**

education.tbank.ru/school/olympiads/

Олимпиадные лагеря и школы

Смены на 2–3 недели: занятия, контесты и своё комьюнити



**Сириус – бесплатно,
отбор по достижениям**

sochisirius.ru/obuchenie/nauka



**Олимпиадные школы МФТИ
7–11 классы, платно**

edu.mipt.ru/olymp-school/



**ЛКШ – летняя
компьютерная школа, платно**

lksh.ru/

Олимпиадный сезон: контест почти каждую неделю

Кроме ВсОШ есть перечень РСОШ: 83 олимпиады, льготы при поступлении



Перечень олимпиад РСОШ
приказ Минобрнауки № 669

rsr-olymp.ru/

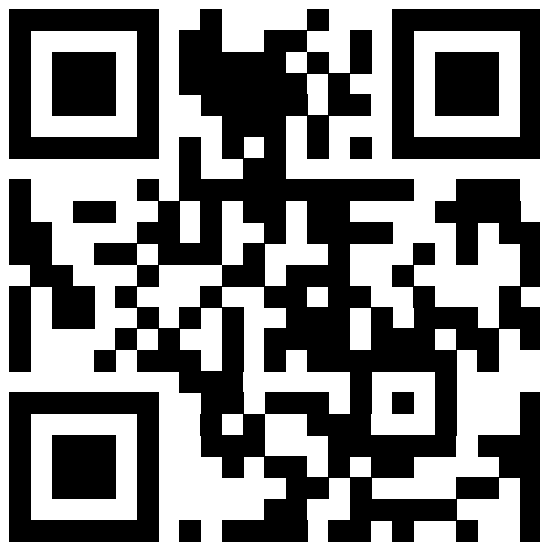


Календарь: 125 олимпиад
по информатике

olimpiada.ru/activities?subject%5B7%5D=on&type=any

В регионе есть своя федерация

Федерация спортивного программирования Калининградской области



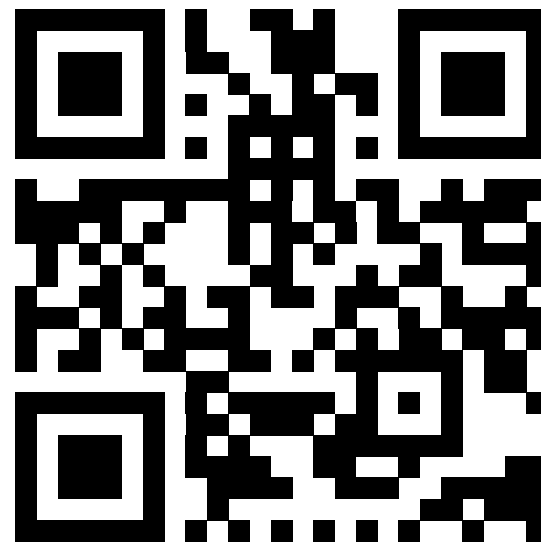
Канал федерации

t.me/fsp_kld



Ещё канал

t.me/icpc_kld



Сайт

fsp-kaliningrad.ru

Свой контекст — каждый год

По уровню он школьникам, честно
говоря, не по силам — так вышло

Зато душевный и поднимает дух



Спасибо за внимание

Иван Дубинин