

Программа	Аннотация	Автор программы	Педагоги	Партнеры в реализации программы
Большие вызовы	<p>Направленность программы: <i>естественнонаучная</i>.</p> <p>Программа разработана по исполнению поручения Президента Российской Федерации (Пр-2346 по итогам Послания Федеральному Собранию) о создании с учетом опыта Образовательного Фонда «Талант и успех» сети центров выявления и поддержки одаренных детей.</p> <p>Образовательная программа основана на проектной командной деятельности.</p> <p>Участники программы познакомятся с направлениями: современное материаловедение, робототехника, виртуальная и дополненная реальность, цифровое производство, физика, химия, биология, космос.</p>	Андреев Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»	<p>Савин Валерий Витальевич, инженер ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Родионова Валерия Викторовна, директор ЮОЦ «Умные материалы и Биомедицинские приложения» ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Митин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники» Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Младенцева Василина Николаевна, заведующая отделом природы ФГБУ «Музей Мирного океана»</p> <p>Никулин Тимофей Русланович, ведущий инженер, инженер Испытательной лаборатории металлоиделий, инструмента и технологической оснастки ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p> <p>Бендер Виктор Евгеньевич, инженер ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p> <p>Голышкова Татьяна Владимировна, учитель физики высшей квалификационной категории МАОУ лицей № 23 г. Калининграда</p> <p>Родионова Валерия Викторовна, директор ЮОЦ «Умные материалы и Биомедицинские приложения» ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Селезов Владимир Иосифович, доктор физ.-мат. наук, профессор Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Федурев Павел Владимирович, кандидат биологических наук, доцент Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p>	Федеральное государственное унитарное предприятие «Опытное Конструкторское Бюро «Факел»
Интенсив по предмету «Экология»	<p>Направленность программы: <i>естественнонаучная</i>.</p> <p>Программа эффективна для развития экологического сознания и культуры, навыков правильного поведения на природе.</p> <p>Участники программы научатся, выделять предмет и объект исследования, формулировать гипотезы, ставить цель исследования и формулировать задачи, подбирать методики исследования, материалы и оборудование для проведения работы.</p> <p>Такой подход позволит сохранить высокий творческий тонус, на занятиях при обращении к теории и делу к более глубокому ее усвоению, развитию компетентностей в практике научного исследования. Развивается творческая деятельность и креативное мышление, что способствует формированию активной жизненной позиции учащихся.</p> <p>Помимо химии и биологии участники программы будут изучать и современные технические направления, необходимые для сбора и обработки информации по спроектированной работе.</p>	Кумачева Светлана Ивановна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе ГАУДО ЮО «Детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»	<p>Тумлюков Ольга Александровна, учитель биологии МБОУ СОШ «Школа Будущего»</p> <p>Филлиппов Дмитрий Павлович, кандидат биологических наук, методист ГАУДО КО «Детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»</p> <p>Кумачева Светлана Ивановна, заместитель директора по УВР ГАУДО КО «Детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»</p> <p>Бугаева Дмитрий Борисович, кандидат биологических наук, специалист филиала ФБУ «Рослесозащита» Филиал ФБУ «Рослесозащита» - Центр защиты леса Калининградской области</p> <p>Аплетин Николай Николаевич, старший преподаватель Центра развития современных компетенций детей ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Ван Елена Юрьевна, кандидат технических наук, доцент института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Судоплатов Константин Анатольевич, старший преподаватель Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Носова Светлана Александровна, координатор ЦРОД ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Федурев Павел Владимирович, кандидат биологических наук, доцент Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Костошина Нина Владиславовна, кандидат биологических наук, доцент Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Шайко Дарья Александровна, ассистент Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Джиганова Ирина Николаевна, ассистент Института живых систем ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p>	ГАУДО КО «Детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»
Математика и информатика в работе с большими данными	<p>Направленность программы: <i>техническая</i> - ориентирована на формирование инженерного мышления, освоение методов исследовательской и конструкторской деятельности.</p> <p>Большие данные - это большой и сложный набор данных, обычно из нестандартных источников, и размер их настолько велик, что традиционные программы для обработки не могут с ними справиться.</p> <p>Результаты обработки больших данных можно использовать для решения различных бизнес-задач, задач машинного обучения и других, поэтому сегодня аналитик и инженер BigData – очень перспективные профессии.</p> <p>Актуальность программы связана с резким увеличением массива данных в условиях новой технологической революции и потребностью эффективно решать практические задачи, связанные с необходимостью обработки массивов информации и, в связи с этим, повышением интереса к вопросам математики и информатики.</p>	Андреев Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»	<p>Савин Валерий Витальевич, инженер ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Митин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники» Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Родионова Валерия Викторовна, директор ЮОЦ «Умные материалы и Биомедицинские приложения» ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Никулин Тимофей Русланович, ведущий инженер, инженер Испытательной лаборатории металлоиделий, инструмента и технологической оснастки ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p> <p>Бендер Виктор Евгеньевич, инженер ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p> <p>Степанюшина Елена Александровна, учитель математики высшей квалификационной категории МБОУ лицей №1 г. Балтийска</p>	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»
Организация исследовательской и проектной деятельности в области космонавтики	<p>Направленность программы: <i>техническая</i> - ориентирована на формирование инженерного мышления, освоение методов исследовательской и конструкторской деятельности.</p> <p>Отличительные особенности программы: программа предусматривает элементы профессионального самоопределения школьников в перспективных профессиях, требующих инженерного образа мышления.</p> <p>Программа состоит из модулей: ракетостроение, наземные космические станции, дистанционное зондирование Земли, космическая робототехника.</p>	Андреев Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»	<p>Савин Валерий Витальевич, инженер ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Митин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники» Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Никулин Тимофей Русланович, ведущий инженер, инженер Испытательной лаборатории металлоиделий, инструмента и технологической оснастки ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p> <p>Бендер Виктор Евгеньевич, инженер ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p>	Федеральное государственное унитарное предприятие «Опытное Конструкторское Бюро «Факел»
Современное материаловедение	<p>Направленность программы – <i>естественнонаучная</i>, ориентирована на формирование у участников компетенций будущего, освоение работы с новыми методами исследования материалов, проведения научных исследований.</p> <p>Программа предусматривает элементы профессионального самоопределения школьников для мотивации их на поступление на специальности технической и естественнонаучной направленности высших и средних профессиональных учебных заведений, в том числе по направлению «Материаловедение».</p> <p>Структурное материаловедение – программа в которой переплетаются такие научные направления, как физика, химия, инженерия и биология.</p> <p>Ребята смогут ещё в школьном возрасте окунуться в научную жизнь и понять, как всё здесь работает, заняться самими настоящими научными исследованиями, и, в конечном счете, стать соавтором научной статьи или стать участником реального научного проекта.</p>	Родионова Валерия Викторовна, директор научно-образовательного центра «Умные материалы и Биомедицинские приложения» ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»	<p>Валерий Савин, инженер лаборатории нанитополитических исследований научно-образовательного центра «Умные материалы и Биомедицинские приложения» БФУ им. И. Канта</p> <p>Родионова Валерия Викторовна, директор научно-образовательного центра «Умные материалы и Биомедицинские приложения» ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Ершов Петр Александрович, зам. директора по научно-методической работе ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»
Цифровая инженерия	<p>Направленность программы: <i>техническая</i> - ориентирована на формирование научного мировоззрения, освоение методов освоения современных технологий, коллективной мыслительности и эффективной коммуникации.</p> <p>Программа предусматривает элементы профессионального самоопределения школьников в перспективных профессиях, требующих инженерного образа мышления. Изучение и формирование востребованных практических навыков, таких как программирование, 3D-моделирование, робототехника, организации коллективного мышления и коммуникации, ораторское искусство, создание медиа-продуктов, освоение технологий конструктивного мышления, что является обязательным условием успешной социализации и, подготавливает к последующему изучению физико-математических предметов, участвовать в профессиональной социализации в условиях новой технологической революции.</p> <p>В рамках программы у школьников есть возможность познакомиться сразу с несколькими техническими направлениями и научиться разрабатывать проекты на стыке нескольких наук.</p>	Скябичева Юлия Александровна, проректор по развитию ГАУ ДО «Институт развития образования»	<p>Митин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники» Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Голышкова Татьяна Владимировна, учитель физики высшей квалификационной категории МАОУ лицей № 23 г. Калининграда</p> <p>Гостев Андрей Игоревич, преподаватель online-курсов COOBY</p>	Детский технопарк «Кванториум» ГАУДО КО «Детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма»
Актуальные вопросы педагогической деятельности	<p>Программа предусматривает элементы профессионального самоопределения школьников в педагогических профессиях. Изучение и формирование востребованных практических навыков, таких как организация коллективного мышления и коммуникации, ораторское искусство, создание информационных продуктов, освоение технологий конструктивного мышления, что является обязательным условием успешной социализации в условиях новой технологической революции.</p> <p>Школьники могут контролировать себя в ответственной роли педагога, провести мастер-класс для своих сверстников по таким направлениям, как декоративное искусство, медиатехнологии, достижение высоких образовательных результатов, предпринимательство, спорт, танцы, музыка, саморазвитие, литературное творчество.</p>	Андреев Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»	<p>Урмоков Сергей Николаевич, учитель технологии МАОУ лицей № 18 г. Калининграда</p> <p>Вернигов Алексей Фёдорович, учитель истории МАОУ лицей № 23 г. Калининграда</p> <p>Болдырева Елена Александровна, педагог-психолог, Структурное подразделение ОЦДиК г. Правдинска</p> <p>Иванова Ирина Валерьевна, учитель ГАУ КО ДО «Институт развития образования»</p> <p>Демичев Илья Олегович, кандидат исторических наук, доцент Института гуманитарных наук ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Зелю Александр Сергеевич, психолог, кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и образовательных технологий, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Полухина Дарья Романовна, учитель математики МАОУ лицей № 23 г. Калининграда</p> <p>Калюминина Мария Игоревна, преподаватель театрального мастерства, режиссер-постановщик ГБПОУ «Калининградский областной музыкальный колледж им. С.В. Рахманинова»</p> <p>Кристалль Михаил Игоревич, кандидат географических наук, политолог, магистр социологии, научный сотрудник Социологической лаборатории БФУ им. И. Канта, преподаватель Института гуманитарных наук ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Елисеева Елена Викторовна, заместитель директора Центра развития современных компетенций детей ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p>	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»
Математика и физика повышенной сложности	<p>Для обучения принимаются учащиеся, имеющие мотивацию и высокие образовательные результаты в изучении физико-математических дисциплин.</p> <p>Программа знакомит учащихся с разнообразием физических и математических задач, предлагаемых на соревнованиях, расширяет школьные знания по математике и физике.</p> <p>Рассмотрение более широкого (по сравнению со школьной программой) круга математических и физических вопросов позволит учащимся определить свои интересы и склонности к той или иной области, чтобы определиться в дальнейшей профессиональной специализации, и подготовиться к последующему изучению физико-математических предметов, участвовать в соревнованиях, олимпиадах, турнирах.</p> <p>Программа модульная.</p>	Андреев Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»	<p>Савин Валерий Витальевич, инженер ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Митин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники» Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p> <p>Голышкова Татьяна Владимировна, учитель физики высшей квалификационной категории МАОУ лицей № 23 г. Калининграда</p> <p>Степанюшина Елена Александровна, учитель математики высшей квалификационной категории МБОУ лицей №1 г. Балтийска</p>	



Олимпиадная подготовка по гуманитарным дисциплинам	<p>Для обучения принимаются учащиеся, имеющие высокие результаты и мотивацию к участию во Всероссийской олимпиаде школьников по литературе, русскому, английскому и немецкому языкам, истории и обществознанию.</p> <p>Программа направлена на развитие интеллектуальной деятельности школьников и совершенствование познавательного процесса, учит обобщать материал, рассуждать, анализировать, выдвигать гипотезы, обоснованно делать выводы, доказывать. Практическая важность занятий заключается в обучении рациональным приемам применения знаний на практике, переносу своих знаний и умений, как в знакомые, так и в новые условия. В то же время наряду с изучением иностранных языков значимость углубленного изучения русского языка как государственного языка Российской Федерации в формировании адекватной современной геополитической и духовно-нравственной основой личности очень высока.</p> <p>Неотъемлемо культурно-образовательный и морально-воспитательный потенциал русского и английского языков как одного из самых богатых, развитых языков мира, на котором создана величайшая литература, представленная как произведениями устного народного творчества, так и сочинениями классиков, признанных в мире.</p>	<p>Андреева Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	<p>Виноградова Елена Рафиковна, заместитель директора Медведева Яна Андреевна, учитель русского языка и литературы, МАOU гимназия № 49 г. Калининграда Вертинская Ольга Михайловна, кандидат филологических наук, доцент Института гуманитарных наук, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Пологовский Станислав Андреевич, учитель истории, МАOU гимназия № 40 им. Ю.А. Гагарина Дьячкова Андрей Тихонович, учитель истории, МАOU гимназия № 40 им. Ю.А. Гагарина Рубцова Лариса Владимировна, учитель русского языка и литературы, МАOU гимназия № 40 им. Ю.А. Гагарина Савицкий Станислав Витальевич, кандидат филологических наук, доцент Института гуманитарных наук, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Бурданова Наталья Владимировна, учитель экономики, ГАУ КО ОО «Школа-интернат лицей-интернат» Гильманов Владимир Хамитович, доктор филологических наук, профессор Института гуманитарных наук, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Добролюбова Татьяна Петровна, учитель английского языка, ГАУ КО ОО «Школа-интернат лицей-интернат» Минюнов Сергей Витальевич, учитель английского языка, ГАУ КО ОО «Школа-интернат лицей-интернат» Урман Лев Иосифович, заместитель директора по научно-методической работе, ГАУ КО ОО «Школа-интернат лицей-интернат» Борская Елена Леонидовна, кандидат филологических наук, доцент Института гуманитарных наук, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Ильина Дарья Александровна, кандидат педагогических наук, доцент Института гуманитарных наук, ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Ромашова Ольга Евгеньевна, кандидат филологических наук, доцент Института образования ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта»</p>	<p>ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»</p>
Ярмарочные искры	<p>Для обучения принимаются учащиеся, имеющие высокие результаты участия в конкурсах научно-технического творчества.</p> <p>Программа основана на проектной командной деятельности и включает в себя комплекс учебно-практических мероприятий: установочного и практического занятий, творческих мероприятий и иные активности. В ходе реализации программы идет поиск новых возможностей по организации и стимулированию научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся.</p> <p>Таким образом, учащиеся научатся создавать современные актуальные проекты от идеи до готового прототипа.</p>	<p>Андреева Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	<p>Савин Валерий Витальевич, инженер ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Родионова Валерия Викторовна, директор ЮЦ «Умные материалы и биомедицинские приложения ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Мытнин Иван Сергеевич, магистр техники и технологии, инженер «Лаборатории микроэлектроники Института физико-математических наук и информационных технологий ФГАОУ ВО «БФУ им. И. Канта» Медведева Виктория Николаевна, заведующая отделом программ ФГБУН «Музей Мирового океана» Никулин Тимофей Русланович, ведущий инженер, инженер Испытательной лаборатории металлоидеи, инструмента и технологической оснастки ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» Бендер Витер Евгеньевич, инженер ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»</p>	
Направление «Искусство»				
«ЦРОД! Камера! Мотор!»	<p>Направленность программы: социальное-гуманитарное – ориентирована на формирование творческого мировоззрения, освоение методов креативного познания мира, конструктивного мышления и эффективной коммуникации.</p> <p>Программа «ЦРОД! КАМЕРА! МОТОР!» – это микромодель кинематографа, в которой всё «по-настоящему». В рамках программы участники становятся «сотрудниками» одной из учебных киностудий. Для реализации программы привлекаются профессиональные сотрудники киностудий, театра и телевидения. Заключается программа кинофестивалем, на котором демонстрируются короткометражные художественные фильмы, созданные обучающимися.</p>	<p>Захинов Сергей Владимирович, педагог-организатор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» Андреева Бруно Викторович, методист ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	<p>Захинов Сергей Владимирович, педагог-организатор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» Самойлов Иван Васильевич, оператор-постановщик Севастьянов Илья Денисович, актер драматического театра и кино, преподаватель МАOU лицей № 49 Куранин Павел Александрович, актер театра и кино, преподаватель ГБУ КО НОО «ЦРОД» Теребенко Дарья Витальевна, преподаватель ГБУ КО НОО «ЦРОД» Туленева Гаукар Булатовна, режиссер игрового кино-педагог, наставник по режисуре</p>	
Студия мультипликации	<p>Направленность программы: социальное-гуманитарное – ориентирована на формирование творческого мировоззрения, освоение методов креативного познания мира, конструктивного мышления и эффективной коммуникации.</p> <p>Мультипликация предоставляет большие возможности для развития творческих способностей, сочетает творческие и практические занятия, результатом которых является реальный продукт самостоятельного творческого труда.</p> <p>Учащиеся приобретают опыт работы с информационными объектами, с помощью которых осуществляется видеосъемка и проводится монтаж отснятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов. Получение базовых знаний и навыков в области создания мультипликации научит планировать процесс съемки, креативно мыслить, работать в коллективе.</p>	<p>Захинов Сергей Владимирович, педагог-организатор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	<p>Захинов Сергей Владимирович, педагог-организатор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей» Самойлов Иван Васильевич, оператор-постановщик Севастьянов Илья Денисович, актер драматического театра и кино, преподаватель МАOU лицей № 49 Куранин Павел Александрович, актер театра и кино, преподаватель ГБУ КО НОО «ЦРОД» Теребенко Дарья Витальевна, преподаватель ГБУ КО НОО «ЦРОД» Туленева Гаукар Булатовна, режиссер игрового кино-педагог, наставник по режисуре</p>	
Искусство хорового пения	<p>Направленность программы: социальное-педагогическое. Программа ориентирована на удовлетворение потребностей детей и родителей в развитии музыкальных способностей, в формировании гармонично развитой личности, а также в создании условий для достижения высоких результатов на музыкальных конкурсах и фестивалях.</p> <p>Хоровое искусство – одна из наиболее доступных форм музыкального развития детей. Совместное исполнение разнообразных произведений открывает большие возможности для музыкального и эстетического самовыражения учащихся, воспитания в коллективе.</p> <p>Программа способствует формированию таких качеств личности как внимание, интерес к музыкальной культуре, художественный вкус, эмоциональный интеллект, стремление к саморазвитию, умение решать в коллективе творческие задачи.</p>	<p>Чичова Елена Владимировна, Заместитель директора ГБУ КО ОО ДПО «Образовательно-методический центр» Швец Инга Евгеньевна, заслуженный работник культуры Российской Федерации, преподаватель дирижерско-хоровых дисциплин ГБОУ «Калининградской областной музыкальной коллегии им. С.В. Рахманинова»</p>	<p>Швец Инга Евгеньевна, заслуженный работник культуры Российской Федерации, преподаватель дирижерско-хоровых дисциплин ГБОУ «Калининградской областной музыкальной коллегии им. С.В. Рахманинова»</p>	<p>ГБОУ «Калининградский областной музыкальный колледж им. С.В. Рахманинова»</p>
Направление «Спорт»				
Киберспорт	<p>Направленность программы: физкультурно-спортивная – ориентирована на развитие интеллектуальных способностей, внимания, быстроты реакции.</p> <p>В соответствии с приоритетами программы дополнительного образования детей одним из наиболее важных направлений являются интеллектуальные виды спорта, среди которых важное место занимает киберспортивные соревнования.</p> <p>В России киберспорт признан официальным видом спорта.</p> <p>Киберспорт (компьютерный спорт, элктронный спорт) – это вид соревновательной деятельности и специальной практики подготовки к соревнованиям на основе компьютерных (или видео) игр. Идея игры предоставляет среду взаимодействия объектов управления, обеспечивая равные условия состязания человека с человеком или команды с командой.</p> <p>Актуальность дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Киберспорт» связана с повышением интереса к компьютерным играм у молодежи и необходимостью направлять этот интерес в положительное русло.</p>	<p>Захинов Сергей Владимирович, педагог-организатор ГБУ КО НОО «Центр развития одаренных детей»</p>	<p>Осетинский Константин Игоревич, заместитель директора МАOU гимназия № 40 им. Ю. А. Гагарина</p>	
Тренировочные сборы сборной Калининградской области по шахматам	<p>Направленность программы: физкультурно-спортивная – ориентирована на удовлетворение потребностей детей и родителей в развитии интеллектуальных способностей, в формировании гармонично развитой личности, а также в создании условий для достижения высоких спортивных результатов по шахматам.</p> <p>Шахматы, гармонично сочетая в себе элементы спорта, искусства и науки, оказывают многостороннее влияние на человека, помогают развитию лучших черт его характера, развитию умственных способностей и художественных вкусов.</p> <p>Шахматы – часть мирового культурного пространства, они помогают обучающимся воспитать в себе усидчивость, силу воли, характер, уверенность в себе, развить свои индивидуальные способности (внимание, логическое мышление, память), расширить кругозор, уметь находить выход в нестандартных ситуациях, дает возможность проявить себя.</p>	<p>Горин Леонид Сергеевич, мастер спорта международного класса по шахматам, директор ГБУ КО «Спортивная школа по шахматам»</p>	<p>Горин Леонид Сергеевич, мастер спорта международного класса по шахматам, директор ГБУ КО «Спортивная школа по шахматам»</p>	<p>ГБУ КО «Спортивная школа по шахматам»</p>

