



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Ул. Куйбышева, д. 14, г. Пермь, 614015

Тел. (342) 217 79 33

Тел./факс (342) 217 78 90, 217 78 94

E-mail: minobr@minobr.permkrai.ru;

<http://minobr.permkrai.ru>

ОКПО 02113458, ОГРН 1025900530336,

ИНН/КПП 5902290723/590201001

11.01.2023 № 26-36-ВН-17

На № _____ от _____

О приеме заявок на программы
1 заочного потока 2023 года
ГБОУ «Академия первых»

Руководителям органов управлений
образованием администраций городских
и муниципальных округов Пермского
края

Уважаемые коллеги!

Информируем, что государственное бюджетное образовательное учреждение «Академия первых» объявляет набор обучающихся на 1 поток дополнительных общеразвивающих программ, которые пройдут в заочной форме с применением дистанционных технологий (видеохостинг YouTube) **с 1 февраля по 28 февраля 2023 года.**

Каждая программа (перечень в Приложении 1) включает в себя видеоматериалы и задания для самостоятельной работы, ссылки на которые будут отправлены обучающемуся на адрес электронной почты, указанный при регистрации. Для успешного освоения программ необходимо наличие компьютера/планшета и стабильного выхода в интернет.

Для записи на дистанционные программы необходимо **до 23:59 31 января 2023 года:**

1. выбрать программу (Приложение 1);
2. зарегистрироваться в информационной системе «Сириус.Онлайн» по ссылке: <https://online.sochisirius.ru>;
3. перейти по соответствующей ссылке (Приложение 1) и подать заявку на выбранную программу.

После рассмотрения всех заявок на электронную почту, указанную при создании личного кабинета в информационной системе «Сириус.Онлайн», придет уведомление о статусе заявки:

«Новая» («Ваша заявка подана. Прикрепите документ, удостоверяющий личность ребенка (тип гостя - обучающийся), в соответствующее поле и сохраните заявку»);

«Одобрено» («Заявка одобрена. На Вашу электронную почту направлены ссылки на видеоматериалы и задания для самостоятельной работы»);



«Аннулировано» («Заявка аннулирована по причине несоответствия возраста обучающегося программе»).

До 28 февраля 2023 года необходимо завершить освоение программы (просмотр видеоматериалов и решение заданий для самостоятельной работы).

Для успешного освоения программы участнику необходимо:

1. просмотреть материал по выбранной программе;
2. решить итоговое задание.

Успешно завершившим обучение выдается сертификат участника.

До 28 февраля 2023 года открыт доступ к видеоматериалам и заданиям для самостоятельной работы. Количество программ для участия не ограничено.

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

При возникновении вопросов в части организации записи обучающихся на программы просим обращаться к Симоновой Елене Семёновне, Поздеевой Веронике Дмитриевне, методистам ГБОУ «Академия первых», тел. (342) 214 14 18.

Приложение: упомянутое на 3 л. в 1 экз.

Заместитель министра

Зверева Н. Е.

Карпова Ирина Владимировна
(342) 211 70 14



Перечень образовательных программ 1 заочного потока 2023 года ГБОУ «Академия первых»

№	Программа	Возраст участников	Описание программы	Подать заявку до 23:59 31 января 2023
1.	Основы 3D моделирования	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.	Заявка: https://clck.ru/339Nvi
2.	Основы разработки контента для компьютерных игр	12-15 лет	В данном курсе учащиеся ознакомятся с сервисами и программами по созданию контента для своих будущих игр. В курс входит изучение аудио редакторов, генерация и анимация 3D аватаров, создание текстовых квестов и визуальных новелл. Изучив курс, учащиеся поймут основы визуального скриптинга, узнают о различных механиках казуальных игр, а также создадут свои собственные игры. Сервисы: Metaverse, Mixamo Fuse, GDevelop, ClickTeam Fusion.	Заявка: https://clck.ru/339PBv
3.	Олимпиадная математика. Комбинаторика. (8-10 класс)	14-17 лет	Цель курса: отработка навыков по основным разделам олимпиадной математики	Заявка: https://clck.ru/339PQ3
4.	Олимпиадная математика (6-7)	11-14 лет	Цель курса: отработка навыков по основным разделам олимпиадной математики	Заявка: https://clck.ru/339PZK



	класс)			
5.	Язык программирования C++. Шаг 1. Основы синтаксиса	13-17 лет	Программа знакомит учащихся с началами программирования на языке C++. Она позволяет получить базовые знания, чтобы начать программировать на языке C++. Язык программирования C++ позволяет получить быстрый исполняемый код. Поэтому в среде школьников этот язык особенно востребован среди тех, кто изучает олимпиадное программирование. Кроме того, C++ активно используется в промышленном программировании и будет полезен тем, кто в будущем видит себя профессиональным программистом.	Заявка: https://clck.ru/339Q8E
6.	Язык программирования Python. Шаг 1. Циклы и ветвления	11-17 лет	Программа знакомит учащихся с началами программирования на языке Python. Программа «Программирование на Python. Шаг 1. Циклы и ветвления» направлена на изучение базовых управляющих инструкций языка программирования Python и подходит для учащихся 5-11 классов - тем, кто только начинает изучать программирование и тем, кто хочет расширить свой кругозор, изучив язык программирования Python. Она, с одной стороны, закладывает основы алгоритмического мышления у начинающих, с другой стороны, знакомит с особенностями языка, которые могут быть полезны для тех, кто уже умеет программировать. Основы алгоритмического мышления и знание возможностей языка программирования Python будут полезны для профессионального самоопределения будущих выпускников, их подготовке к олимпиадам по информатике и сдаче ЕГЭ.	Заявка: https://clck.ru/339QH3
7.	Основы 3D-моделирования в Blender. Часть 1	10-17 лет	Программа «Основы 3D-моделирования в Blender. Часть 1» представляет собой краткосрочный курс, где учащиеся знакомятся с основами проектирования, инженерной графики, способами их практического применения, познавая азы таких профессий, как конструктор и 3D-моделлер. Изучение данной программы поможет учащимся в дальнейшем решать сложные задачи, встречающиеся в деятельности конструктора, архитектора, дизайнера, проектировщика трехмерных интерфейсов, а также специалиста по созданию анимационных 3D-миров для рекламной и кинематографической продукции. Трехмерное моделирование также служит основой для изучения систем виртуальной реальности.	Заявка: https://clck.ru/339krt
8.	Медицинская генетика (базовый курс)	15 - 17 лет	Целью реализации программы является приобретение обучающимися теоретических знаний в области биологии, медицины и генетики, совершенствование исследовательских навыков в изучении медицинской	Заявка: https://clck.ru/339Kc7



			генетики.	
9.	Стоматология (базовый курс)	15-17 лет	Курс является подготовительным к очной программе «Стоматология». В нём будут рассмотрены основы строения ротового аппарата человека, зубов, будет дана информация по некоторым заболеваниям, которые могут быть излечены стоматологами различной специализации. Помимо этого, будет рассмотрен вопрос медицинской профориентации учеников.	Заявка: https://clck.ru/339Kbj
10.	Неврология и нейрофизиология (базовый курс)	15-17 лет	Курс предназначен для детей, увлекающихся медициной и биологией, или готовящихся к поступлению в соответствующие учебные заведения. В этом курсе вы узнаете: основы анатомии и физиологии нервной системы, некоторые когнитивные нарушения высшей мозговой деятельности и инфекционные заболевания нервной системы.	Заявка: https://clck.ru/339Kmo
11.	Инфекции и эпидемии (базовый курс)	15-17 лет	Курс предназначен для детей, увлекающихся медициной и биологией, или готовящихся к поступлению в соответствующие учебные заведения. В этом курсе вы узнаете: основы строения и функционирования микроорганизмов; основные методы предупреждения, диагностики и лечения инфекционных заболеваний; факторы, способствующие развитию эпидемий. Используя эти знания, учащиеся смогут научиться выделять характерные симптомы основных инфекционных заболеваний; развить навыки научно-исследовательской деятельности в области микробиологии, эпидемиологии и профилактической медицины.	Заявка: https://clck.ru/339L2H
12.	Новые медиа и мультимедиа	13-17 лет	Программа ориентирована на изучение современных мультимедийных форм, создание собственного мультимедийного продукта на основе социальной проблемы. На программе обучающиеся смогут познакомиться с современной интернет-журналистикой и её мультимедийностью, основываясь на личном практическом опыте.	Заявка: https://clck.ru/339LwC



