

«СОГЛАСОВАНО»
 Министр образования
 Калининградской области

С.С. Трусенёва


«25» апреля 2019 г.

**Система выявления, сопровождения и поддержки одаренных детей:
 результаты, проблемы, перспективы (анализ ситуации)**
 (доклад начальника отдела модернизации образования И.Н. Поздняковой
 на коллегии Министерства образования Калининградской области 29.04.20219)

**Мероприятия ГП КО «Развитие образования», направленные
 на выявление, развитие, сопровождение и поддержку одаренных школьников**

Мероприятие	2019 год	Средства федерального бюджета, млн. руб.
Поддержка талантливых детей и их педагогов для обеспечения их участия в мероприятиях международного уровня в Калининградской области (возмещение затрат)	25 школьников и 12 педагогов	0,6
Осуществлена поддержка школьников	6 образовательных организаций, 12 предметов, 300 школьников, 20% победителей призеров	7,0
Мероприятия по выявлению одаренных школьников, в том числе отправка детей в международные и федеральные детские центры	21 мероприятие	1,0
Образовательный центр «Сарбус»	16 школьников	
Организация всероссийской олимпиады школьников (мультиязычная, региональная) заключительный этап	1,4 тыс. участников РЭ, 362 победителя и призера РЭ, 46 участников ЭЭ, 16 победителей и призеров ЭЭ	5,1
Стендажи Губернатора Калининградской области «за особые достижения»	325 дошкольников, школьников и студентов	17,5
Реализация специального проекта «Звезда будущего»	400 школьников	6,0
Гранты в форме субсидии образовательным организациям на стимулирование качества образования (фонд качества)	5 направлений подготовки	63,0
Дальнейшее повышение уровня учителей из средств областного бюджета	40 учителей	2,0
Итого		102,2

Одним из приоритетных направлений развития региональной системы образования является выявление и развития молодых талантов. На слайде представлена информация о мероприятиях государственной программы Калининградской области «Развитие образования», направленных на выявление, развитие и поддержку одаренных школьников. Ежегодно более 100 млн. руб. областного бюджета направляется на поддержку данного направления.

 «Десятка» лучших субъектов РФ по результатам участия в заключительном этапе ВсОШ (за 3 года)

Субъекты	Доля побед и призов 25, от участников	Субъекты	Доля побед и призов 25, от участников	Субъекты	Доля побед и призов 25, от участников
Республика Татарстан	56%	Москва	54%	Москва	57%
Новосибирск	55%	Самарская область	55%	Санкт-Петербург	51%
Санкт-Петербург	55%	Санкт-Петербург	51%	Республика Татарстан	49%
Кировская область	51%	Удмуртская Республика	51%	Удмуртская Республика	60%
Удмуртская республика	48%	Республика Татарстан	50%	Новосибирская область	39%
Московская область	47%	Республика Молдова	46%	Челябинская область	48%
Челябинская область	47%	Свердловская область	46%	Республика Мордовия	42%
Нижегородская область	47%	Челябинская область	45%	Новосибирская область	41%
Новосибирская область	45%	Кировская область	44%	Свердловская область	40%
Республика Мордовия	45%	Новосибирская область	43%	Кировская область	44%
Калининградская область	15,2% (71 место)	Калининградская область	13,0% (67 место)	Калининградская область	35,7% (27 место)

Одной из мер, направленных на выявление и поддержку одаренных детей и молодежи, является всероссийская олимпиада школьников. В Калининградской

области олимпиада проводится на школьном, муниципальном, региональном уровнях.

На данном слайде представлены результаты заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников «десятки» лучших субъектов РФ за 3 года. В течение трех лет лидерами являются г. Москва, г. Санкт-Петербург, Республики Татарстан, Мордовия, Удмуртская республика, Кировская, Челябинская и Новосибирская области.


По результатам заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников в 2018 году в «десятку» лучших субъектов РФ вошли:

Москва, Санкт-Петербург, Татарстан, Удмуртия, Московская область, Челябинская область, Мордовия, Новосибирская область, Свердловская область, Кировская область.

Наш регион в 2018 году занял 27 рейтинговую строчку (в 2016 году – 71 место, в 2017 году – 67 место) по показателю - «доля победителей и призеров, от количества участников заключительного этапа олимпиады».

По математике кроме вышеперечисленных субъектов «десятки» лучших победителями и призерами олимпиады стали школьники из 16 субъектов РФ Адыгеи, Башкортостана, Дагестана, Якутии, Краснодар, Белгорода, Вологды, Иркутска, Кургана, Нижнего Новгорода, Пензы, Самары, Твери, Тюмени, Ульяновска, Ярославля. (у 39% субъектов – результативное участие)

По биологии кроме вышеперечисленных субъектов «десятки» лучших победителями и призерами олимпиады стали школьники из 17 субъектов РФ: Коми, Чувашии, Красноярска, Перми, Архангельска, Брянска, Владимира, Вологды, Воронежа, Иркутска, Калуги, Кемерово, Курска, Пензы, Тулы, Ямало-Ненецкого АО (у 40% субъектов - результативное участие).

 **Заключительный этап олимпиады школьников.**
Участие калининградских школьников
/победители (призеры) (в течение 6 лет)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Английский язык	20	10	10	10	10	11	Общество-знание	11	11	11	10	10	11
Астрономия	32	21	21	21	31	30	ОБЖ	0	0	10	10	10	10
Биология	32	0	10	10	10	10	Право	0	0	10	10	11	10
География	30	40	40	30	40	40	Русский язык	0	0	10	10	41	21
Информати-ка	20	11	10	10	10	31	Технология	10	0	10	11	21	21
Искусство	11	32	21	21	11	30	Физика	0	11	10	10	31	30
Исследовательский проект	-	-	-	-	-	10	Форм. культура	0	31	10	40	10	10
История	20	21	10	11	10	11	Французский язык	0	0	0	-	11	20
Китайский язык	-	-	-	-	-	10	Химия	0	0	10	10	10	10
Литература	30	0	21	32	32	40	Экология	0	11	11	10	11	21
Математика	0	0	10	10	10	10	Экономика	41	30	31	10	10	32
Немецкий язык	0	10	10	10	10	10	ИТОГО	417	3642	325	477	4215	4616
								17,1%	33,3%	15,2%	15,0%	35,7%	34,8%

Анализируя данные результативности участия калининградских школьников во всероссийской олимпиаде школьников в течение последних шести лет, отмечаем:

Самое большое количество участников заключительного этапа олимпиады школьников - по немецкому языку (от 5 до 9 человек). Все участники олимпиады занимаются олимпиадной подготовкой на базе ШИЛИ г. Калининграда.

На втором месте по количеству участников олимпиады – литература (от 2 до 5 человек), которые ежегодно проходят на заключительный этап олимпиады по баллам, установленным Минпросвещения России.

Доля победителей и призеров заключительного этапа, от общего количества участников олимпиады, стабильно высокая – именно по этим двум предметам.

По литературе за последние шесть лет призерами олимпиады стали участники специального проекта олимпиадной подготовки при Институте гуманитарных наук БФУ им. И. Канта под руководством председателя жюри регионального этапа олимпиады С.В. Свиридова.

В этом году впервые за последние 4 года призер олимпиады по информатике, руководитель проекта Драганов А.В., учитель информатики гимназии № 32, который будет моим содокладчиком и представит Вам опыт реализации проекта по олимпиадной подготовке школьников.

Впервые за шесть лет у нас появился первый результат по английскому языку, и это совокупный результат гимназии № 32 и БФУ им. И. Канта, руководителем проекта является также председатель регионального жюри Локша О.М.

Несмотря на то, что по технологии в регионе нет специального проекта по олимпиадной подготовке школьников, тем не менее третий год подряд призером олимпиады становится учащаяся Славской школы Грейчюс А. под руководством школьного учителя Гладковой Евгении Владимировны.

При этом есть и моменты, над которыми следует нам всем задуматься: в течение последних 6 лет нет ни одного победителя или призера олимпиады по таким предметам как биология, география, математика, ОБЖ, химия, в течение 4 лет – по физической культуре.

По биологии, математике, химии ежегодно выделяется дополнительно из средств областного бюджета около 1 млн. на каждый предмет на олимпиадную подготовку школьников по этим предметам (биология, химия – в БФУ им. И. Канта, математика – в Центре развития одаренных детей).

По ОБЖ задача напрямую стоит перед кадетским корпусом совместно с Управлением МЧС России по Калининградской области по подготовке школьников к олимпиаде.

По физической культуре необходимо рассматривать вопрос совместной подготовки школьников на межведомственном взаимодействии со стороны общеобразовательной школы, школы олимпийского резерва Министерства спорта КО, спортшколы Министерства образования КО и БФУ им. И. Канта.

Результат школьников на заключительном этапе олимпиады – это совокупный результат ученика, школьного учителя, родителей, муниципального образования, вклада со стороны региона.

Региональный и заключительный этапы олимпиады 2018-2019 уч. г.

МО	Участники РЭ (участники заключительного этапа олимпиады)			Участники РЭ ВСОШ (победители (призеры) ВСОШ)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Багратионовский ГО	5,0	7,7	0			
Балтийский ГО	9,7	21,4	23,9		3,1	2,1
Гвардейский ГО	2,9	3,8	2,6			
ГО «Город Калининград»	27,8	29,9	33,0	37,5	36,10	40,12
Гурьевский ГО	21,2	21,5	13,6	2,1	1,1	
Гусевский ГО	4,8	9,9	8,0	1,0		
Зеленоградский ГО	5,0	25,0	21,7		1,1	1,0
Краснознаменский ГО	0	11,1	0			
Ладушкинский ГО	0	0	0			
Мамоновский ГО	3,8	0	11,1			
Неманский ГО	5,0	0	0			
Нестеровский ГО	5,6	4,5	5,6			
Озерский ГО	0	2,8	3,7			
Пионерский ГО	1,1	1,1	1,1	1,0		
Полесский ГО	1,1	1,1	2,4			
Правдинский ГО	18,2	15,4	4,4		1,0	
Светловский ГО	9,7	9,1	15,3			
Светлогорский ГО	28,5	11,1	9,1	1,0		
Славский ГО	33,5	7,1	0	1,1	1,1	1,1
Советский ГО	11,6	16,7	21,9		1,1	
Черняховский ГО	15,5	14,9	19,1	4,5		2,2
Янтарный ГО	5	0	0			
ИТОГО	28,4	22,0	24,0	47,7 (16%)	42,15 (16,7%)	16,16 (6,6%)

Подготовка школьников к олимпиаде не должна на муниципальном уровне сводиться к проведению олимпиады. Всех нас должен волновать прежде всего результат.

Нестабильная ситуация по подготовке школьников к региональному этапу олимпиады:

Багратионовский ГО, Краснознаменский ГО, Пионерский ГО, Полесский ГО.

Отрицательная динамика результатов олимпиадников на РЭ в течение трех последних лет - Гурьевский ГО, Правдинский ГО, Светлогорский ГО, Славский ГО.

Отсутствие результата на региональном этапе (при этом участники олимпиады есть) в 2019 году – в Багратионовском ГО, Краснознаменском ГО, Ладушкинском ГО, Неманском ГО, Славском ГО, Янтарном ГО.

В течение трех лет отсутствует результат на РЭ – в Ладушкинском ГО и Янтарном ГО.

При этом есть муниципалитеты, у которых наблюдается либо стабильные результаты олимпиады школьников – Гвардейском ГО, Гусевском ГО, Нестеровском ГО.

Положительная динамика результатов олимпиады школьников на РЭ в течение трех последних лет наблюдается в г. Калининграде, Балтийском ГО, Зеленоградском ГО, Мамоновском ГО, Озерском ГО, Светловском ГО, Советском ГО, Черняховском ГО.



Развитие детской одаренности в Калининградской области

- ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ**
- ✓ Центр развития одаренных детей, проект «IT школа SAMSUNG»;
 - ✓ Центр экологии, краеведения и туризма, сезонные школы по дополнительной общеразвивающей программе «Умные каникулы»;
 - ✓ Детский технопарк «Кванториум» на базе НТП «Фабрика» БФУ им. И. Канта;
 - ✓ Сеть инновационных ресурсных центров доп. образования (центры НТТМ), создающих техносферу с современными учебными лабораториями, в том числе по нейробиотированию;
 - ✓ Школа с преподаванием предметов на иностранном языке (школа IB – школа международного Бachelарната);
 - ✓ Центр русского языка на базе БФУ им. И. Канта;
 - ✓ Использование инновационного учебно-методического комплекса «Кодвардс», платформы «Алгоритмика» на базе гимназии в г. Гурьевске, направленных на обучение детей ив, классов программированию, формирование алгоритмического мышления, цифровых компетенций.
 - ✓ Создана Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки в Калининградской области
- МЕРОПРИЯТИЯ**
- ✓ Всероссийская олимпиада школьников;
 - ✓ Региональная гуманитарная олимпиада школьников «Умники и умницы»;
 - ✓ Конкурсы профессионального мастерства для образовательных организаций с участием научных организаций и бизнес-сообщества;
 - ✓ Олимпиадная подготовка школьников;
 - ✓ Проект «Звезда будущего»;
 - ✓ Проект «Дети-детям»;
 - ✓ Международная сертификация обучающихся по определению уровня владения иностранным языком;
 - ✓ Межведомственный календарь мероприятий для школьников;
 - ✓ Проведение на базе ЦРОД региональных этапов уровней олимпиад, перечень которых утвержден Минпросвещения России
- МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ДЕТЕЙ**
- ✓ 525 именных стипендий Губернатора дошкольникам, школьникам и студентам

Разработка и реализация комплекса мер, направленных на выявление и поддержку одаренных детей и молодежи.

В 2015 году в регионе разработан Комплекс мер по реализации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов на 2015-2020 годы. Данное направление реализовывается, в том числе, в рамках Стратегии развития системы образования Калининградской области на период до 2020 года «Образование – стратегический ресурс развития региона».

В 2017 году прорывными мероприятиями в Калининградской области стали:

Создание детского технопарка «Кванториум». Создана сеть инновационных ресурсных центров дополнительного образования (центры НТТМ), создающие техносферу, имеющие современные учебные лаборатории, в том числе по нейробиотированию. Кроме этого, в процесс развития научно-технического творчества включены бизнес структуры, высшая школа, технопарк КГТУ, НТП «Фабрика» и Инновариум БФУ им. И. Канта и наукоемкое производство. Доля детей, занимающихся в объединениях технической направленности, в общей численности занимающихся в объединениях дополнительного образования детей в 2017 учебном году составила 9% (в 2010 году – 1,5%).

Региональная гуманитарная олимпиада школьников «Умники и умницы Калининградской области», которая была проведена впервые в нашем регионе. Приняли участие более 60 человек. В финал олимпиады вышли 33 обучающихся. В декабре 2017 года 7 старшеклассников Калининградской области будут представлять наш регион на Всероссийской гуманитарной телевизионной олимпиаде «Умницы и умники» в г. Москве.

Заключительный этап всероссийской олимпиады школьников по немецкому языку и математике на территории Калининградской области был проведен впервые в истории олимпиадного движения нашего региона. Успешное выступление команды Калининградской области на олимпиаде по немецкому языку – каждый третий участник стал призером олимпиады.

1 сентября 2017 года на базе гимназии г. Гурьевска запущен инновационный учебно-методический комплекс «Кодвардс», платформа «Алгоритмика», которые

позволят обучать детей начальных классов программированию, формировать алгоритмическое мышление, цифровые компетенции.

Состоялся II региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (JuniorSkills) Калининградской области с участием научных организаций и бизнес-сообщества. Общее количество участников 101 чел., из них: юниоров -56 человек. Соревнования проводились по 8 компетенциям. Четыре команды Калининградской области на III Национальном чемпионате JuniorSkills в рамках V Финала Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia 2017) заняли 1, 3 и 4 места в номинациях: «Нейротехнологии», «Интернет вещей 10+», «Лазерные технологии» и «Фрезерные работы на станках с числовым программным управлением».

Второй год в Калининградской области реализуется специальный проект по олимпиадной подготовке школьников, в том числе на базе БФУ им. И. Канта. 360 школьников 8-11 классов стали его участниками в 2017 году по 12 общеобразовательным предметам. 67 их них (каждый пятый участник проекта) стал победителем или призером олимпиад и других значимых интеллектуальных мероприятий всероссийского и международного уровней.

Учитывая особое геополитическое положение Калининградской области, а также проведение в 2018 году чемпионата мира по футболу, перед региональной системой образования стоит задача по увеличению доли школьников, имеющих международные сертификаты на установление уровня владения иностранным языком. По состоянию на 1 сентября 2017 года 1797 школьников успешно прошли международную сертификацию, что 725 человек больше, чем в 2016 году.

По итогам 2016-2017 учебного года площадка «IT ШКОЛЫ SAMSUNG» на базе Центра развития одаренных детей выпустила 45 обучающихся, из них сертификаты с отличием получили 9 обучающихся, что составило 20% от всех выпускников этого учебного года. Проект «TheCatQuiz» выпускников Калининградской площадки «IT ШКОЛЫ SAMSUNG» стал победителем Всероссийского конкурса «IT ШКОЛА ВЫБИРАЕТ СИЛЬНЕЙШИХ», выпускница «IT ШКОЛЫ SAMSUNG» в финале стала победителем в номинации «Выбор Samsung Mobiele».

Разработанный межведомственный регламент выявления и сопровождения одаренных детей (новая модель выявления, учета, поддержки и сопровождения одаренных детей) позволит создать места (площадки) в каждом МО для предъявления (демонстрации) результатов деятельности школьников.

С целью **поддержки** одаренных школьников и талантливой молодежи

- ежегодно 525 человек в возрасте от 5 до 25 лет получают именные стипендии Губернатора Калининградской области за особые достижения в сфере образования и науки, культуры, спорта, социально значимой и общественной деятельности;

- успешно реализуется конкурсный механизм «Поддержка талантливых детей и их педагогов для обеспечения их участия в мероприятиях межрегионального, всероссийского и международного уровней естественнонаучной, физико-математической и лингвистической направленности, проводящихся за пределами Калининградской области. Благодаря этому мероприятию с 2014 – 2017 гг.

167 школьников получили возможность участия в мероприятиях различного уровня за пределами области.

Все вышеуказанные меры позволяют не только выявлять одаренных школьников и представителей талантливой молодежи, но и оказывать им необходимое сопровождение и поддержку.

Начальник отдела модернизации
образования Министерства образования
Калининградской области



И.Н. Позднякова

29.04.2019