



## Дворец молодёжи

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области  
Государственное автономное негосударственное образовательное учреждение Свердловской области «Дворец молодёжи»  
(ГАНОУ СО «Дворец молодёжи»)

14.09.2018 № 980  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении семинара-практикума

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управления в сфере образования

Руководителям образовательных организаций

**28 сентября 2018 года на площадке отделения политехнического образования ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» пройдет семинар-практикум «Создание IT проектов». К участию приглашаются учителя начальных классов, педагоги дополнительного образования, педагоги- организаторы.**

На семинаре слушатели познакомятся со средой программирования Scratch, узнают особенности проведения хакатонов в образовательной организации, самостоятельно разработают и презентуют IT проект в программной среде Scratch. Также слушателям будет представлен обзор актуальных тем для разработки IT проектов.

Scratch—это простой, понятный и невероятно веселый язык программирования для детей. В нем нет кодов, которые нужно знать наизусть и писать без ошибок. Все, что требуется - это умение читать и считать. Особенность данной программной среды в том, что она не требует никаких навыков программирования, освоить ее может любой желающий за сравнительно короткий срок. О том как работать в программной среде, создавать проекты на визуальном языке Scratch расскажет педагог дополнительного образования ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» Бекетова Ольга Станиславовна, чьи обучающиеся являются победителями и призерами Международной Scratch-Олимпиады по креативному программированию.

Все участники семинара получают сертификат (8 часов).

**Семинар-практикум пройдет 28 сентября с 09.00 до 17.00 по адресу: г. Екатеринбург, ул. Красных командиров, 11а.**

Заявки принимаются на электронный адрес [nosko@irc66.ru](mailto:nosko@irc66.ru) или по телефону (343) 286-97-39 до 26.09.2018 года. Предварительная запись обязательна. Количество мест ограничено. Подробная программа, стоимость и транспортная логистика – в приложении.

Зам.директора

Носко Анна Анатольевна  
(343) 286-97-39

И.К. Денюш

ПРОГРАММА  
семинар- практикум, консультации, НПК, круглого стола  
(нужное подчеркнуть)

**Тема:** «Создание IT проектов».

**Место проведения:** г. Екатеринбург, ул. Красных командиров, 11а

**Дата проведения:** 28 сентября 2018 года

**Объем:** 8 часов

**Цель:** Повышение профессиональной компетентности педагогов в сфере информационных технологий для развития проектной творческой активности обучающихся.

**Задачи семинара:**

1. Актуализировать теоретические знания о проектной деятельности младших школьников
2. Ознакомить слушателей с актуальными темами для проектов в сфере IT
3. Изучить особенности проведения хакатонов в образовательной организации.
4. Познакомить со средой программирования Scratch
5. Разработать и презентовать IT проект.

**Участники:** педагоги дополнительного образования, учителя начальных классов

Стоимость участия для каждого слушателя – **1500** рублей. Для заключения договора иметь при себе паспорт. Регистрация участников с 9.00 до 9.45

**Транспорт:** с ж/д вокзала – метро до станции «Уралмаш», выход в город со стороны первого вагона; с южного автовокзала – трамвай № 14,25 ост. «Войкова».

Содержание

№ п/п	время проведения	тема занятия	форма	кол во часов
1	9.50-10.35	Проектная деятельность в сфере IT для младших школьников	Лекция	1
2	10.40-11.25	Актуальные темы IT проектов для младших школьников	Лекция,	1
3	11.35-12.20	Хакатон как средство проверки навыков	Лекция	1
4	12.25-13.05	Среда разработки приложений Scratch	практика	1
5	13.05-13.35	обед		
6	13.45-16.15	Разработка IT проектов	практика	3
7	16.20-17.05	Презентация проектов	практика	1