

Анализ участия учащихся г. Сочи во всероссийской и региональной олимпиады школьников и совершенствование системы выявления и развития талантливых детей в г. Сочи (2018/2019 уч.г.)

На современном уровне развития России роль одаренности и интеллектуального потенциала нации постоянно возрастает, так как развитие новых технологий влечет за собой резкое увеличение потребности общества в людях, обладающих нестандартным мышлением, вносящих новое содержание в производственную и социальную жизнь, умеющих ставить и самостоятельно решать новые задачи инновационного типа. Поэтому образование одаренных детей и талантливой молодежи является одним из общенациональных приоритетов, который во многом определяется ранним выявлением одаренных и талантливых детей и целенаправленной работой с ними.

В рамках национального проекта «Образование» необходимо решение следующей задачи: формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся.

Система межрегиональных, всероссийских и международных конференций, конкурсов, олимпиад, форумов, фестивалей, учащихся зарекомендовала себя как эффективный инструмент поиска и выявления талантливых детей и молодежи.

Дальнейшее развитие системы выявления одаренных детей министр просвещения РФ О.Ю. Васильева видит в расширении перечня конкурсов и состязаний «...чтобы каждый ребенок мог попробовать себя в различных направлениях».

Задача школы – вовремя увидеть, разглядеть способности ребёнка, поддержать его, подготовить почву для того, чтобы эти способности были реализованы.

На муниципальном уровне меры поддержки по совершенствованию системы выявления и развития талантливых детей нашли отражение в МП «Дети Сочи». Ежегодно, до 2024 года из бюджета города на решение данной задачи предусмотрено выделение 1 773, 8 тыс. рублей.

Благодаря этому в городе Сочи сложилась и развивается система конкурсных мероприятий, включающая:

- олимпиады;
- интеллектуальные игры и конкурсы;
- проектно-исследовательскую деятельность;
- конкурсы научно-технического творчества;
- творческие конкурсы и фестивали;
- спортивно-оздоровительные соревнования.

Развита сеть учреждений дополнительного образования, деятельность которых направлена на выявление и развитие одаренных детей. Среди них

учреждения спортивной направленности (детско-юношеские спортивные школы) и учреждения дополнительного образования, реализующие программы по развитию у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, исследовательской проектной деятельности (ЦТриГО, ЦВР, ЦДО «Хоста»).

Только в 2018-2019 учебном году в различных интеллектуальных конкурсах, конференциях, фестивалях приняли участие более 57294 школьников города Сочи.

I. ОЛИМПИАДЫ

Одним из ведущих направлений работы с одаренными и высокомотивированными детьми является их участие во Всероссийской предметной олимпиаде школьников.

По результатам участия в региональном и заключительном этапах всероссийской олимпиады школьников (далее - Олимпиада) город Сочи стабильно занимает **третье место** среди муниципальных образований Краснодарского края вслед за Краснодаром и Новороссийском.

В 2018-2019 учебном году:

- *в школьном этапе* Олимпиады по 22 предметам приняли участие 24688 учащихся 5-11 классов образовательных организаций города Сочи (58% от общей численности школьников 5-11 классов ОО г. Сочи)

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников	Количество участников/ количество участия	Охват
2018-2019 учебный год	24688/участий 86072	58%
2017-2018 учебный год	28251/участий 64720	72%

Низкий охват на школьном уровне обусловлен формальным подходом ряда ОО к развитию олимпиадного движения, по ряду предметов фактически не проводятся олимпиады, не соблюдаются сроки предоставления отчетов с результатами проведения олимпиады. А это значит, что формирование системы выявления одаренных и талантливых детей и целенаправленной работой с ними, к сожалению, еще не стало приоритетной задачей в этих школах.

ОО, которые не провели школьный этап олимпиады или не предоставили в указанные сроки результаты проведения олимпиады (протоколы)

Предмет	№№ ОО
Физика	11, 56, 94
Русский язык	2, 48, 56, 86, 88, 94, 96
Английский язык	56, 79, 99, 96
История	2, 96
Информатика	2, г. 44, 31, 43, 48, 53, 55, 56, 65, 78, 79, 83, 84, 88, 90, 94, 96, 99
Литература	2, 48, 56, 96
Химия	48, 55, 65

Обществознание	2, 88, 96
Английский язык	56, 79, 88, 96
География	96
Математика	88
Биология	48, 55, 96
Физ. культура	24, 31, 48, 88, 96
ОБЖ	2, 12, 55, 29, 43, 48, 65, 86, 88, 96
Технология	6, 15, 23, 3, 22, 44, 55, 29, 31, 43, 48, 56, 65, 78, 86, 88, 95, 96, 99

- *в муниципальном этапе* Олимпиады приняли участие 4380 учащихся из 52 общеобразовательных учреждений города, что составило 19,6% от общей численности школьников 7-11 классов образовательных организаций города Сочи.

Муниципальный этап (7-11 классы)	2017/18	2018/19
всего участников	4767	4380
количество участия	7965	8068
дипломов	1554	1391
результативность	23,1 %	21,9 %

Муниципальный этап проводился в соответствии с организационно-технологической моделью проведения муниципального этапа Олимпиады, регламентирующей количество участников.

Центрами проведения Олимпиады в 2018/2019 уч.г. по ряду предметов стали образовательные организации высшего образования:

ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет» - по экологии, экономике, праву, китайскому языку;

Университетский экономико-технологический колледж (структурное подразделение ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет» - по физической культуре.

По итогам муниципального этапа Олимпиады 1012 школьников получили 1391 диплом победителей и призеров. Наиболее результативно выступили учащиеся МОБУ гимназии №1, МОБУ СОШ №2, МОБУ гимназия №6, МОБУ СОШ №7, МОАУ гимназия №8, МОБУ гимназия №9, МОБУ СОШ №10, МОБУ СОШ №13, МОБУ лицей №22, МОБУ СОШ №53, МОБУ лицей №59, МОБУ СОШ №65, МОБУ гимназии №76, МОБУ СОШ №80, МОБУ лицей №95, НОУ гимназия «Школа бизнеса».

- *в региональном этапе* Олимпиады по 19 предметам (из 22 возможных) приняли участие 135 сочинских школьников. Результаты участия: 5

победителей, 36 призеров по 15 предметам. Показатель эффективности участия сочинских школьников в региональном этапе олимпиады составил 30,4%.

(Для сравнения, 2017/2018уч.г.: участников - 95, победителей и призеров – 35, количество предметов с призовыми местами - 14)

Всего участников РЭ ВОШ	135
Победители и призеры	41
в том числе обучающиеся в:	
11 классах	14
9-10 классах	27
Выполнили более 80 % заданий	7 (математика, история, французский язык, английский язык, немецкий язык)
Выполнили менее 10 % заданий	6 (информатика и ИКТ – 4, астрономия – 1, география – 1)
Нулевые олимпиадные работы	информатика
аннулирование работы	1 (черновик с записями, выполненными разными чернилами)

6 школьников приняли участие в региональном этапе по двум и более предметам. Трое из них получили дипломы по двум предметам (Омельченко Максим, 11 класс МОАУ Гимназия №8 (информатика и математика), Нескубина Софья, 11 класс, МОБУ гимназия №1 (литература и французский язык), Демин Данила, 10 класс МОАУ Гимназия №8 (математика и физика)).

Стабильно высокую эффективность участия в региональном этапе показывают школьники из общеобразовательных учреждений: МОБУ гимназия №1, МОАУ Гимназия №8, МОБУ СОШ №25, МОБУ лицей №59, НОУ гимназия «Школа бизнеса», МОБУ Лицей №95, МОБУ Гимназия №6.

- в заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников приняли участие 4 сочинца по 4 предметам:

Демин Данила, учащийся 10 класса МОАУ Гимназии №8, по математике;

Томайдис Эрик, учащийся 11 класса МОБУ гимназии №9, по немецкому языку,

Григорян Изабелла, учащаяся 9 класса МОБУ гимназии №1, МБУ ДО ЦТРИГО, по французскому языку;

Меликян Давид, учащийся 10 класса МОБУ лицея №59, по английскому языку.

Призерами заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников стали Демин Данила, учащийся 10 класса МОАУ Гимназии №8, по математике и Томайдис Эрик, учащийся 10 класса МОБУ Гимназии №9 имени Н. Островского, четвертый год подряд - по немецкому языку.

К наиболее эффективным формам подготовка сочинских школьников к участию в региональном и заключительном этапах Всероссийской олимпиады школьников в 2018/2019 уч.г. следует отнести:

1. *Разработка индивидуально - образовательной траектории по подготовке к олимпиаде школьников – победителей и призеров школьного муниципального и регионального этапов.*

2. *Учебно-тренировочные сборы по подготовке к региональному этапу ВОШ (физике, информатике, французскому языку) на базе МБУ ДО ЦТРИГО - 65 участников. Итог – 13 победителей и призеров регионального этапа.*

3. *Обучение по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности»*

Очно-заочное обучение (с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения)	Заочное обучение «Юниор»	Очное обучение	Количество призеров и победителей ВОШ
10	9	7	6

5.Тренинги и профильные смены:

Тренинги и профильные смены	Количество	
	Участники	Победители и призеры
Всероссийский тренинг по подготовке к олимпиадам «Путь к Олимпу» по русскому языку (28.10-03.11.2018 года, г. Москва)	2	2 (РЭ ВОШ –русский язык)
Региональный тренинг по подготовке к всероссийской олимпиаде школьников по истории (30.09.- 08.10.2018, г. Анапа)	1	1 (РЭ ВОШ - история)
Участие в профильной смене общеинтеллектуальной направленности, (16-29.08.2018, г. Анапа, ООО Санаторий «Янтарь»)	10	5 (РЭ ВОШ –физика, биология, английский язык)
Региональный тренинг «Интеллектуал Кубани» (27.05.- 03.06.2019, г. Анапа, ООО Санаторий «Янтарь»)	10 (7-8 классы)	

5. *Сотрудничество с Образовательным центром «Сириус»*
Профильные смены в 2018-2019 уч. году - 20 школьников (из них 9 участников регионального этапа ВОШ). (Для сравнения, 2017-2018 уч.г. - 8 школьников)

Предмет	Количество участников образовательных программ	Победители и призеры	
		Регионального этапа ВОШ	Заключительного этапа ВОШ
Литература	1	1	
Биология	1	1	
Математика	10	2	1
Физика	3	1	
Проектная смена	5		
Всего:	20	5	1

С целью развития олимпиадного движения и активизации работы с младшими школьниками в области естественных наук и информационных технологий в 2018-2019 учебном году проведены городские интеллектуальные олимпиады:

Олимпиада	Организатор	Количество участников
Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда» (из «Перечня олимпиад школьников на 2018-2019 учебный год»)	ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»	1400 участников 40 победителей и призеров (льготные условия поступления в ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»)
Городская олимпиада младших школьников по информатике	МБУ ДО ЦТРИГО	119 из 26 ОО
Городская олимпиада школьников по математике для обучающихся четвертых классов "Пять с плюсом"	МБУ ДО ЦТРИГО	164 из 56 ОО

532 обучающихся 7-8 классов в 2018-2019 учебном году соревновались в 4 региональных олимпиадах школьников на муниципальном и зональном этапах, из них 73 стали победителями и призерами региональных олимпиад школьников по четырем общеобразовательным предметам: географии, истории, русскому языку, химии. 10 – победители и призеры заключительного этапа региональных олимпиад.

1400 обучающихся 6-11 классов пробовали свои силы по профилям «Русский язык», «Естественные науки», «Обществознание», «История» в отборочном (школьном) этапе. Победителями и призерами заключительного этапа многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда» стали 40 школьников. Данная олимпиада включена Министерством науки и высшего образования России в «Перечень олимпиад школьников на 2018-2019 учебный год», что дает возможность школьникам поступать в сочинский вуз на льготных условиях.

В IV международной «Кавказской математической олимпиаде» (г. Майкоп) приняли участие 2 сочинских школьника, 1 стал победителем.

В целях развития у обучающихся творческих способностей, интереса к научной деятельности, поддержки одаренных детей, в том числе содействия им в профессиональной ориентации и продолжении образования, пропаганды научных знаний в 2018/2019 уч.г. проведены заключительные отборочные этапы олимпиад ведущими вузами нашей страны на базе МБУ ДО ЦТРИГО:

Организатор	Мероприятие	Количество сочинских школьников, принявших участие
ФГАОУ ВПО «Московский физико-технический институт» (МФТИ)	Олимпиада «Физтех» (физика, математика) и Открытая химическая олимпиада МФТИ (ОХО)	36
Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II	Заключительный этап олимпиады «Паруса надежды» МИИТ по математике и физике	26
ГАОУ ДПО города Москвы «Центр педагогического	Тренировочный тур и заключительный этап Московской	8

мастерства»	открытой олимпиады школьников по физике	
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова»	Заключительный этап олимпиады по дискретной математике и теоретической информатике (ДМиТИ)	10
ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Заключительный этап Всесибирской открытой олимпиады школьников по химии, физике, биологии, информатике	44
Международный общественный Фонд культуры и образования	Объединенная межвузовская математическая олимпиада школьников (ОММО)	18

II. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИГРЫ И КОНКУРСЫ

По итогам 2018/2019 уч.г.:

32 сочинских школьников приняли участие в заочном туре Турнира имени Ломоносова по математике, математическим играм, физике, астрономии и наукам о Земле, химии, биологии, истории, лингвистике, литературе на базе МБУ ДО ЦТРИГО и МБУ ДО Центр дополнительного образования «Хоста»

15 команд юных программистов из образовательных организаций города Сочи (МОБУ Гимназия №1, МОБУ Лицей №3, МОБУ Гимназия №6, МОБУ СОШ №7, МОАУ Гимназия №8, МОБУ Гимназия №9 им. Н. Островского, МОБУ СОШ №12, МОБУ СОШ №13, МОБУ Гимназия №15, МОБУ Лицей №22, МОБУ СОШ №24, МОБУ Гимназия №76, МОБУ СОШ №82, МОБУ Лицей №95, НОУ Гимназия «Школа бизнеса») приняли участие в Турнире Архимеда по программированию».

Традиционно активное участие принимают школьники города в Международных интернет-конкурсах по физике, обществознанию, заочных предметных олимпиадах по математике, обществознанию, экономике, праву, географии, истории, химии, международных игровых конкурсах и т.д., проводимых различными ВУЗами страны, в том числе: «Русский медвежонок – языкознание для всех», по естествознанию «ЧИП», «Мир сказок» (для детских садов), по информатике и компьютерным играм, по английскому языку «British Bulldog», по литературе «Пегас», по истории МХК «Золотое руно», по математике «Кенгуру», по естествознанию «Человек и природа для школьников», тестирование «Кенгуру - выпускникам».

(11543 школьника участвовали в Международной игре-конкурсе «Русский медвежонок – языкознание для всех»; 162 школьника участвовали в Международном игровом конкурсе по естествознанию «ЧИП» для детских садов «Мир сказок»; 1513 школьника стали участниками Всероссийского конкурса по информатике и компьютерным играм; 3626 школьника стали участниками в Международном игровом конкурсе по английскому языку «British Bulldog»; 1394 школьника принимали участие в Международном игровом конкурсе по литературе «Пегас»; 200 школьников стали

участниками в Международном игровом конкурсе по естествознанию «ЧИП для детских садов «Мир воды»; 17856 школьников стали участниками Международного игрового конкурса по истории МХК «Золотое руно»; 8287 школьников стали участниками в Международном математическом конкурсе-игре «Кенгуру»; 200 школьников - в Международном игровом конкурсе по естествознанию «Человек и природа для школьников»; 1217 школьников прошли тестирование «Кенгуру - выпускникам».)

III. ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2018/2019 уч.г. проведены, ставшие уже традиционными:

- XVIII городская НПК школьников «Первые шаги в науку»;
- XIII региональный конкурс исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»;
- Всероссийский конкурс исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»;
- II региональный конкурс исследовательских работ учащихся «Тропой открытий В.И. Вернадского» для учащихся 5-7 классов и VIII региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского.

Мероприятие	Количество участников	Количество победителей и призеров
II региональный конкурс исследовательских работ учащихся «Тропой открытий В.И. Вернадского» и VIII региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского	141	13
XIII региональный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»	179 из 37 муниципалитетов Краснодарского края	29 детей г. Сочи
Финальный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь».	10 сочинских детей приняли участие	8
XVIII городской НПК школьников «Первые шаги в науку»	505 из 64 ОО г. Сочи	63 победителя 184 призера

Победители НПК «Первые шаги в науку» приглашены на очный этап краевой научно-практической конференции «Эврика» и «Эврика. Юниор» Малой академии наук учащихся Кубани. Из 10 участников заключительного этапа краевой НПК «Эврика» - 3 призера (Макаревский Всеволод, 4 класс, МОБУ гимназия №44; Удовица Софья, 6 класс, МОБУ Гимназия №1, МОБУ ДО ЦТриГО; Фалеева Мария, 4 класс, МОБУ СОШ №4) МОБУ ДО ЦТриГО) и 3 дипломанта различных степеней.

Сочинские школьники успешно представили свои исследовательские работы на заключительных этапах следующих конкурсов исследовательских работ:

Мероприятие	Количество	Победители и
-------------	------------	--------------

	участников	призеры
Соревнование молодых исследователей «Шаг в будущее» в Южном федеральном округе Российской Федерации, г. Краснодар	8	4
Всероссийский форум научной молодёжи «Шаг в будущее», г. Москва	2	1
Всероссийский конкурс исследовательских работ учащихся «Тропой открытий В.И. Вернадского» и XXV Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского, г. Москва	13	13
Финал Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ им. Д.И. Менделеева, г. Москва	3	3

Подведение итогов личностного, интеллектуального, творческого и спортивного развития учащихся за учебный год и чествование лучших сочинских школьников - тех, кто достойно защищал честь города на краевом, всероссийском и международном уровнях, традиционно происходит на торжественном приеме Главы города. 1 июня 2019 года в 24 раз был организован торжественный прием Главы города «Созвездие юных талантов Сочи - 2019». 209 участникам торжественной церемонии вручены «Дипломы юного гражданина города Сочи» и памятный подарок - статуэтка «Галактика».

Учитывая актуальность и имеющийся в городе опыт работы с одаренными и высокомотивированными детьми, в целях совершенствования системы выявления и развития талантливых детей в новом учебном году необходимо **на муниципальном уровне:**

- разработать организационно - технологическую модель школьного и муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников с целью повышения качества их проведения;

- обеспечить 100% участие всех образовательных организаций на школьном и муниципальном этапах;

- усилить контроль за организацией и проведением школьного и муниципального этапов Олимпиады;

- обеспечить формирование компетентного жюри;

- усилить контроль за реализацией индивидуально - образовательной траектории по подготовке к Олимпиаде школьников – победителей и призеров школьного и муниципального этапов,

на школьном уровне:

- формирование системы выявления одаренных и талантливых детей и целенаправленной работой с ними отнести к приоритетным задачам на новый учебный год;

- обеспечить организацию и проведение школьного этапа Олимпиады по всем предметам, а также своевременное предоставление отчетов с результатами проведения олимпиады;

-обеспечить 100% участие всех победителей школьного этапа Олимпиады в муниципальном этапе;

- разработать индивидуально - образовательную траекторию по подготовке к олимпиаде школьников – победителей и призеров школьного этапа;

- создать условия для повышения квалификации педагогов по технологиям подготовки обучающихся к интеллектуальным олимпиадам и конкурсам.

Путин отметил важность создания принципиально новых условий обучения в «Сириусе», которые предоставляют равные возможности обучения для талантливых школьников из всех регионов страны. «Это помогает им раскрыть свои способности, свой дар, получать образование на стыке сразу нескольких дисциплин, заниматься творчеством и спортом одновременно, работать в командах высокотехнологичных компаний, участвовать в научных и инженерных проектах», — подчеркнул глава государства. «Такой подход не имеет мировых аналогов и в полной мере соответствует нашим задачам, национальным целям, требованиям будущего, скорости технологических и общественных изменений», — добавил он. – визит в «Сириус» 06.08.2019