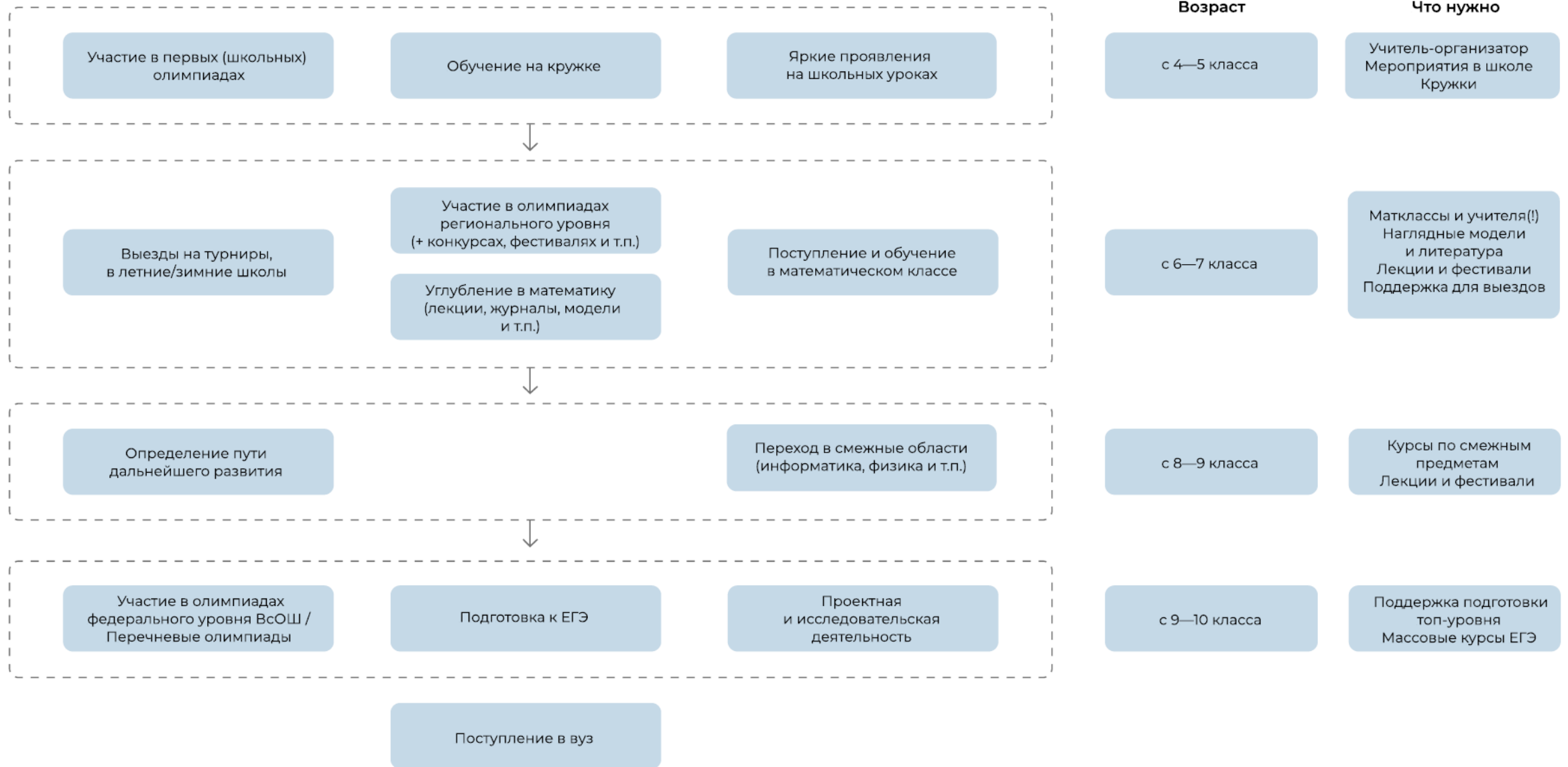


Путь развития ребенка

**Шаг за шагом: от первых занятий до
больших результатов**

Горбачев Алексей Николаевич

«Идеальный» путь школьника



Первые олимпиады

Школьный этап ВсОШ (+пригласительный!)

<https://siriusolymp.ru/>

https://edu.sirius.online/#/contests_page/vos - тренажер по школьному этапу ВсОШ

Интернет-олимпиады (+школьные)

Смарткенгуру, Учи.ру, Яндекс.Учебник и т.п.

Олимпиады для начальной школы

2x2, СПб, Осенний/Весенний олимп



ВСОШ
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ

ОБ ОЛИМПИАДЕ ПРАВИЛА FAQ

18 апреля–24 мая 2024

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

для школьников 3–10 классов из России, школьников 9–18 лет из стран СНГ, учителей, родителей и всех желающих



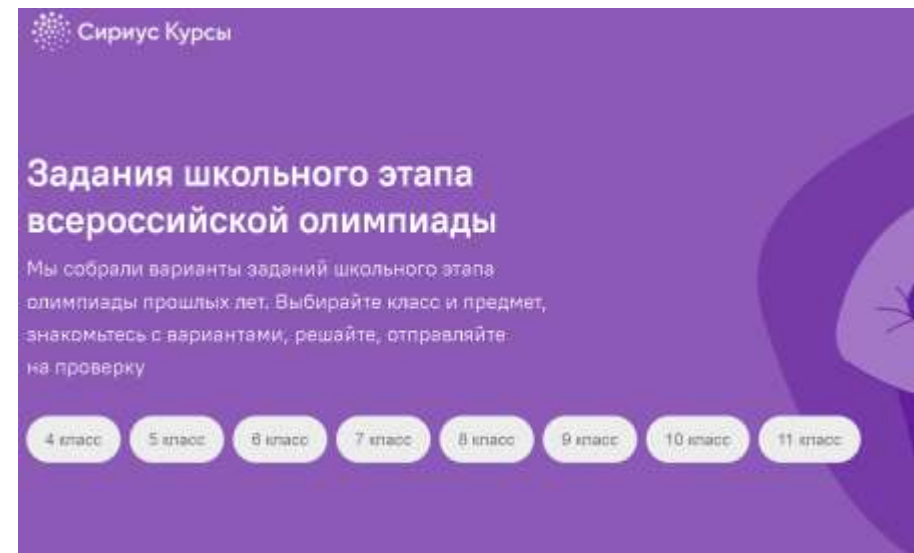
ВСОШ

Организаторам

Инструкции	Медиафайлы
Классный час	Демоолимпиада
Вебинар	
Помощник по выдаче кодов	

Классный час

Мы подготовили полный пакет материалов, которые могут понадобиться вам для проведения классного часа. Начать их изучение



Сириус Курсы

Задания школьного этапа всероссийской олимпиады

Мы собрали варианты заданий школьного этапа олимпиады прошлых лет. Выберите класс и предмет, знакомьтесь с вариантами, решайте, отправляйте на проверку

4 класс 5 класс 6 класс 7 класс 8 класс 9 класс 10 класс 11 класс

Кружок в школе


Открыть кружок может
каждый учитель!

Очно-заочный формат

<https://3.shkolkovo.online/olymp-math/groups>

Открыто более 60 кружков по всей стране

Теперь в Школкovo можно учиться и очно!



Набережные Челны Нижнекамск Псков
Ростов-на-Дону с. Кулешовка Новый Уренгой
Менделеевск Грозный Киренск Муслумово
Архангельск Астрахань Sterлитамак Мариуполь
Чита Калининград Токмок Красноярск Курск
Гречи Дзержинск п. Рена Дема Новотроицк Пенза
Усть-Каменогорск Санкт-Петербург Нижний Тагил
Тамбов д. Александровка Ижевск Магнитогорск
Мензелинск Ульяновск Ставрополь

Найти кружок у себя в регионе

Сеть кружков постоянно расширяется

[Список всех кружков](#)

Организовать свой кружок

Мы поможем организовать кружок у себя любому заинтересованному педагогу, директору школы и центру доп. образования

[Подробнее](#)

Как проходит кружок



Очные занятия в группе 6-12 человек один раз в неделю длительной 60 минут

Индивидуальное онлайн-занятие с педагогом Школкovo один раз в неделю длительной 30 минут

Короткие видеозаписи с теорией и разбор каждого задания от руководителя кружка на платформе Школкovo

Домашние задания, которые дети решают дома и на кружке

Олимпиады последнее

2 этап ВсОШ (7-11)

Математический праздник (6-7)

Олимпиада ЮМШ (4-11)

Санкт-Петербургская (6-11)

Турнир Ломоносова (5-11)

Турнир городов (8-11)

Олимпиада Эйлера (8)

Региональные

- республиканская (Татарстан)
- подмосковная (МО)
- etc

Алексей, в 8 избранных вами олимпиадах произошли изменения →

ОЛИПИАДА?
Олимпиады · Новости · Журнал

Москва 🔍 ⚙️ 👤

Избранное

Математика 8–11 классы ★ Рейтинг: 8,8

Турнир городов
Открыта регистрация для участников. Базовый вариант состоится 15 октября
12 октября Площадки проведения осеннего тура Турнира городов

Математика **Информатика** и еще 4 предмета 7–11 классы ★ Рейтинг: 8,4

Образовательные программы в Сириусе
Прием заявок на онлайн-курс по химии открыт до 15 ноября
13 октября Заключается набор на онлайн-курсы центра «Сириус» по физике, химии и программированию

Русский язык **Литература** 5–11 классы ★ Рейтинг: 7,4

Московская филологическая олимпиада
Отборочный этап начнется 16 октября
6 октября Обновлено даты проведения отборочного этапа Московской филологической олимпиады

Турниры

Уральский турнир юных математиков

Кубок Колмогорова

Южный математический турнир

Кострома Open

Турнир матбоев имени Савина

Турнир Мебиуса

...

Система турниров в Казани

<https://kazan-math.info/turniry/>

Уральский турнир юных математиков

Новости

Фото/видео

Результаты

Архив

Команды



КРУЖКИ

ТУРНИРЫ

ЛАГЕРЯ

О НАС

КОНТАКТЫ



Во что там играют?

Каждый турнир состоит из четырех игр:

- математическое домино
- математические бонусы
- математические крестики-нолики
- математический лабиринт

Задачи в играх распределены по уровню сложности. Игры отличаются порядком выдачи задач и правилами начисления баллов.

Задача команды состоит в том, чтобы не только правильно решить как можно больше задач, но и правильно разработать и реализовать стратегию их сдачи, чтобы заработать как можно больше баллов.

ПРАВИЛА ИГР

Летние школы

- Кировская ЛМШ
- ЛМШ в Адыгее
- Выездные школы в Татарстане (Дилемма, Спектр, Квант...)
- Выездные школы при вузах (МФТИ, ВШЭ)
- ЛМШ при МЦНМО



Маткласс и физматшколы

Свой маткласс

Материалы математической
вертикали

<https://цпм.рф/проекты/математическая-вертикаль/>

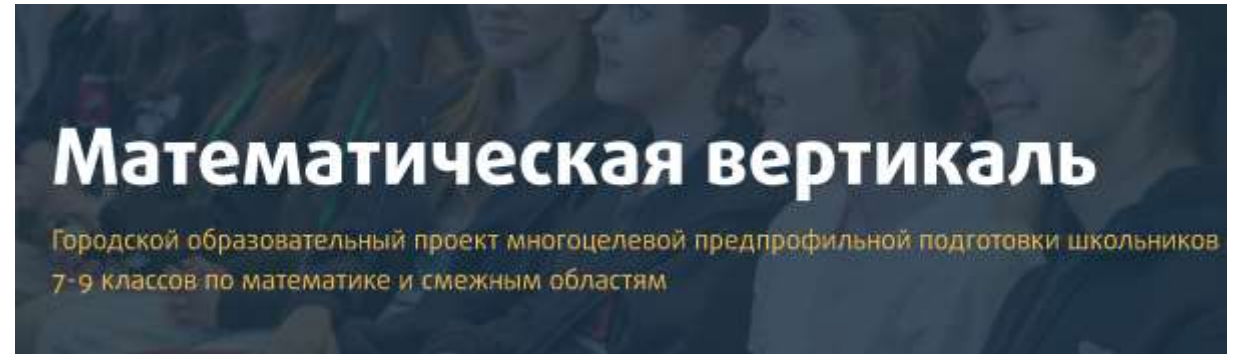
<https://vertical.sch-int.ru/kak-rabotat-v-proekte/uroki/>

<https://profil.mos.ru/matvertical/o-proekte.html>

Физматшколы с интернатом

СУНЦы (МГУ/НГУ/СПб)

Физтех-лицей, Летово, 239, Школа
ЦПМ, Лицей «Сириус»,



Углубление

Книги: библиотека math.ru
<https://math.ru/lib/>

Периодика

Квант (50 лет!)

<https://kvant.ras.ru>

Потенциал

<https://edu-potential.ru>

Природа (100 лет!)

<https://priroda.ras.ru>

О математике интересно

Математические этюды

<https://etudes.ru/>

math.ru БИБЛИОТЕКА

Дорогой читатель!

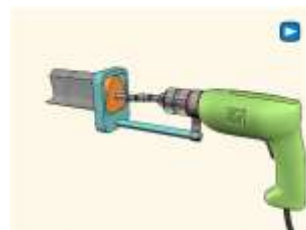
Заменяемые книги, бывшие в течение десятков лет настольными для многих школьных учителей математики, руководителей кружков, школьников, интересующихся точными науками, стали в последние годы физически недоступны читателям (несмотря на большие тиражи, издания давно стали библиографической редкостью, недоступной, к сожалению, в большинстве библиотек, переиздать все эти книги — непростая техническая и финансовая задача).

Понимая — и не понаслышке зная — эту ситуацию, мы решили собрать электронные версии любимых книг и журналов. Разумеется, все материалы данной коллекции предназначены для некоммерческого использования в образовательных целях. Пользуемся случаем еще раз сказать «Спасибо!» десяткам людей, помогающим нам в этом деле.

Хочется верить, что наша библиотека поможет школьникам, студентам, учителям, руководителям кружков, а также будет интересна всем любознательным, ...

Рекомендуем нашим читателям свободно распространяемые издания на сайте МЦНМО:
электронный архив журнала «Квант» (1970–...);
электронный архив книгоиздательства «Матемик» (1904–1925);
интернет-библиотеку по методике преподавания математики;
электронный архив журнала «Вестник опытной физики и элементарной математики» (1886–1917).

А также полнотекстовый архив многих математических журналов РАН.



Сверление квадратных отверстий



Параболический бильярд

2023 год



Углубление-2

Летняя конференция Турнира городов

<https://turgor.ru/iktg/>

Летняя школа имени В.Д. Арнольда «Современная математика»

<https://mccme.ru/ru/lshsm/>

Научные смены в Сириусе

<https://sochisirius.ru/obuchenie/nuka/smena1783/8255>

Архив по годам:

2001	2002	2003	2004
2005	2006	2007	2008
2009	2010	2011	2012
2013	2014	2015	2016
2017	2018	2019	2020
2021	2022	2023	

Курсы ЛШСМ

Вышедшие книги и брошюры

Старая версия сайта



МЦНМО при поддержке отделения математики РАН, Математического института им. В. А. Стеклова и Департамента образования Москвы проводит уникальную по составу преподавателей и участников школу по математике.

В течение двух недель около ста участников школы принимают участие в 100 лекциях и семинарах. Каждое такое занятие длится дольше, чем школьный

Расширенный сайт МЦНМО / Russian Academy of Sciences
Департамент образования города Москвы / Moscow Department of Education
Московский центр непрерывного математического образования
/ Moscow Center for Continuous Mathematical Education
Московский физико-технический институт / Moscow Institute of Physics and Technology

35-я Летняя конференция
Международного математического Турнира городов
35th Summer conference
of the International mathematical Tournament of Towns

- Место проведения и даты / Location & Dates
- Расписание конференции / Schedule
- Список и адреса участников конференции / The list and sities of the participants of the conference
- Проекты (уроки) / Projects (lessons)
- 1. Последовательности Сокоса. I. Sokos sequences
- 2. Первая задача на разрыв. I. Epsilon number on break
- 3. Циклы в задачах и переборах. I. Cycles in problems and traversals

ВсОШ и Перечень

3-4 этапы ВсОШ

<https://olympiads.mccme.ru/vmo/>

Перечневые олимпиады

<https://rsr-olymp.ru/>

Целенаправленная подготовка

<https://3.shkolkovo.online/courses-list/olimpiady/matematika>

Учебный год	I этап (школьные олимпиады)	II этап («окружные» олимпиады)	III этап (региональный)	IV этап (заключительный)
2023/2024	17 октября (7-11 кл.), 18-20 октября (4-6 кл.), дистанционно задания и решения (4,5,6,7,8,9,10,11);	28 ноября (7-8 кл.), 29 ноября (9 кл.), 30 ноября (10-11 кл.) задания и ответы (7,8,9,10,11); опубликованы предварительные результаты	31 января и 1 февраля списки приглашенных; задания и решения (1-й день и 2-й день);	19-25 апреля 2024 года в Нижегородской обл.
2022/2023	19-21 октября, дистанционно задания и решения	30 ноября (7-8 кл.), 1 декабря (9 кл.), 2 декабря (10-11 кл.) задания и решения (7,8,9,10,11); списки победителей и призеров	13 и 14 февраля списки приглашенных и орг. объявление; задания и решения (1-й день и 2-й день); списки победителей и призеров	21-27 апреля 2023 года ФТ «Сириус» команда Москвы официальный сайт условия (1-й день, 2-й день); решения (1-й день, 2-й день);



РОССИЙСКИЙ СОВЕТ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

Главная | Архив | О РСОШ | Документы | Архив новостей | Организаторам | Участникам | Приемным комиссиям вузов | Контакты

Добро пожаловать на сайт Совета олимпиад!

Мы рады приветствовать Вас на сайте Российского совета олимпиад школьников!

Утвержден перечень олимпиад школьников на 2023/24 учебный год (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 823 от 28.08.2023).

[Вход для организаторов](#)

[Календарь olimpiada.ru](#)

[Список олимпиад по предметам и уровням](#)

Взгляд «вбок»

Смежные направления

Информатика /
программирование / ИИ /
Языковые модели

Криптография

Физика/Химия/Инженерия

Биотех, генетика,
биоинформатика



**Спасибо за
внимание**

Горбачев Алексей Николаевич

an@alexgorbachev.ru



@alnigor57