



**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

08.06.2022 № 26-36-ВН-867

На № _____ от _____

О дистанционных программах
ГБОУ «Академия первых»

Руководителям органов управлений
образованием городских и
муниципальных округов Пермского края

Уважаемые коллеги!

Информируем, что государственное бюджетное образовательное учреждение «Академия первых» объявляет набор обучающихся на дополнительные общеразвивающие программы, которые пройдут в дистанционном формате с использованием ресурсов YouTube (далее – программа) **с 1 по 31 июля 2022 г.**

Каждая программа (Приложение 1) включает в себя видеоуроки и тестовые задания для самостоятельной работы, ссылки на которые будут закреплены в описании ролика. Для успешного освоения программ необходимо наличие компьютера/планшета и стабильного выхода в интернет.

До 30 июня 2022 года необходимо зарегистрироваться (законному представителю обучающегося (родителю, усыновителю, опекуну) записать ребенка на выбранную программу через региональный портал государственных и муниципальных услуг Пермского края, размещенного на официальном сайте: <https://uslugi.permkrai.ru> (инструкции прилагаются, а также размещены на сайте: <https://epos.permkrai.ru> / раздел «Дополнительное образование» / административной команде / материалы для родителей). Зачисление на дистанционную образовательную программу происходит по электронной заявке, заключение договора и предоставление оригиналов (копий) документов в ГБОУ «Академия первых» не требуется.

В течение 10 дней будут отправлены ссылки на указанную при регистрации почту. До 31 июля 2022 года необходимо завершить освоение программы (просмотр видеоматериалов и решение тестового задания).

Успешно завершившим обучение выдается сертификат участника.

Для успешного освоения программы участнику необходимо:

1. Просмотреть материал по выбранной программе;
2. Решить итоговое задание.

При успешном освоении программы участник получает Сертификат и право быть зачисленным на данную программу в очном формате (при условии наличия такой программы) без предварительного отбора.

До 31 июля 2022 года открыт доступ к видеоматериалам и тестовым заданиям. Количество программ для участия не ограничено.

При возникновении вопросов в части организации записи детей на программы через региональный портал государственных и муниципальных услуг Пермского края просим обращаться к Кашникову Илье Андреевичу, методисту ГБОУ «Академия первых», тел. (342) 214-14-18.

Просим довести информацию до всех заинтересованных лиц.

Приложение: упомянутое на 3 л. в 1 экз.

Заместитель министра



Н.Е. Зверева

Дополнительные общеразвивающие программы ГБОУ «Академия первых»

1. Программа «Шахматы - юный разрядник» 10-15 лет

Данный курс предназначен для совершенствования навыков игры в шахматы в различные периоды партии, что поможет ребёнку стать успешнее в соревнованиях. В процессе ребята разберут, как эффективнее защищаться и нападать, какой дебют лучше подходит под какую манеру игры и т.д.

2. Программа «Шахматы - юный разрядник (шаг 2)» 10-15 лет

Данный курс предназначен для совершенствования навыков игры в миттельшпиле и эндшпиле. Будут разобраны много приемов, которые позволят сделать техническую победу или зафиксировать ничью. Ребенок сразу сможет понять, что необходимо сделать в той или иной позиции.

3. Программа «Шахматы – юный разрядник (шаг 3)» 10-18 лет

Данный курс предназначен для совершенствования навыков игры в эндшпиле. Будут разобраны типовые позиции, которые позволят сделать техническую победу или зафиксировать ничью. Ребенок сразу сможет понять, что необходимо сделать в той или иной позиции.

4. Программа «Пропедевтическая химия» 10-12 лет

Данный курс поможет подготовиться детям к школьному курсу химии, а также позволит детям включать элементы знаний по химии для создания проектных междисциплинарных работ. Здесь будут разобраны некоторые группы веществ, их свойства, а также основные принципы химических превращений. Это программа даёт базовую уровень, который позволит ребёнку успешно пройти отбор на очный интенсив, запланированный на 1 августа.

5. Программа «Основы зоологии: позвоночные» 12-16 лет

Курс предназначен для детей, которые увлекаются зоологией и готовятся к участию в олимпиадах и конкурсах по биологии, параллельно поможет ликвидировать пробелы в знаниях по соответствующим темам для успешной сдачи тематических ВПР и ОГЭ. После этого курса вы узнаете основы анатомии и экологии ключевых групп позвоночных животных, включая различных рыб, млекопитающих и т.д. Курс позволит в дальнейшем успешно пройти отбор на очно-заочную программу, запланированную на 19 сентября

6. Программа «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, и ещё много всего интересного

7. Программа «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.

8. Программа «Scratch» 10-14 лет

Цель данного курса: познакомить ученика с программированием, подготовить к дальнейшим курсам по программированию контроллеров, поможет развить навык логического мышления. Результатом обучения станет собственный мультфильм или игра.

9. Программа «Медицинская генетика (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 наследственности и изменчивости, некоторые геномные аутосомно-рецессивные и хромосомные заболевания, и ещё много всего интересного

10. Программа «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 Fus

