

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «АКАДЕМИЯ ПЕРВЫХ»

614010, г. Пермь, ул. Василия Татищева, 7 тел. +7 (342) 214-14-18, e-mail: <u>pervperm@gmail.com</u> ОКПО 46007705, ОГРН 1205900025715, ИНН/КПП 5902059347/590201001

28.02.2022 № 121

Руководителям органов управления образованием Руководителям образовательных организаций (по списку)

О начале набора на образовательные программы

Уважаемые коллеги!

Государственное бюджетное образовательное учреждение «Академия первых» объявляет набор обучающихся на 2 очную смену 2022 года, которая пройдет с 21 марта по 2 апреля 2022 г. по адресу г. Пермь, ул. Василия Татищева, д.7 МАОУ «Школа дизайна «Точка»».

К участию приглашаются обучающиеся образовательных учреждений Пермского края. Количество участников отбора от образовательного учреждения не ограничено.

Участие в отборе и смене, в том числе питание (завтрак, обед, полдник), бесплатно (осуществляется за счет средств бюджета Пермского края). Организация трансфера и/или проживания в г. Перми остаётся за направляющей стороной (муниципальное образование/образовательное учреждение/родитель).

Для того, **чтобы принять участие** в смене необходимо до **23.59 09 марта 2022 года** выбрать программу (Приложение 1), перейти по ссылке и пройти отбор.

Ссылка для отбора: https://forms.gle/6XPMGt3o3GJwGxYy8

Вся информация об образовательных программах ГБОУ «Академия первых» размещена на сайте https://academy-1.ru/, в группе Вконтакте https://vk.com/academy1perm.

По организационным вопросам: Черемных Алена Владимировна тел. 8(342) 214-14-18

Alf-

Приложение 3 стр. в 1 экз.

Директор ГБОУ «Академия первых

Ю.В. Трясцина

Перечень образовательных программ 2 очной смены 2022 года ГБОУ «Академии первых»

п/п	Программа	Возраст	Описание программы
		участников	
1	Химия и медицина	15-17 лет /8-11 класс	Будет интересна учащимся любых старших классов, специализирующимся по физике, химии, биологии и планирующим в дальнейшем заниматься медициной, фармхимией, биохимией. Цель: получить знания, которые могут существенно увеличить продолжительность жизни каждого человека, особенно в современной «ковидной» ситуации. Курс позволяет ознакомиться с такими темами как: Защитные системы организма, Витамины, Макрои микроэлементы, Западная и Восточная медицина.
2	Программирование 1 С. Шаг 1	14-16 лет	Повтор программы 2021года. Программные продукты фирмы 1С широко используются огромным количеством предприятий России в различных отраслях экономической деятельности. Все эти программные продукты реализованы на основе встроенного языка программирования 1С Предприятие. Тысячи программистов используют язык программирования 1С в ежедневной работе при создании новых продуктов, а чаще для модификации существующих программных продуктов. С 2019 года в рамках чемпионата WorldSkills стали проводится соревнования для школьников WorldSkills Juniors по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С: Предприятие 8" – Юниоры». Программа уникальна в том, что позволяет за краткий срок ее непрерывной интенсивной реализации погрузить ребенка в основы программирования на языке 1С и получить знания достаточные для участия в чемпионате WorldSkills.
3	Изготовление прототипов	13-16 лет	Изготовление прототипов — это создание опытных образцов или моделей с целью их демонстрации, оценки внешнего вида и удобства использования, а также изучения перспектив реализации готового изделия. Прототип создается в соответствии с проектными критериями и заданными характеристиками с возможностью их последующей корректировки. Окончательный вариант формируется в процессе тестирования и изучения функциональности опытной модели. Создание прототипов осуществляется при помощи печати на 3D-принтере. Участнику предлагается создать трехмерную модель объекта при помощи системы автоматизированного проектирования 3D-CAD, подготовить двухмерный чертеж и собрать прототип, соблюдая заданные размеры. Далее необходимо выполнить финишную обработку модели, включая окрашивание и декорирование, и провести испытание полученного прототипа.

4	Право: практические аспекты	14-16 лет 7-9 класс	ЕГЭ по обществознанию — один из самых популярных экзаменов, но средний балл по обществознанию в 2021 году составляет всего лишь 56,4. Чаще всего учащиеся допускают ошибки именно в блоке права. На программе вы познакомитесь с важнейшими понятиями в области государства и права, получите систему специальных знаний и навыков в области юриспруденции. Программа включает рассмотрение практических кейсов: гражданские правоотношения, трудовые, взаимоотношения с органами власти, уголовно-правовая защита важнейших ценностей. Разбор типичных правоотношений в сфере семейных и наследственных правоотношений — с ролевым участием обучающихся. Устраиваемся на работу — заключение трудового договора, согласование его условий. На программе вы научитесь писать обращения в органы власти, составлять договоры, и оформлять расписки. Изучив основы административного судебного процесса, вы научитесь составлять и понимать исковые заявления/жалобы. Изучите возможности сайта «Госуслуги».
5	3D - моделирование	10-14 лет	Использование трехмерных («объемных» или 3D) моделей предметов реального мира — это важное средство для передачи информации, которое может существенно повысить эффективность обучения, а также служить отличной иллюстрацией при проведении докладов, презентаций, рекламных кампаний. Трехмерные модели — обязательный элемент проектирования современных транспортных средств, архитектурных сооружений, интерьеров. Одно из интересных применений компьютерной 3D графики — спецэффекты в современных художественных и документальных фильмах. Учебная программа «Основы 3D моделирования» дает возможность изучить приемы создания компьютерных трехмерных моделей в программе Tinkercad. Основной упор делается не на механическое выполнение алгоритмов, а на понимание происходящих при этом процессов.
6	Дизайн в инфографике	15-17 лет /9-11 классы	В современном обществе инфографика нужна везде — в журналистике, для интерфейсов, в обучении любому делу, как краткая инструкция и тд. Спорт, музыка, кино — практически везде необходима работа с визуализациями и требуется уникальное и эстетическое оформление диаграмм или графиков, поэтому практические навыки, которые получат обучающиеся в рамках данного курса, без сомнения будут востребованы в дальнейшем. Наиболее значимы для осуществления профессиональной ориентации девятые классы, так как после их окончания многие учащиеся покидают школу, поступая в профессиональные учебные заведения либо в колледжи. В целях профориентации учащихся дается характеристика профессий графический дизайнер, web-дизайнера.
7	Я дизайнер -декоратор	12-16 лет	"Какое направление дизайна лучше?" - порой звучит такой вопрос. Пройдя курс, вы сможете определиться, что вам ближе: дизайн ландшафтный, дизайн мебели или промышленный. Каждое занятие курса будет нацелено на освоение отдельных техник: макетирование, моделирование,

			декорирование. Вы познакомитесь с историей отдельных отраслей дизайна. Научитесь разрабатывать эскиз изделия. Вы создадите уникальные работы и сможете в дальнейшем продолжить творчество в любой технике.
8	Самбо	11-17 лет	Программа направлена на формирование спортивного мастерства борцов, укрепление здоровья, дальнейшее развитие физических качеств, функциональной подготовленности, совершенствование технико-тактического арсенала, воспитание специальных психических качеств и формирование соревновательного опыта с целью дальнейшего повышения спортивных результатов. Кроме физического и личностного развития программа предусматривает тесную связь с общеобразовательными предметами и предоставляет возможность ознакомления с анатомией и физиологией человека, химическими процессами, происходящими в теле, историей физкультуры и спорта. Главное отличие программы состоит в сочетании общефизической, специальной физической и теоретической подготовки. Набор осуществляется по рекомендательным письмам Федерации самбо.
9	Математическая школа для участников регионального этапа XIV Олимпиады имени Леонарда Эйлера	7-8 классы	Образовательная программа предполагает интенсивные занятия, самостоятельную работу, индивидуальные отчеты о решениях задач и интеллектуальные соревнования. Задачи образовательной программы: — развитие математических способностей учащихся и расширение их математического кругозора путем интенсивных занятий по углубленной программе; — развитие у школьников свойственного математике стиля мышления; — повышение общей и математической культуры, воспитание научной честности и умения вести научную дискуссию; — формирование навыков математического исследования; — популяризация математики как науки. На занятиях участники изучат дополнительные главы алгебры, геометрии, комбинаторики, не входящие в школьную программу, будут решать практические, олимпиадные и учебно-исследовательские задачи, участвовать в математических боях и играх. Завершится программа зачетом по теории и решению задач. Во время обучения школьники будут разбиты на несколько учебных групп с учетом возраста и уровня их подготовки Преподаватели - члены жюри регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике, преподаватели математических смен в ОЦ "Сириус" (Сочи) - Баландин Антон Сергеевич, Макаров Илья Валентинович, Одинцова Галина Анатольевна, Чупин Антон Викторович и др. Набор осуществляется по рекомендательным письмам экспертов образовательной программы «Математическая школа для участников регионального этапа XIV Олимпиады имени Леонарда Эйлера».